

Adolpho Lutz Obra Completa

Sumário – Índices

Contents – Indexes

Jaime L. Benchimol
Magali Romero Sá
(eds. and orgs.)

SciELO Books / SciELO Livros / SciELO Libros

BENCHIMOL, JL., and SÁ, MR., eds. and orgs. *Adolpho Lutz: Sumário – Índices = Contents – Indexes* [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2006. 292 p. Adolpho Lutz Obra Completa, v.2, Suplement. ISBN 85-7541-101-2. Available from SciELO Books <<http://books.scielo.org>>.



All the contents of this chapter, except where otherwise noted, is licensed under a Creative Commons Attribution-Non Commercial-ShareAlike 3.0 Unported.

Todo o conteúdo deste capítulo, exceto quando houver ressalva, é publicado sob a licença Creative Commons Atribuição - Uso Não Comercial - Partilha nos Mesmos Termos 3.0 Não adaptada.

Todo el contenido de este capítulo, excepto donde se indique lo contrario, está bajo licencia de la licencia Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0 Unported.

ADOLPHO
Lutz
OBRA COMPLETA



Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz

Diretora

Maria do Carmo Leal

Vice-Diretora de Ensino, Informação e Comunicação

Maria do Carmo Leal



Diretora

Maria do Carmo Leal

Conselho Editorial

*Carlos Everaldo Álvares Coimbra Junior
Gerson Oliveira Penna
Gilberto Hochman
Ligia Vieira da Silva
Maria Cecília de Souza Minayo
Maria Elizabeth Lopes Moreira
Pedro Lagerblad de Oliveira
Ricardo Lourenço de Oliveira*

Editores Científicos

*Nísia Trindade Lima
Ricardo Ventura Santos*

Coordenador Executivo

João Carlos Canossa Mendes



Diretora

Nara Azevedo

Vice-Diretores

*Paulo Roberto Elian dos Santos
Marcos José de Araújo Pinheiro*

Apoios:



Instituto Adolfo Lutz

Diretor

Carlos Adalberto de Camargo Sannazzaro

Divisão de Serviços Básicos

Áquila Maria Lourenço Gomes



MUSEU NACIONAL / UFRJ

Rio de Janeiro

Diretor

Sérgio Alex K. Azevedo

Seção de Memória e Arquivo

Maria José Veloso da Costa Santos



FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA

DO ESTADO DE SÃO PAULO



Conselho Nacional de Desenvolvimento

Científico e Tecnológico



Fundaçao Carlos Chagas Filho de Amparo

& Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro



ADOLPHO
Lutz
OBRA COMPLETA

VOLUME 2
Suplemento

Sumário – Índices
Contents – Indexes

Edição e Organização

Jaime L. Benchimol • Magali Romero Sá



Copyright © 2006 dos autores
Todos os direitos desta edição reservados a
Fundação Oswaldo Cruz

ISBN: 85-7541-101-2

Catalogação-na-fonte
Centro de Informação Científica e Tecnológica
Biblioteca da Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca

B290p Benchimol, Jaime L.

Trabalhos de Adolpho Lutz publicados no volume II = Adolpho Lutz works published in volume II. / editado e organizado por Jaime L. Benchimol e Magali Romero Sá. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2006.

292 p. (Adolpho Lutz Obra Completa, v.2. Suplemento)

Sumário em português e inglês.

Índices em português, alemão e inglês.

1.Adolpho Lutz 2.Pessoas famosas. 3.Obras de referência. I.Sá, Magali Romero. II.Título.

CDD - 20.ed. – 011.02



2006
Editora Fiocruz
Av. Brasil, 4036 – 1º andar – sala 112 – Manguinhos
21040-361 – Rio de Janeiro – RJ
Tels: (21) 3882-9039 e 3882-9041
Fax: (21) 3882-9007
e-mail: editora@fiocruz.br
<http://www.fiocruz.br>

ADOLPHO
Lutz

Equipe

Coordenação geral

Jaime Larry Benchimol

Magali Romero Sá

Consultoria editorial

Maria Apparecida Bussolotti

Índices

Demian Bezerra de Melo

Jacqueline Ribeiro Cabral

Luís Octavio Gomes de Souza

Márcio Magalhães de Andrade

Miriam Elvira Junghans

Mônica de Souza Alves da Cruz

Copidesque e revisão de textos

Armando Olivetti Ferreira

Projeto gráfico e edição de arte

Fernando Vasconcelos

Patrocínio



• • • • • • • • • • • • • • • • • •

Agradecemos aos parlamentares da
bancada fluminense pelo apoio na realização desta obra

Alexandre Cardoso

Fernando Gabeira

Florisvaldo Fier (Dr. Rosinha)

Jandira Feghali

Jorge Bittar

Miro Teixeira

Sumário/Contents

Trabalhos de Adolpho Lutz publicados no volume II <i>Adolpho Lutz Works published in volume II</i>	11 11
Índices/Indexes	
Alemão/ <i>German</i>	63
Inglês/ <i>English</i>	117
Português/ <i>Portuguese</i>	179
Errata	287

Nota dos editores/Editor's note

Em virtude da extensão dos livros que formam o presente volume, transferimos para o suplemento do próximo volume (III) os verbetes do glossário que deveriam constar aqui.

Due to the size of the present volume, the glossary that refers to its books will be published in volume III.

Capas dos livros/Books Covers



Livro 1/Book 1

Revista Ilustrada,
n. 12, pp. 4-5, 18/3/
1876, ano 1.
Arquivo Geral da
Cidade do
Rio de Janeiro.



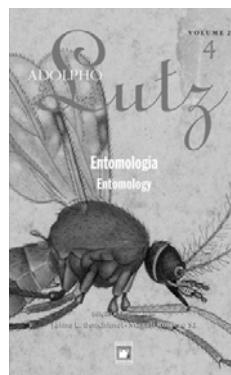
Livro 2/Book 2

Dichelacera
lacerifascia Lutz.
Desenho em bico de
 pena e nanquim, de
 autoria de Rudolf
 Fischer ou Zucchi.
(Drawn by Fischer or
 Zucchi).
BR. MN.
Fundo Adolpho Lutz.
Iconografia.



Livro 3/Book 3

Adolpho Lutz e sua
filha, Bertha, no
laboratório de
Manguinhos, s. d.
(Adolpho Lutz and his
daughter Bertha at
Manguinhos
laboratory, n/d).
Casa de Oswaldo Cruz/
Fiocruz, Departamento
de Arquivo e
Documentação, Setor
Iconográfico,
Acervo Adolpho Lutz.



Livro 4/Book 4

Culicoides paraensis
Goeldi. Desenho de
Raymundo Honório.
(Drawn by Raymundo
Honório).
BR.MN. Fundo Adolpho
Lutz, caixa iconografia.

Livro 1

Febre amarela, malária e protozoologia **Yellow fever, malaria and protozoology**

Febre amarela

1889

Zur Frage nach der Wirksamkeit der Gelbfieberimpfung, p.463-5

Sobre a questão da eficácia da vacinação contra a febre amarela, p.466-8

Observações

Artigo publicado por Lutz, durante a epidemia de febre amarela em Campinas, em *Freie Presse. Zeitung für Deutsche in Brasilien [Imprensa Livre. Jornal para alemães no Brasil]*, São Paulo, ano 1, n.66, 11.maio.1889.

Resumo/Abstract

Aborda diversos aspectos relacionados à obtenção de imunidade contra doenças infecciosas. Discorre sobre os princípios gerais da vacinação preventiva e expõe os resultados de experimentos de imunização observados em várias enfermidades. Analisa as diferenças de graus de virulência entre agentes patogênicos de uma mesma espécie e as condições que determinam a obtenção de variedades com maior ou menor capacidade de ação. Afirma que a imunização contra a febre amarela era indiscutível, mas não totalmente confiável. Sugere que a imunidade contra a doença era obtida quando, num foco de infecção, pequenas quantidades de agentes patogênicos eram repetidamente introduzidas no corpo.

Addresses various aspects of achieving immunity to infectious diseases. Discusses the general principles of preventive vaccination and presents the results of immunization experiments involving a number of illnesses. Analyzes differences in the degrees of virulence between pathogenic agents from one same species and also the conditions that constrain obtainment of varieties displaying a greater or lesser effectiveness. Affirms that immunization against yellow fever was undeniable but not wholly reliable. Suggests that immunity to the disease was acquired when small amounts of pathogenic agents were repeatedly introduced into the body, at a focus of infection.

1893

Ueber den methodischen Salolgebrauch bei Phtisis florida und bei gelbem Fieber, p.471-5

Sobre o uso metódico do salol no combate à tísica florida e à febre amarela, p.477-9

Observações

Trabalho realizado em São Paulo, à época em que Lutz era diretor ainda interino do Instituto Bacteriológico recém-fundado naquela capital; publicado em *Fortschritte der Medicin* (Berlin), v.11, n.23, dez. 1893, p.925-9. *Progressos da Medicina* é o título em português desse periódico quinzenal fundado pelo Dr. Carl Friedländer e editado pelo patologista Carl Joseph Eberth (1835-1926) e por O. Vierordt.

Resumo/Abstract

Lutz relata sua experiência proveitosa no tratamento da tuberculose com doses mais elevadas de salol e os efeitos sobre os pacientes submetidos aos seus cuidados. Menciona mais brevemente os resultados promissores obtidos com a mistura de ácido salicílico com fenol nos casos de febre amarela e, também, o fracasso total no tratamento da tifo-malaria.

Lutz reports his fruitful experiments with the therapy of tuberculosis by using high doses of salol, describing its effects on the patients under his care. He also mentions the promising results obtained by mixing salicylic acid and phenol for yellow fever, and its total failure in the treatment of typhoid malaria.

1896

Introdução ao estudo de Bonilha de Toledo sobre a urina do doente de febre amarela, p.485-6

Observações

Introdução de Adolpho Lutz à investigação realizada por um de seus assistentes, dr. José Martins Bonilha de Toledo, intitulada *Contribuição ao estudo da febre amarela. A urina do doente de febre amarela* (São Paulo, Typografia do “Diario Official”, 1896).

Resumo/Abstract

Apresenta estudo de Bonilha de Toledo sobre os sedimentos urinários de pacientes de febre amarela internados no Hospital de Isolamento de São Paulo. Justifica a importância do trabalho em razão dos insucessos das pesquisas bacteriológicas e da necessidade de novas investigações acerca da anatomia patológica da doença. O exame químico da urina de enfermos seria um meio para acompanhar as alterações renais provocadas pela enfermidade. Segundo Lutz, o livro oferecia novos instrumentos para determinar tanto o prognóstico como o diagnóstico retrospectivo, e a época em que se haviam restabelecido pessoas acometidas pela febre amarela. Salienta que o trabalho continha várias observações originais, podendo servir de modelo para teses de doutoramento.

Presents a study by Bonilha de Toledo on the urinary sediments of yellow fever patients hospitalized at São Paulo’s Isolation Hospital. Argues in favor of the importance of such work given both the failure of bacteriological research and the need for new investigations of the disease’s pathological anatomy. Chemical examination of patients’ urine was considered a way of monitoring the renal changes caused by the illness. According to Lutz, the book offered new tools for arriving not only at a prognosis but also at a retrospective diagnosis and for ascertaining when people with yellow fever had recovered. It highlights the fact that the paper contained a number of original observations and could serve as a model for doctoral dissertations.

1897

Parecer do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo sobre o soro apresentado pelo sr. dr. Felipe Caldas, p.491-5

Observações

Parecer elaborado por Adolpho Lutz, Arthur Mendonça e Bonilha de Toledo em 24 de maio de 1897. Foi publicado pelo governo do Estado (São Paulo, Typographia do "Diario Official", 1897) e em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, v.11, n.30, ago. 1897, p.268-9.

Resumo/Abstract

Analisam os autores as propriedades e a eficácia do soro desenvolvido pelo médico gaúcho Felipe Caldas para o tratamento a até mesmo a prevenção da febre amarela. Examinam os procedimentos adotados para a obtenção do soro e as experiências de inoculação feitas no homem e em animais. Concluem que o autor da descoberta não havia conseguido descobrir o agente causador da doença nem demonstrar a eficácia do profilático.

The authors analyze the properties and efficacy of a serum developed by the physician Felipe Caldas, from the state of Rio Grande do Sul, used in treating and even preventing yellow fever. They examine both the procedures used in obtaining the serum as well as the inoculation experiments performed on men and animals. They conclude that Caldas had not actually discovered the causal agent of the disease, nor had he demonstrated the serum's prophylactic efficacy.



Relatório apresentado pelo Dr. Adolpho Lutz, Diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, acerca de sua comissão em Montevidéu por ocasião da conferência do Dr. Sanarelli, relativa à descoberta do micrório da febre amarela, p.499-504

Observações

Relatório com data de 27 de julho de 1897, impresso no mesmo ano na capital paulista, na Typographia do "Diario Official", endereçado ao dr. Emílio Marcondes Ribas (1862-1925), então diretor do Serviço Sanitário de São Paulo.

Resumo/Abstract

Neste relatório Adolpho Lutz expõe suas conclusões sobre a descoberta do agente etiológico da febre amarela anunciada pelo bacteriologista italiano Giuseppe Sanarelli na capital do Uruguai. O autor resume o estado em que se encontravam os conhecimentos sobre a bacteriologia da doença antes daquela comunicação, e relata as experiências realizadas por ele próprio no Instituto Bacteriológico. Descreve, em seguida, as características do bacilo recém-descoberto e os testes de inoculação realizados pelo bacteriologista italiano em várias espécies de mamíferos e até mesmo no homem. Conclui Lutz que o microrganismo parecia ser, de fato, o agente causador da febre amarela. Observa, entretanto, que a descoberta ainda não acarretava resultados práticos, sendo necessários estudos que levassem ao desenvolvimento de métodos capazes de elucidar o diagnóstico, a propagação, a terapêutica e a prevenção da doença.

In this report submitted to the director of the São Paulo State Sanitation Service, Adolpho Lutz presents his conclusions regarding the discovery of the etiological agent of yellow fever, announced by Italian bacteriologist Giuseppe Sanarelli in Montevideo, Uruguay. The author summarizes the state of knowledge regarding the disease's bacteriology prior to the announcement, and reports on his own experiments conducted at the Bacteriological Institute. He then describes the characteristics of the newly discovered bacillus and the inoculation tests that the Italian bacteriologist performed on various species of mammals and even on man. Lutz concludes that the microorganism indeed seemed to be the causal agent of yellow fever. However, he points out that the discovery still had brought no practical results and that studies would be needed to develop methods for clarifying diagnosis, transmission, treatment, and prevention of the disease.

1898

Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo. Observações sobre a epidemia de febre amarela do núcleo colonial Campos Salles, p.507-9

Observações

Relatório de autoria do diretor do Instituto Bacteriológico de São Paulo, dr. Adolpho Lutz, e seu ajudante, dr. Arthur Mendonça, endereçado ao diretor do Serviço Sanitário daquele Estado, dr. Emílio Marcondes Ribas (BR. MN. Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212 f, maço 3; cópia datilografada). O relatório, que permaneceu inédito, confirma um surto de febre amarela no Núcleo Oficial de Colonização Campos Salles, criado em 1897 pelo governo do Estado às margens da ferrovia que ligava Campinas à Fazenda Funil, às margens do rio Jaguari.

Resumo/Abstract

Neste relatório enviado ao diretor do Serviço Sanitário do estado de São Paulo, Lutz apresenta os resultados dos exames clínico, microscópico e bacteriológico de casos de febre ocorridos no núcleo colonial Campos Salles, em Campinas. Conclui que todos os pacientes examinados eram portadores de febre amarela, não se tendo observado a ocorrência de impaludismo nem manifestações epidêmicas de outra doença febril. O autor menciona um caso isolado de febre tifóide. Informa, ainda, que foi possível isolar o bacilo de Sanarelli num dos casos analisados.

In this report submitted to the director of the São Paulo State Sanitation Service, Lutz presents the results of clinical, microscopic, and bacteriological tests of yellow fever cases found in the Campos Salles colonial village in Campinas. He concludes that all examined patients were carriers of yellow fever, and that cases of paludism had not been observed, nor had there been any epidemic signs of other febrile disease. The author mentions an isolated case of typhoid fever. He also notes that in one of the analyzed cases it was possible to isolate Sanarelli's bacillus.



Estudo comparativo entre o bacilo de Sanarelli e o cocobacilo da pneumoenterite dos porcos, p.511-6

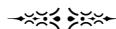
Observações

Anotações de laboratório feitas por Adolpho Lutz e seu assistente, Bonilha de Toledo, contidas no código intitulado “1893/1900. Experiências feitas no Instituto Bacteriológico, entre os anos de 1893/1900”. Livro manuscrito não paginado. Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 8.

Resumo/Abstract

Análise comparativa entre a bactéria da pneumoenterite dos porcos e o bacilo icteróide, suposto agente etiológico da febre amarela, descoberto por Giuseppe Sanarelli. Os autores comparam os dois microrganismos sob o ponto de vista de suas características morfológicas e de seu comportamento em diferentes meios de cultura.

Comparative analysis of the bacteria responsible for pneumoenteritis in pigs and the icteroid bacillus supposed to be the yellow fever etiologic agent discovered by Giuseppe Sanarelli. The authors compare the two microorganisms according to their morphologic characteristics and to their behavior in different kinds of culture.



A febre amarela em São Paulo, p.517-9

Observações

Artigo publicado em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 12, n.47, 15.dez.1898, p.416-8. Versão de parte do “Relatório sobre a administração e os trabalhos do Instituto Bacteriológico durante o ano de 1897” (p.178-80), relatório inédito datado de março de 1898. Outra parte deste relatório deu origem ao artigo “A febre typhoide em S. Paulo”, *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, n.12, p.407-8, 1898.

Resumo/Abstract

Apresenta dados sobre a incidência de febre amarela no estado e as conclusões de exames bacteriológicos e anatomo-patológicos feitos em cadáveres de vítimas da doença. Destaca a redução no número de casos ocorridos no período e o insucesso na identificação do agente causador da enfermidade. Na segunda parte do artigo, Lutz analisa as tentativas de isolamento do microrganismo por Wolf Havelburg e Giuseppe Sanarelli. Sustenta que o microrganismo descrito por Havelburg era apenas uma das variedades do *Bacterium coli commune* e não um agente específico. O bacilo de Sanarelli, por sua vez, era, na opinião de Lutz, pouco característico e difícil de isolar, motivos pelos quais havia passado despercebido a vários investigadores. Afirma, no entanto, que a descoberta do bacteriologista italiano era um fato de grande importância, visto que poderia dar origem a um método curativo. O soro desenvolvido por ele talvez pudesse conferir imunidade passiva contra a febre amarela, mas se revelava inócuo nas fases adiantadas da enfermidade.

Article excerpted from the “Relatório dos trabalhos do Instituto Bacteriológico durante o ano de 1897” (Report on work from the Bacteriological Institute during the year of 1897). Presents data on the state’s incidence of yellow fever, along with the conclusions of bacteriological and anatomo-pathological tests carried out on the

cadavers of victims of the disease. Highlights both the decline in the number of cases during this period and the failure to identify the causal agent. In the second part of the article, Lutz analyzes Wolf Havelburg's and Giuseppe Sanarelli's efforts to isolate the microorganism. He holds that the microorganism described by Havelburg was only one of the varieties of Bacterium coli commune and not a specific agent. It was also Lutz's opinion that Sanarelli's bacillus was not well characterized and was difficult to isolate, which would explain why it had gone unnoticed by a number of researchers. Lutz does state, however, that the Italian bacteriologist's discovery was of great importance, since it might lead to a method for curing the disease. The serum he had developed could perhaps provide passive immunity against yellow fever, but it had proven ineffective in advanced stages of the illness.

1901

Febre amarela, p.523-6

Observações

Artigo do dr. Arthur Mendonça publicado na *Revista Medica de São Paulo* (ano 4, n.1, 15.jan.1901, p.2-5), contendo transcrição de carta de Adolpho Lutz. Motivou resposta indignada deste.

Resumo/Abstract

Transcrição de carta de Adolpho Lutz ao presidente da *Accademia Reale di Medicina di Torino*, professor Edoardo B. Perroncito, publicada sem autorização na *Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana*, n.20, em 21.10.1900. Lutz responde a consulta de Perroncito sobre o papel do bacilo descoberto pelo bacteriologista italiano Giuseppe Saranelli na etiologia da febre amarela, bem como sobre a eficácia do soro desenvolvido por este. Afirma Lutz que o profilático não possuía ação bactericida nem antitóxica sobre o bacilo, devendo, por isso, ser recusado como método terapêutico e preventivo. Também coloca em dúvida a natureza etiológica do microrganismo de Sanarelli, argumentando que muitos fatos epidemiológicos estavam em desacordo com a teoria bacilar. Sugere que a presença do bacilo nos tecidos e no sangue de doentes se devia apenas a uma infecção secundária. A carta de Lutz foi transcrita por Arthur Mendonça, autor do artigo publicado no periódico paulista, que contestou algumas das opiniões expedidas pelo diretor do Instituto Bacteriológico daquele estado.

Transcription of a letter from Adolpho Lutz to Professor Perroncito, chairman of the Accademia Reale di Medicina di Torino, published without permission in Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana, n.20, on 21 October 1900. Lutz replies to Perroncito's query about the role of the bacillus discovered by Italian bacteriologist Giuseppe Saranelli in the etiology of yellow fever and, further, about the efficacy of the serum the Italian developed. Lutz states that the serum has no bactericide or antitoxic effect on the bacillus, and for this reason should be rejected as a method of treatment or prevention. He also questions the etiological nature of Sanarelli's microorganism, arguing that many epidemiological facts conflicted with the bacillus theory. He suggests that the bacillus had only been found in the tissues and blood of the ill because of a secondary infection. Lutz's letter was transcribed by Arthur Mendonça, author of the article published in the São Paulo periodical, in which he disputed some of the opinions given by the director of that state's Bacteriological Institute.

Febre amarela. Resposta do dr. Adolpho Lutz, p.527-30

Observações

Revista Medica de São Paulo, ano 4, n.4, 15.maio.1901, p.65-7. Artigo de Adolpho Lutz escrito na cidade de São Paulo para o periódico dirigido por Victor Godinho e Arthur Mendonça, em resposta a artigo deste, publicado aí com o título “Febre amarela” (ano 4, n.1, 15.jan.1901, p.2-5).

Resumo/Abstract

Contesta artigo de Arthur Mendonça no qual este questionara as objeções feitas por Adolpho Lutz ao papel do bacilo de Sanarelli na etiologia da febre amarela. Lutz reafirma conclusões expostas na carta a Perroncito, presidente da *Accademia Reale di Medicina di Torino*. Apesar de reconhecer a seriedade da investigação de Sanarelli, coloca em dúvida o papel etiológico do microrganismo descrito por ele. Lutz menciona vários aspectos da febre amarela que o professor italiano não teria explicado satisfatoriamente, argumentando que as doenças então conhecidas que dependiam de temperaturas elevadas eram causadas por vermes e protozoários e não por “bacteriose”. Sustenta Lutz que o bacilo de Sanarelli é um germe de invasão secundária, não podendo ser considerado o causador da febre amarela. Lutz supõe que a doença seja transmitida pelo *Culex taeniatus*. Também refuta argumentos de Arthur Mendonça que colocavam em dúvida a eficácia do soro de Yersin no tratamento e prevenção da peste.

Disputes Arthur Mendonça's article in which the latter had questioned Adolpho Lutz's objections concerning the role of Sanarelli's bacillus in the etiology of yellow fever. Lutz reaffirms the conclusions laid out in his letter to Perroncito, chairman of the Accademia Reale di Medicina di Torino. While recognizing the seriousness of Sanarelli's research, Lutz raises doubts about the etiological role of the described microorganism. Lutz mentions a number of aspects of yellow fever that the Italian professor had not explained to his satisfaction. He argues that the diseases then known to depend upon high temperatures were caused by worms and protozoans and not by bacteria. Lutz contends that Sanarelli's bacillus is a germ of secondary invasion, and cannot be considered the cause of yellow fever. Lutz believes that the disease is transmitted by Culex taeniatus. He also refutes Arthur Mendonça's arguments raising doubts about how efficacious Yersin's serum would be in treating and preventing the bubonic plague.



Febre Amarela. Resposta ao Sr. Dr. Adolpho Lutz, p.531-5

Observações

Artigo de Arthur Vieira de Mendonça publicado na *Revista Medica de São Paulo* (ano 4, n.4, 15.maio.1901, p.67-70). Resposta à réplica de Adolpho Lutz, na mesma edição (p.65-7), ao artigo de Mendonça publicado em 15.jan.1901.

Resumo/Abstract

Artigo de Arthur Vieira de Mendonça em resposta a contestações feitas por Adolpho Lutz a suas posições em favor do bacilo de Giuseppe Sanarelli como agente etiológico da febre amarela. Refuta argumentos de Lutz que questionavam a natureza bacteriana da enfermidade e reafirma objeções ao soro de Yersin no tratamento e prevenção da peste.

Article by Arthur Vieira de Mendonça replying to Adolpho Lutz's questioning of Mendonça's statement that Giuseppe Sanarelli's bacillus was the etiologic agent of yellow fever. The author argues against Lutz's doubting the bacterial nature of the disease and restates his objection to the use of Yersin serum in the treatment and prevention of the plague.



O mosquito como agente da propagação da febre amarela, p.539-51

Observações

Publicação do Serviço Sanitário do Estado de São Paulo (São Paulo, Typographia do "Diario Official", 1901, 24p.), assinada por seu diretor, dr. Emílio Marcondes Ribas.

Resumo/Abstract

Trabalho escrito por Emílio M. Ribas sobre o papel do mosquito na propagação da febre amarela. Transcreve nota manuscrita por Adolpho Lutz sobre os hábitos dos culicídeos e fatos epidemiológicos relacionados a esses insetos. Lutz fornece a sinonímia e breve descrição das espécies domésticas *Culex fatigans* e *Culex taeniatus*, esta última incriminada por ambos os autores como a principal espécie suspeita de transmitir a doença.

Paper written by Emílio M. Ribas on the role of the mosquito in spreading yellow fever. He transcribes a handwritten note by Adolpho Lutz on the habits of Culicidae and on epidemiological facts involving these insects. Lutz provides the synonymy and a brief description of the domestic species Culex fatigans and Culex taeniatus. The latter species was identified by both authors as the main suspect in transmission of this disease.

1902 - 1903

Yellow fever and the mosquito, p.555-9

A febre amarela e o mosquito, p.561-6

Observações

Artigo de Adolpho Lutz publicado em *Gazeta de Notícias*, Rio de Janeiro, 299, ano XXX, 26.out.1903, p.1.

Resumo/Abstract

Transcrição de carta de Adolpho Lutz à redação do jornal. Responde a consulta sobre a transmissão e a profilaxia da febre amarela no momento em que o Congresso Nacional preparava-se para deliberar sobre o assunto. Sustenta Lutz que a transmissão da doença por estegomias já estava consolidada, o que excluía qualquer outro modo de propagação. Lutz apresenta vários argumentos a favor dessa idéia e afirma que a hipótese da transmissão culiciana já lhe ocorreu durante a primeira grande epidemia de Campinas, em 1889. Defende que as medidas profiláticas deveriam ser prioritariamente voltadas para a erradicação do mosquito no interior e ao redor das casas. Como medida adicional, sugere a utilização de mosquiteiros e outros meios de proteção. Admite a possibilidade de

que todo o gênero *Stegomyia* – e não somente a espécie *S. fasciata* – pudesse transmitir o mal.

Transcription of a letter to the newspaper by Adolpho Lutz, in which he replies to a query about the transmission and prevention of yellow fever at a time when Brazil's National Congress was preparing to discuss the topic. Lutz argues that it had already been firmly shown that the disease was transmitted by Stegomyia, thus excluding any other mode of propagation. Lutz offers a number of arguments backing up this idea and affirms that the hypothesis of transmission by members of Culicidae had already occurred to him during the first great epidemic in Campinas, in 1889. He defends placing priority on prophylactic measures intended to eradicate mosquitoes inside and around homes. As an additional measure, he suggests the use of mosquito-netting and other types of protection. He admits that the entire Stegomyia genus – and not just the species S. fasciata – might transmit the disease.



Dossiê febre amarela: experiências feitas entre dezembro de 1902 e maio de 1903, p.569-638

Observações

Documento manuscrito e datilografado, sem paginação, contido no códice “Febre amarela – Experiências feitas no Instituto Bacteriológico durante 1896 a 1903”. Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 18.

Resumo/Abstract

Relata duas séries de experiências feitas no Hospital de Isolamento de São Paulo – a primeira entre 15 de dezembro de 1902 e 20 de janeiro de 1903, e a segunda entre 20 de abril e 10 de maio de 1903 –, destinadas a provar a transmissão da febre amarela por mosquitos e verificar o possível contágio da doença por meio de roupas e fomites de enfermos. Inclui, entre outros documentos, as atas das sessões realizadas e relatório da comissão médica designada pela Diretoria do Serviço Sanitário para acompanhar as experiências.

Records of two series of experiments carried out at Hospital de Isolamento de São Paulo (São Paulo Isolation Hospital) – the first one from December 15, 1902 to January 20, 1903, and the second one from April 20 to May 10, 1903 –, with the objective to prove the transmission of yellow fever by mosquitoes and to verify the possibility of contagion by means of contact with contaminated clothes and the fomites of the diseased. Among other documents, it includes the minutes of the sessions and the report written by the medical commission assigned by the Sanitary Department to attend the experiments.



1930

Erinnerungen aus der Gelbfieberzeit im Staate São Paulo, p.643-60

Reminiscences of Yellow Fever in the State of São Paulo, p.661-73

Reminiscências sobre a febre amarela no Estado de São Paulo, p.675-87

Observações

Publicada em *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*. Rio de Janeiro, Typ. do Instituto Oswaldo Cruz, tomo XXIV, fasc. 3, out. 1930, p.127-42 (português), p.143-60 (alemão). Publicada também como “Reminiscências sobre a febre amarela pelo dr. Adolpho Lutz (chefe de serviço do Instituto Oswaldo Cruz)”, *IV Conferencia Sul-Americana de Higiene, Microbiologia e Pathologia*. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1931, v.1, 2^a parte, p.803-18 (“Annaes publicados pela Academia Nacional de Medicina. Centenario da Academia Nacional de Medicina”).

Resumo/Abstract

Comunicação apresentada à 4^a Conferência Sul-Americana de Higiene, Patologia e Microbiologia, realizada no Rio de Janeiro em 5 de julho de 1929. Narra retrospectivamente as vivências do autor durante os anos em que se ocupou da febre amarela no estado de São Paulo. Menciona com destaque a epidemia ocorrida em Campinas em 1889, quando Lutz relacionou hipoteticamente, e pela primeira vez, a ocorrência da enfermidade à presença de mosquitos. Lutz relata as experiências que promovera em São Paulo com a finalidade de verificar aquelas realizadas em Cuba pelos norte-americanos, comprovando a teoria de Carlos Juan Finlay, da transmissão da febre amarela pelo mosquito *Stegomyia fasciata* (atual *Aedes aegyti*). Lutz discute algumas questões relacionadas ao período de incubação da doença e aos hábitos de vida das estegomias, e inclui observações sobre o diagnóstico, as principais manifestações clínicas e a terapêutica da enfermidade.

Communication presented to the Fourth South American Conference on Hygiene, Pathology, and Microbiology, held in Rio de Janeiro on 5 July 1929. A retrospective narration of the author's experiences during the years in which he worked with yellow fever in the state of São Paulo. He makes special mention of the 1889 epidemic in Campinas, when Lutz for the first time drew a hypothetical relation between the occurrence of the disease and the presence of mosquitoes. Lutz recounts the experiments he promoted in São Paulo in order to verify those conducted in Cuba by the U.S., proving Carlos Juan Finlay's theory that yellow fever is transmitted by mosquitoes. Lutz discusses some questions involving the disease's period of incubation and the life habits of Stegomyia. He includes his observations regarding the diagnosis, main clinical manifestations, and treatment of the disease.



Resenhas/Reviews

Trabalhos de Hideyo Noguchi sobre a etiologia da febre amarela, p.690-5

Observações

Publicado em *A Folha Medica*, 1919, p.174-6.

Resumo/Abstract

Resumos elaborados por Bertha Lutz de onze comunicações publicadas pelo bacteriologista do Rockefeller Institute for Medical Research (Nova York) no *The Journal of Experimental Medicine*. Esta seção do livro contém ainda resumo manuscrito por Lutz de um trabalho de Noguchi (1918) sobre febre amarela. Os originais encontram-se em Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212G, maço 8.

Abstracts made by Bertha Lutz of eleven articles published by Hideyo Noguchi, bacteriologist of Rockefeller Institute for Medical Research, in The Journal of Experimental Medicine (1918). This section of Lutz Complete Works include also an abstract handwritten by Lutz of one of Noguchi's papers dealing with yellow fever. Originals at Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212G, maço 8.

Anexo/Annex

Einen gelbes Fieber verdächtigen Fall: klinische Anmerkungen, p.699-704

Um caso suspeito de febre amarela: descrição clínica, p.705-6

Observações

Manuscrito sem data redigido em alemão, provavelmente na década de 1880, quando Lutz iniciava sua carreira médica. Encontra-se no Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212A, maço 1.

Manuscript, undated, found amongst yellow fever documents in Lutz' Archives at the Museu Nacional, Rio de Janeiro (Fundo Adolpho Lutz, caixa 6, pasta 212A, maço 1). The fact that it is in German seems to indicate that it was written in the beginning of Lutz career as a doctor, in the 1880's.



Autópsias realizadas em 1896, 1897 e 1898. Instituto Bacteriológico de São Paulo, p.707-13

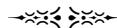
Observações

Documentos contidos no código “Febre amarela – Experiências feitas no Instituto Bacteriológico de São Paulo durante 1896 a 1903”, Instituto Adolfo Lutz, Arquivo, Livro 18.

Resumo/Abstract

Documentos manuscritos e datilografados, sem paginação, relativos a autópsias de casos de febre amarela realizadas no Instituto Bacteriológico nos anos 1896-1898.

Manuscripts and typed documents, not paginated, concerning autopsies of yellow fever cases made at Instituto Bacteriológico in the years 1896-1898.



Experiências com culturas de febre amarela, p.715-9

Observações

Texto datilografado, datado de março de 1898. Museu Nacional do Rio de Janeiro, Fundo Adolpho Lutz, caixa 25, pasta 227, maço 1.

Resumo/Abstract

Manuscrito de Lutz que se transformou, com algumas diferenças mais de estilo que de conteúdo, em um trecho de “Instituto Bacteriológico. Relatório de 1897”. Relata experiências com o suposto agente da febre amarela (bacilo icteróide) descoberto por Giuseppe Sanarelli. O bacteriologista italiano, radicado em Montevidéu, forneceu a Lutz balões com cultura do microrganismo.

Manuscript by Lutz that became part of 1897 report of Instituto Bacteriológico, with some differences more of style than content. It describes experiments with the supposed agent of yellow fever, the Bacillus icteroides discovered by Giuseppe Sanarelli. The Italian bacteriologist, working at Montevideo, sent to Lutz cultures of the microorganism.

Malária

1899

InSTRUÇÕES SOBRE A PROFILAXIA DO IMPALUDISMO, p.725-8

Observações

Documento datilografado, sem data. A autoria é atribuída a Adolpho Lutz por sua filha Bertha Lutz, que, não obstante, indaga, em anotação manuscrita a lápis: “De onde? Publicado?”. BR. MN., Fundo Adolpho Lutz, caixa 23, pasta 85, maço 5. Tudo indica que se trata de trabalho independente que permaneceu inédito.

Resumo/Abstract

Relaciona regras e procedimentos para a prevenção e o tratamento da malária, contemplando o mosquito transmissor (profilaxia “culicífuga”) e o parasita no corpo humano (profilaxia terapêutica ou específica). Estabelece uma série de medidas para a destruição dos mosquitos (método ofensivo) e a proteção contra picadas por meios mecânicos (método defensivo). Inclui recomendações concernentes ao emprego do quinino como método preventivo e curativo.

Lists rules and procedures for preventing and treating malaria, addressing both the transmitting mosquito (Culicidae prevention) and the parasite on the human body

(therapeutic or specific prophylaxis). Sets out a series of measures for destroying mosquitoes (offensive method) and for protecting against mosquito bites (defensive method). Includes recommendations for using quinine as a preventive and curative method.

1903

Waldmosquitos und Waldmalaria, p.733-43

Forest Mosquitoes and Forest Malaria, p.745-57

Mosquitos da floresta e malária silvestre, p.759-68

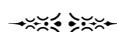
Observações

Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*, v.33, n.4, 1903, p.282-92, com sete figuras. Este trabalho, que Lutz escreveu em São Paulo, e no qual após a data 16.set.1902, foi republicado em 30.abr.1950 pela *Revista Brasileira de Malariologia*, v.II, n.2, em português (p.91-100) e em inglês (p.101-10). Na presente edição, além da atualização ortográfica, registramos em nota as correções feitas pelos filhos de Adolpho Lutz ou por nós mesmos, com base no cotejo com “*Waldmosquitos und Waldmalaria*”.

Resumo/Abstract

Estudo pioneiro de Adolpho Lutz sobre a transmissão da malária por mosquitos silvestres. Relata investigação realizada pelo autor, motivada por surto da doença ocorrido durante a construção da estrada de ferro São Paulo–Santos. Lutz narra as circunstâncias que o levaram a identificar numa espécie de mosquito ainda desconhecida – mais tarde descrita por Theobald como *Anopheles lutzii* (atual *Anopheles cruzi*) – o agente transmissor desse tipo de malária. Relata, em seguida, o caminho que percorreu até determinar que as águas armazenadas em bromeliáceas serviam de criadouros para as larvas de quase todos os mosquitos típicos da floresta. Inclui dados gerais sobre plantas armazenadoras de água, incluindo as bromélias, e descreve a técnica que desenvolveu para colher e criar as larvas nessas plantas. Lutz apresenta, ainda, várias observações sobre o modo de vida dos mosquitos silvestres.

A pioneer study by Adolpho Lutz on the transmission of malaria by forest mosquitoes. He reports on a study he conducted when an outbreak of the disease occurred during construction of the São Paulo–Santos railway. Lutz narrates the circumstances that led him to identify an unknown species of mosquito – later described by Theobald as Anopheles lutzii (now Anopheles cruzi) – as the transmitter of this type of malaria. He then explains how he determined that the water stored in bromeliads served as incubators for the larvae of almost all mosquitoes typically found in forests. He includes general data on succulents, including bromeliads, and describes the technique he developed for collecting and raising larvae in these plants. Lutz also makes a number of observations on the lifestyle of forest mosquitoes.



1913

Unconsidered Factors in Disease Transmission by Blood-Sucking Insects (Frederick Knab), p.771-4

The Insect Host of Forest Malaria (Adolpho Lutz), p.775-6

Observações

Adolpho Lutz's communication was published in *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.XV, n.3, 1913, p.108-9. Answer to Frederick Knab's article, published in *Journal of Economic Entomology* (v.5, Apr. 1912, n.2, p.196-200). By the same author, see also "Dr. Lutz's contentions regarding 'Forest Malaria'" (v.XV, part 2, p.110-8, 1913), which would be answered back by Lutz in "Forest Malaria", *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.15, n.4, p.169-70.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz refuta artigo de Frederick Knab, que questionara sua tese acerca da transmissão da malária por mosquitos silvestres. Segundo Knab, a maioria dos indivíduos observados por Lutz já abrigava a malária em estado latente ao chegar à região onde ele realizara seu estudo. A maior parte dos habitantes dos trópicos, sustenta o médico norte-americano, possuía o parasita da malária no sangue, mesmo quando a doença permanecia em estado não manifesto. Nos casos observados por Lutz, a irrupção da epidemia teria sido provocada por esforço e exposição inerentes ao trabalho. Lutz contesta as afirmações de Knab, em especial a vinculação da malária ao clima, sustentando que, em países tropicais, a doença era muito localizada, ocorrendo somente em regiões onde havia anofelinos. Argumenta ainda Lutz que seu trabalho fora amplamente aceito por outros estudiosos, que também tinham verificado a malária silvestre em lugares originalmente despovoados e não pantanosos, com abundância de bromeliáceas epífitas e mosquitos do gênero *Anopheles*.

Adolpho Lutz refutes Frederick Knab's article, in which the latter questioned Lutz's thesis concerning transmission of malaria by forest mosquitoes. According to Knab, most of the individuals observed by Lutz were already harboring malaria in a latent state when they reached the region where he conducted his study. The U.S. physician contended that most inhabitants of the tropics had the malaria parasite in their blood, even when the disease did not manifest itself. In the cases observed by Lutz, Knab believed the epidemic erupted under exposure to environment and the strain of work. Lutz disputes Knab's claims, especially the link between malaria and climate, arguing that in tropical countries the disease was highly localized and occurred only in regions where Anopheles were found. Lutz also argues that his work enjoyed broad acceptance among other scholars, who had also verified the occurrence of forest malaria in originally unsettled, unswampy places, where there was an abundance of epiphytic bromeliads and mosquitoes of the genus Anopheles.



Dr. Lutz's contentions regarding "forest malaria" (Frederick Knab), p.777-81

Forest malaria (Adolpho Lutz), p.783-4

Observações

Adolpho Lutz's communication published in *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, v.15, n.4, p.169-70. Reply to Frederick Knab's "Dr. Lutz's contentions regarding 'Forest Malaria'", published in the same journal (v.XV, part 2, p.110-8, 1913). The copy printed by the North American periodical omitted some parts of Lutz's original communication, which we have included in the present edition in italics.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz responde aos médicos norte-americanos Harrison G. Dyar e Frederick Knab, que haviam criticado seu artigo sobre a malária silvestre com o argumento de que a doença não poderia ser transmitida a humanos por mosquitos que nunca houvessem entrado em contato com o homem. Em apoio a sua tese, Lutz invoca observações independentes feitas por Carlos Chagas, e sustenta que epidemias de malária e outras doenças haviam sido observadas em regiões originalmente desabitadas.

Adolpho Lutz responds to U.S. physicians Harrison G. Dyar and Frederick Knab, who had criticized his article about forest malaria by arguing that the disease could not be transmitted to humans by mosquitoes that had never been in contact with man. To support his thesis, Lutz cites independent observations by Carlos Chagas, and holds that malaria epidemics and other diseases had been observed in originally uninhabited regions.

Protozoologia

1889

Ueber ein Myxosporidium aus der Gallenblase brasilianischer Batrachier, p.791-5

Sobre um mixosporídio da vesícula biliar de batráquios brasileiros, p.797-800

Observações

Trabalho publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde*, (Jena), 1889, v.5, n.3, p.84-8, il. Realizado à época em que Adolpho Lutz residia em Limeira, São Paulo. O periódico que veiculou o trabalho – em português, *Folha Central para Bacteriologia e Parasitologia* – fora fundado em 1887 por Rudolph Leuckart, Friedrich Löfller e Oscar Uhlwurm. Mais tarde, seria agregado ao nome do periódico, o mais importante em sua área nos países germânicos, o termo *Infektionskrankheiten* (Doenças Infecciosas).

Resumo/Abstract

Artigo em que Adolpho Lutz relata a descoberta de mixosporídios na vesícula biliar de batráquios. O autor apresenta a descrição macroscópica e microscópica dos parasitas e analisa o desenvolvimento dos esporos; examina, também, a ocorrência e freqüência das formas parasitárias. Para a espécie observada, propõe o nome *Cystodiscus immersus*.

Adolpho Lutz recounts the discovery of Myxosporidia in the gall bladders of Batrachia. He provides a macroscopic and microscopic description of the parasites and analyzes spore development. He also examines the occurrence and frequency of parasitic forms. He proposes naming the observed species Cystodiscus immersus.

1891

Zur Kenntnis der amoeben-enteritis und hepatitis von Dr. A. Lutz in Honolulu (Hawaii), p.803-10

Contribuição ao conhecimento da enterite e da hepatite amebianas, p.811-6

Observações

Artigo publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde* (seção intitulada “Original-Mittheilungen”), Jena, 5.set.1891, v.X., n.8, p.241-8. Lutz escreveu o artigo em Honolulu, Havaí, para onde viajara em 1889, baseando-se em casos clínicos observados anteriormente em São Paulo.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz analisa, neste artigo, o papel das amebas na etiologia de uma patologia humana. Descreve, inicialmente, os métodos de pesquisa que empregara para identificar esses parasitas nas fezes de doentes e para demonstrar que sua presença no intestino e fígado humanos podia conduzir a estados patológicos. Lutz sustenta que a infecção amebiana, muitas vezes chamada disenteria crônica ou tropical, devia ser considerada uma enterite crônica, diferenciando-se, assim, da chamada disenteria verdadeira ou epidêmica.

Adolpho Lutz analyzes the role of amoebae in the etiology of a human pathology. He begins by describing the research methods that he used to identify these parasites in patients' feces and to demonstrate how their presence in the human intestines and liver could lead to pathological conditions. Lutz argues that amoebic infection – often called chronic or tropical dysentery – should be considered chronic enteritis, thus differentiating it from so-called true or epidemic dysentery.

1901

Über die Drepanidien der Schlangen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Hämosporidien, p.821-9

Sobre os drepanídios das serpentes. Uma contribuição para o conhecimento dos hemosporídios, p.831-9

Observações

Trabalho realizado por Adolpho Lutz como diretor do Instituto Bacteriológico de São Paulo. Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde* (Jena), v.29, n.9, p.390-8; 1 prancha com 27 figuras.

Resumo/Abstract

Estudo sobre a presença de hemosporídios em serpentes. Os parasitas são classificados como esporozoários aparentados aos drepanídios. Lutz descreve as

diversas formas em que os drepanídios aparecem e indica a freqüência dessas formas. Apresenta, também, técnicas utilizadas na pesquisa desses parasitas no sangue e nos órgãos internos.

Study on the presence of hemosporidia in snakes. The parasites are classified as sporozoans related to Drepanidae. Lutz describes the various ways in which Drepanidae appear and indicates the frequency of these forms. He also explains the techniques used in researching these parasites within the blood and internal organs.

1902

Üeber Pebrine und verwandte Mikrosporiden. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasiliianischen Sporozoen. Erste Mitteilung, p.845-52

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Uma contribuição ao conhecimento dos esporozoários brasileiros. Primeira comunicação, p.853-60

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore realizado no Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo e publicado em 1902 em *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.33, n.2, p.150-7, 1 figura. Dois anos depois viria a lume, no mesmo periódico, um complemento, e, em 1908, uma segunda comunicação dos mesmos autores, ambos reeditados neste mesmo volume da *Obra Completa de Adolpho Lutz*. O trabalho de 1902 foi traduzido para o italiano: “Pebrina e microsporidi simiglianti. Contribuzione alla conoscenza degli Sporozoari brasiliiani”, *Revista di Patologia vegetale* (v.10, 1903), editada em Portici. Ao texto ora reeditado incorporamos as correções de erros de impressão, revisão e nomenclatura consignados por Lutz no complemento a esta primeira comunicação publicado em 1904, no *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (ver adiante).

Resumo/Abstract

Primeiro de uma série de estudos sobre a pebrina e o parasitismo por microsporídios. Os autores descrevem as características do gênero *Nosema*, analisando as espécies de acordo com sua forma, tamanho e ocorrência. Apresentam, a seguir, lista das espécies observadas, seus hospedeiros e algumas informações sobre seu modo de vida. Examinam, ainda, a localização das espécies citadas e as consequências de seu parasitismo para os hospedeiros.

First of a series of studies on pebrine and parasitism by microsporidia. The authors describe the characteristics of the genus Nosema and analyze species according to their shape, size, and occurrence. They next list the species observed, their hosts, and provide information on lifestyle. They also examine the location of the cited species and the consequences that their parasitism has for the host.



1904

Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien (Nachtrag zur ersten Mitteilung), p.863-70

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Complemento à primeira comunicação, p.871-8

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore publicado em 1904 em *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.36, n.5, p.645-50, com 2 pranchas e 1 figura no texto. Complemento à primeira comunicação dos autores, de 1902. Nota da redação do periódico de Jena advertia: “Infelizmente, por um descuido, a publicação saiu muito atrasada”.

Resumo/Abstract

Lutz e Splendore informam ter observado novas espécies de *Nosema*, e apresentam breve descrição das espécies *Nosema junois* α e *Nosema junois* β. O artigo é acompanhado de tabelas e figuras explicativas. Também inclui desenhos em tamanho natural dos diversos hospedeiros de pebrinas.

Informing that they have observed new species of Nosema, Lutz and Splendore present a brief description of the species Nosema junois α and Nosema junois β. The article is accompanied by explanatory tables and figures, as well as life-size drawings of different pebrine hosts.

1907

Hematozoaires endoglobulaires, p.881-8

Hematozoários endoglobulares, p.889-96

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Carlos Meyer realizado no Instituto Bacteriológico de São Paulo, tendo por subtítulo: “Memória apresentada no sexto Congresso Brasileiro de Medicina” (o qual teve lugar na capital paulista, de 5 a 15 de setembro de 1907). Escrito em francês e português, foi publicado em Paris, por E. Delouche, com 15p. e 8 pranchas coloridas, tendo também como subtítulo *Mémoire présenté au sixième Congrès Brésilien de Médecine et de Chirurgie*. A publicação, sem data, figura como de 1907 em Comissão do Centenário de Adolpho Lutz/Conselho Nacional de Pesquisas. *Adolpho Lutz (1855-1955): vida e obra do grande cientista brasileiro* (Rio de Janeiro: Jornal do Commercio, Rodrigues & Cia., 1956); e de 1909 em Arthur Neiva, *Necrológio do professor Adolpho Lutz (1855-1940)* (Rio de Janeiro: Imprensa Nacional, 1941); 1909 também é a data de publicação atribuída em Carlos Chagas, “Adolpho Lutz” e “Bibliografia do dr. Adolpho Lutz”, *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t. XVIII, fasc. 1, p.i-vii, viii-xxii. I, 1925.

Resumo/Abstract

Estudo sobre parasitas do sangue de pássaros nativos examinados pelo Instituto Bacteriológico de São Paulo. Os autores descrevem os métodos de identificação dos microrganismos e as principais características dos três tipos de hematozoários observados: *Proteosoma*, *Halteridium* e leucocitozoários. Relacionam as formas

parasitárias às espécies de pássaros infeccionadas. Tecem, por fim, algumas considerações sobre os hematozoários humanos.

Study of parasites of the blood of native birds examined by the São Paulo Bacteriological Institute. The authors describe their methods for identifying microorganisms and the main characteristics of the three types of haematozoons observed: Proteosoma, Halteridium and Leucocytozoon. They link parasitic forms to the species of infected birds. Lastly, they offer some comments on human haematozoons.

1908

Üeber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Zweite Mitteilung, p.901-5

Sobre a pebrina e microsporídios afins. Segunda comunicação, p.907-11

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Alfonso Splendore publicado em *CentralBlatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*, 1908, v.46, n.4, p.311-5; 1 prancha com figuras numeradas 29 a 40.

Resumo/Abstract

Terceiro e último artigo da série sobre pebrina e microsporídios. Lutz e Splendore descrevem 15 novas espécies de *Nosema*, distinguindo formas monomórficas regulares e espécies polimorfas regulares.

Third and final article on pebrine and microsporidia. Lutz and Splendore describe fifteen new species of Nosema, distinguishing regular monomorphic forms and regular polymorphic species.

Medicina Tropical

1920 - 1927

Prevention of Tropical Diseases, p.919-35

Observações

Capítulo X de *Nelson's Loose Leaf Living Medicine*. New York/London, The Thomas Nelson & Co, 1921, p.365-78. Parece ter havido nova edição em 1926.

Resumo/Abstract

Capítulo de livro em que Adolpho Lutz trata de diversos aspectos da prevenção de doenças tropicais. Na primeira parte do trabalho, define o conceito de doença tropical e analisa os efeitos do calor e dos raios solares sobre o corpo humano. Apresenta, em seguida, as principais medidas para minorar os efeitos do calor e prevenir doenças causadas por ingestão de água contaminada, intoxicação alimentar ou alimentação inadequada. Na segunda parte, Lutz examina doenças causadas por parasitas e indica uma série de medidas preventivas e profiláticas contra essas enfermidades e seus transmissores.

Book chapter in which Adolpho Lutz addresses various aspects of the prevention of tropical diseases. In the first part, he defines the concept of tropical disease and analyzes the effects of heat and sunrays on the human body. He then describes the main ways of alleviating the effects of heat and of preventing diseases caused by drinking contaminated water, by food poisoning, or by poor nutrition. In the second part, Lutz examines diseases caused by parasites and indicates a series of preventive and prophylactic measures to protect against these illnesses and their transmitters.



Problems in the Colonization and Settlement of Tropical South America, p.937-52

Observações

Reprinted from the Bicentenary Number of the *American Philosophical Society*" *Proceedings*, v.LXVI, 1927. Paper read on April 28, 1927. Republished by Kaiserlich Leopoldinischen Deutschen Akademie der Naturforscher in *Leopoldin: Amerika*, Leipzig, Verlag von Quelle & Meyer, 1929, ser. 2, v.4, p.306-19.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz analisa, neste artigo, as condições para o desenvolvimento da América do Sul tropical, tendo o Brasil como referência. Apresenta, inicialmente, um esboço histórico e social da região e examina as condições econômicas e naturais prevalecentes no Norte e no Nordeste brasileiros. Investiga, depois, alguns obstáculos ao progresso da América tropical, relacionando, entre outros fatores, o clima e as doenças infecciosas, como a filariose, a malária, a febre amarela e a lepra.

Taking Brazil as his point of reference, Lutz analyzes the chances for development in tropical South America. He begins with a historical and social overview of the region and examines the prevailing economic and natural conditions in Brazil's North and Northeast. He then looks at some of the roadblocks to progress in tropical America, among which he includes climate and infectious diseases like elephantiasis, malaria, yellow fever, and leprosy.

Livro 2

Entomologia – Tabanídeos Entomology – Tabanidae

1900

Beiträge zur Kenntnis der brasilianischen Tabaniden, p.63-76, 89-92

Contribuições para o conhecimento dos tabanídeos brasileiros, p.77-87, 93-5

Observações

Publicado à época em que Lutz era diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, em alemão, na *Revista da Sociedade Scientifica de S. Paulo*, v.1, n.1, jun. 1905, p.17-32; n.2-4; set. 1905, p.172-5 (este segmento com o subtítulo “Segunda comunicação”. Somente a introdução foi escrita em português.

Resumo/Abstract

Estudo sobre as subfamílias Pangoninae e Chrysopinae encontradas no Brasil. Lutz relaciona as espécies descritas e identificadas por outros autores, e acrescenta indicações sobre a ocorrência, o tempo de vôo, a variabilidade e outros fatores biológicos observados entre os membros desses grupos. Em anexo, inclui uma segunda comunicação com retificações e acréscimos ao artigo original, intitulada “*Beiträge zur Kenntniss der brasilianischen Tabaniden. Zweite Littheilung*”.

*Study of the subfamilies Pangoniinae and Chrysopinae found in Brazil. Lutz lists species described and identified by other authors, adding information on occurrence, time of flight, variability, and other biological factors observed among members of these groups. An attachment includes a second communication containing corrections and additions to the original article (“*Beiträge zur Kenntniss der brasilianischen Tabaniden. Zweite Littheilung*”).*



Bemerkungen über die Nomenklatur und Bestimmung der brasilianischen Tabaniden, p.99-106

Anotações sobre a nomenclatura e identificação dos tabanídeos brasileiros, p.107-15

Observações

Publicado originalmente em *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten* (Jena), v.44, n.2., p.137-44, 1907.

Resumo/Abstract

Artigo voltado para a classificação dos tabanídeos. Fornece dados sobre a procedência de espécies descritas em outros estudos e faz várias observações visando facilitar a comparação de descrições e a identificação de espécies. Inclui sinonímia de várias espécies.

Addresses the classification of Tabanidae. Provides data on the derivation of species described in other studies and makes a number of observations intended to facilitate the comparison of species descriptions and identification. The article includes a synonymy of a number of species.



Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten, p.117-96

Tabanídeos do Brasil e de alguns países vizinhos, p.197-26

Observações

Publicado originalmente em 1909 em *Zoologische Jahrbücher* (Jena), suppl. X, n.4, p.619-92, mais seis páginas não numeradas com estampas.

Resumo/Abstract

Monografia sobre os tabanídeos do Brasil e de alguns países vizinhos. Na introdução, Lutz expõe as razões para o estudo do grupo e analisa as dificuldades encontradas pelos especialistas na identificação e definição das espécies. Também apresenta breve caracterização dos tabanídeos, abordando, entre outros aspectos, as variações, a disseminação e a época de vôo das espécies. Descreve, a seguir, os gêneros e espécies das subfamílias Pangoniinae e Chrysopinae. Fornece chave para a definição dos gêneros de pangoninas encontrados na região.

Monograph on Tabanidae of Brazil and some neighboring countries. In the introduction, Lutz lays out his reasons for studying the group and analyzes the problems encountered by specialists in trying to identify and define the species. He also offers a brief characterization of Tabanidae, in which he addresses such questions as species variations, dissemination, and time of flight. He then describes the genera and species of the subfamilies Pangoniinae and Chrysopinae. He provides a key for defining the genera of Pangoniinae found in the region.



Erephopsis auricincta. Eine neue Tabanidenart aus der Subfamilie Pangoniinae, p.267-8

Erephopsis auricincta. Uma nova mutuca, da subfamília Pangoniinae, p.271

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva, publicado em abril de 1909 na edição inaugural das *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, Rio de Janeiro, t.1, n.1, p.12-3, estampa 1 de autoria de Castro Silva. Publicado também em alemão, no mesmo periódico (p.12-3).

Resumo/Abstract

Os autores apresentam descrição de nova espécie de pangonina, pertencente ao gênero *Erephosis*, de Rondani. Trabalho ilustrado em cores.

The authors provide a description of a new species of Pangoniinae, belonging to the genus Erephosis, by Rondani. Color illustrations.

Beiträge zur Kenntnis der eiheimischen Tabanidenfauna, p.273-7

Contribuição para o conhecimento da fauna indígena de tabânicas, p.279-82

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado na edição inaugural das *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.1, n.1, p.28-32, abr. 1909. Veiculado aí também em alemão, nas mesmas páginas (duas colunas).

Resumo/Abstract

Neste artigo sobre a coleção de tabanídeos do Instituto Oswaldo Cruz, Lutz e Neiva apresentam uma relação das espécies coletadas no estado do Espírito Santo e em Xerém, nos arredores do Rio de Janeiro. Incluem dados sobre a distribuição de algumas dessas espécies.

In this article about the Oswaldo Cruz Institute's collection of Tabanidae, Lutz and Neiva present a list of species gathered in the state of Espírito Santo and in Xerém, near Rio de Janeiro. They include data on the distribution of some of the collected species.



Descriptions from the Oswaldo Cruz Institute's Tabanidae collection (1909-11), p.285-6

Descrições da coleção de tabanídeos do Instituto Oswaldo Cruz (1909-1911), p.283-4

Resumo/Abstract

Nota dos editores apresentando “Coleção de tabânicas”, parte de *Instituto Oswaldo Cruz. Em Manguinhos* (Rio de Janeiro, Officinas de Kósmos, 1909, p.28-30), opúsculo que apresenta os soros e vacinas fabricados em Manguinhos, suas coleções biológicas, publicações, laboratórios etc. É reproduzida, também, parte de publicação similar: *Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911*. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1911, p.33-5.

Editor's note presenting "Tabanidae collection" [in Port.], part of Instituto Oswaldo Cruz. Em Manguinhos (Rio de Janeiro, Officinas de Kósmos, 1909, p.28-30). This pamphlet presented the sera and vaccines produce at Manguinhos along with information on the institute's biological collections, publications, laboratories etc. It is reproduced also a part of a similar publication: Internationale Hygiene-Ausstellung Dresden 1911. Rio de Janeiro, Instituto Oswaldo Cruz, 1911, p.33-5.

1910

Neue Beiträge zur Kenntnis der Pangoninen und Chrysopinen Brasiliens, p.301-23

Novas contribuições para o conhecimento das pangoninas e crisopinas do Brasil, p.325-38

Observações

Trabalho publicado em 1911 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.III, fasc. I, p.65-85, em português e alemão. Ilustrado com estampas coloridas.

Resumo/Abstract

Trabalho sobre novas espécies de pangoninas e crisopinas encontradas no Brasil. Fornece descrição minuciosa de cada espécie coletada e o local onde os exemplares foram capturados. O estudo dá continuidade a outra monografia, “Tabaniden Brasiliens und einiger Nabarstaaten”, publicada em alemão dois anos antes em *Zoologische Jahrbücher*.

Deals with new species of Pangoniinae and Chrysopinae found in Brazil, providing a detailed description of each species collected and the place where specimens were captured. The study is a continuation of another monograph, entitled “Tabaniden Brasiliens und einiger Nabarstaaten” and published in German two years earlier in Zoologische Jahrbücher.



Comissão de Linhas Telegráficas Estratégicas de Mato Grosso ao Amazonas: tabanídeos, p.341-8

Observações

Comissão de Linhas Telegraphicas Estratégicas de Matto Grosso ao Amazonas, Anexo 5, publicação n.14, intitulada *História natural. Zoologia. Tabanídeos pelo Dr. Adolpho Lutz*. Rio de Janeiro, Papelaria Macedo, 1912, com 9 páginas acompanhadas de prancha com gravuras coloridas executadas por Rudolph Fischer e Castro Silva.

Resumo/Abstract

Artigo sobre coleção com cerca de setenta exemplares de tabanídeos reunida por Alípio de Miranda Ribeiro. Adolpho Lutz fornece uma lista das espécies encontradas e a descrição de sete espécies novas: *Erephopsis matto-grossensis*, *Dicladocera unicolor*, *Tabanus glandicolor*, *Tabanus procallosus*, *Tabanus prunicolor*, *Tabanus lineifrons* e *Tabanus hesperus*.

Article about a collection of some seventy specimens of Tabanidae gathered by Alípio de Miranda Ribeiro. Adolpho Lutz provides a list of the species found and a description of seven new species: Erephopsis matto-grossensis, Dicladocera unicolor, Tabanus glandicolor, Tabanus procallosus, Tabanus prunicolor, Tabanus lineifrons, and Tabanus hesperus.



Ueber die Systematik der Tabaninae, Subfamilie der Tabaninae, p.351-8

Sobre a sistemática dos tabanídeos, subfamília Tabaninae. Comunicação preliminar, p.359-62

Observações

Publicado originalmente em 1.dez.1913, em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, Rio de Janeiro, ano XXVII, n.45, p.486-7. Junto ao título, constava a observação de que se tratava de “Trabalho do Instituto Oswaldo Cruz”. O mesmo artigo, com alterações desprezíveis, foi publicado em 1914 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.6, n.3, p.163-8), agora em português e alemão.

Resumo/Abstract

Estudo sobre a taxonomia dos tabanídeos. Inclui chave para a determinação dos gêneros antigos e novos da subfamília Tabaninae, e estabelece gêneros novos para as tabaninas sul-americanas.

Study of the taxonomy of Tabanidae. The article includes a key for distinguishing old and new genera of the subfamily Tabaninae and establishes new genera for South American Tabanidae.



Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten, p.365-418

Tabanídeos do Brasil e de alguns Estados vizinhos, p.419-51

Observações

Publicado em 1913, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.5, fasc. 2, p.142-91; duas estampas não paginadas (n.12 e 13) com gravuras coloridas executadas por Rudolph Fischer e Zucchi.

Resumo/Abstract

Artigo que dá continuidade à monografia sobre os tabanídeos brasileiros publicada em 1909 nos *Zoologische Jahrbücher*. Adolpho Lutz descreve, agora, as subfamílias Diachlorinae e Lepidoselaginae, assim como os gêneros e espécies pertencentes a cada uma delas.

The article is a continuation of the monograph on Brazilian Tabanidae published in 1909 in Zoologische Jahrbücher. Adolpho Lutz now describes the subfamilies Diachlorinae and Lepidoselaginae as well as the genera and species belonging to each of them.



Dipterologische Notizen. Zur Kenntnis der ersten Zustände brasilianischer Tabaniden, p.455-61

Notas dipterológicas. Contribuição para o conhecimento dos primeiros estados de tabanídeos brasileiros, p.463-6

Observações

Trabalho publicado em 1914, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.6, fasc. 1, p.43-9.

Resumo/Abstract

Trabalho sobre os primeiros estágios de formação dos tabanídeos. Na primeira parte do artigo, Lutz narra as tentativas de obter ovos e larvas desses insetos, apresentando breve descrição de larvas recém-nascidas que supunha pertencer ao grupo. A segunda parte contém vários apontamentos sobre larvas adultas e ninfas de duas espécies de Tabanidae às quais Lutz deu os nomes de *Neotabanus ochrophilus mihi* e *Neotabanus triangulum* Wied.

Addresses the first stages in the formation of Tabanidae. In the first part, Lutz recounts efforts to obtain eggs and larvae from these insects and provides a brief description of newborn larvae that he surmises to belong to the group. The second part offers a number of observations concerning adult larvae and nymphs of two species of Tabanidae, which Lutz named Neotabanus ochrophilus mihi and Neotabanus triangulum Wied.



Ueber die Tabaniden des Staates Rio de Janeiro, p.469-82

As Tabanidae do Estado do Rio de Janeiro, p.483-90

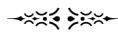
Observações

Trabalho de Adolpho Lutz realizado em colaboração com Arthur Neiva. Foi publicado em 1914, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.6, n.2, p.69-80.

Resumo/Abstract

Os autores apresentam relação de cerca de oitenta espécies de tabanídeos encontradas em diversas regiões do estado do Rio de Janeiro. Lutz e Neiva descrevem dois gêneros novos (*Orthostylus* e *Melanotabanus*) e duas espécies novas (*Orthostylus ambiguus* e *Melanotabanus fuliginosus*). Analisam, em seguida, a espécie descrita por MacQuart sob o nome de *Silvius sylveirii*. Criticando a inclusão desta no gênero *Silvius*, propõem os autores sua classificação em novo gênero, que denominam *Pseudacanthocera*. Sugerem, por fim, a fusão de vários gêneros no gênero *Dicladocera*, e nele incluem nova espécie que descrevem com o nome de *Diacladocera conspicua*.

The authors present a list of some eighty species of Tabanidae found in various regions of the state of Rio de Janeiro. Lutz and Neiva describe two new genera (Orthostylus and Melanotabanus) and two new species (Orthostylus ambiguus and Melanotabanus fuliginosus). They then analyze the species described by MacQuart under the name Silvius sylveirii. The authors criticize the inclusion of this species within the genus Silvius and propose its classification in a new genus, which they call Pseudacanthocera. Lastly, they suggest that a number of genera be merged into the genus Dicladocera, wherein they include a new species that they describe with the name Diacladocera conspicua.



Tabaniden Brasiliens und einiger Nachbarstaaten. Fortsetzung, p.491-562

Tabânidas do Brasil e de alguns Estados vizinhos. Segunda memória, p.563-608

Observações

Trabalho publicado em 1915, em português e alemão, nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.7, fasc. 1, p.51-119, com três pranchas coloridas executadas por Rudolph Fischer e Zucchi (numeradas de 19 a 21).

Resumo/Abstract

O trabalho dá continuidade ao artigo sobre as Diachlorinae e Lepidoselaginae publicado nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* em 1913 (t.5, fasc. 2, 1913, p.142-91). Inclui nota adicional sobre o gênero *Diachlorus*, e descreve os gêneros e espécies da série Tabaninae schistocerae, incluindo várias espécies novas. O artigo contém bibliografia e chaves para identificação de espécies.

This study is a continuation of the article on Diachlorinae and Lepidoselaginae published in Memórias do Instituto Oswaldo Cruz in 1913 (t.5, fasc. 2, 1913, p.142-91). It includes an additional note on the genus Diachlorus, and describes the genera and species of the series Tabaninae schistocerae, including a number of new species. The article includes bibliography and keys for species identification.

1920

Mutucas da Guaratuba, p.613

Observações

Publicado originalmente em 1921, no *Boletim do Instituto Oswaldo Cruz. Suplemento das Memórias*, ano I, t.I, fasc. 1, p.15.

Resumo/Abstract

Lutz apresenta lista com 26 espécies de tabanídeos por ele identificados em coleção reunida em Guaratuba, no Paraná, pelo Dr. Ruy Tibiriçá.

Lutz lists twenty-six Tabanidae species that he identified from a collection gathered by Dr. Ruy Tibiriçá in Guaratuba, Paraná state.



Tabanidae ou Mutucas, p.617-24

Observações

Trabalho publicado em 1921, com o título “Zoologia Médica pelo dr. Adolpho Lutz do Instituto Oswaldo Cruz. Tabanidae ou Motucas”, em *A Folha Medica*, ano 3, n.19, p.146-8. Saiu com o mesmo título como Publicação Separada da *Folha Médica*, Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1922, 17p.

Resumo/Abstract

Lutz apresenta sucinta visão geral dos tabanídeos ou mutucas. Analisa seu papel na transmissão de doenças infecciosas, descreve a sistemática do grupo e examina sua evolução e biologia. Inclui chave para identificação dos gêneros da subfamília Tabaninae, que abrangia a maior parte das espécies brasileiras.

Lutz presents a succinct overview of Tabanidae or motuca flies. He analyzes their role in the transmission of infectious disease, describes the group's systematics, and examines its evolution and biology. He includes a key for identifying genera of the subfamily Tabaninae, which encompassed most Brazilian species.

Estudios de Zoología y Parasitología Venezolanas: Tabanidae, p.629-50

Observações

Um dos trabalhos contidos em *Estudios de Zoología y Parasitología Venezolanas por el Dr. Adolpho Lutz* (Caracas, Editora Sucre, 14.12.1955, p.55-68). As estampas de n.8 e 9, de autoria de Raymundo Honorio, encontram-se no final do livro, em duas páginas não numeradas. Trata-se de reimpressão feita pela Universidad Central de Venezuela de livro publicado originalmente no Rio de Janeiro, em dezembro de 1928, com o mesmo título mas sem indicação de editora.

Resumo/Abstract

Livro dividido em duas partes contendo o resultado de estudos realizados por Adolpho Lutz na Venezuela durante o segundo semestre de 1925. Na primeira parte, escrita em colaboração com o entomólogo Manuel Núñez Tovar, o autor apresenta descrição sistemática das espécies e gêneros de dípteros hematófagos encontrados no país, assinalando seus caracteres anatômicos mais importantes, *habitat*, biologia e modos de vida. Traz indicação das espécies novas e daquelas que ainda não tinham sido observadas na região. Fornece chaves para identificação e classificação de famílias, gêneros e espécies do grupo, e descreve método para conservação de exemplares. Na segunda parte do livro, Lutz apresenta estudo taxonômico e sistemático de escorpiões, moluscos, batráquios e trematódeos encontrados na Venezuela. Registra, ainda, observações sobre a fauna do Lago de Valência, situado entre Puerto Cabello e Caracas. O livro inclui estampas, bibliografia e nota biográfica sobre Adolpho Lutz, assinada por Enrique Guillermo Vogelsang.

A two-part book with the results of the studies carried out by Adolpho Lutz in Venezuela in the second half of 1925. In the first part, written in collaboration with entomologist Manuel Núñez Tovar, the author presents a systematic description of genera and species of hematophagus Diptera found in the country, as well as their most important anatomic characteristics, habitat, biology and ways of life. He also indicates new species and others that had not been observed in the region before then. This part also contains the necessary keys for the identification and classification of families, genera and species of this group of Diptera, besides a method for the conservation of specimens. In the second part, Lutz studies the taxonomy and systematization of scorpions, mollusks, batrachians and trematodes found in Venezuela. He also records some data on the fauna of Lago de Valencia, situated between Puerto Cabello and Caracas. The book presents plates, bibliography and a biographic note on Lutz signed by Enrique Guillermo Vogelsang.

1930

Sur Tabanus importunus, p.653-5

Observações

Publicado em *Comptes Rendus des Séances de la Société de Biologie et de ses filiales*. Société de Biologie de Rio de Janeiro, séance du 25.11.1931. Paris, Masson, 1932, t.109, n.9, p.751.

Resumo/Abstract

Relata a captura, nos laboratórios do Instituto Oswaldo Cruz, de cinco exemplares de *Tabanus importunus*, espécie comum no norte do Brasil e praticamente desconhecida no Rio de Janeiro.

Recounts the capture at the Oswaldo Cruz Institute laboratories of five specimens of Tabanus importunus, a species common to Northern Brazil but practically unknown in Rio de Janeiro.



Sobre algumas novas espécies de mutucas do gênero *Esenbeckia* Rondani, p.659-77

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em dezembro de 1935 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, Rio de Janeiro, Typ. do Instituto Oswaldo Cruz, t.30, fasc. 3, p.543-62.

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz e Oliveira Castro examinam as espécies do gênero *Esenbeckia* Rondani contidas no catálogo de O. Kroeber, e descrevem espécies novas encontradas no Brasil e em países vizinhos. O artigo inclui bibliografia e discussão taxonômica das espécies descritas.

Adolpho Lutz and Oliveira Castro examine species from the genus Esenbeckia Rondani found in O. Kroeber's catalog. They describe new species found in Brazil and neighboring countries. The article includes a bibliography and a taxonomic discussion of the described species.



Considerações sobre espécies afins do gênero *Melpia* Walker (1850) e descrição de um gênero novo e duas espécies novas, p.681-7

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em março de 1936 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.31, n.1, p.179-83.

Resumo/Abstract

Controvérsia taxonômica sobre gêneros de tabanídeos apresentados num catálogo dessa família de dipteros, especialmente no tocante às espécies semelhantes ao *Melpia* Walker. Apresentação de novo gênero *Chrysochiton*, e das novas espécies *Chrysochiton bocainensis* e *Bombylopsis juxtaleonina*.

Taxonomic controversy over the presentation of Tabanidae genus in a catalog of Diptera, concerning mainly species similar to Melpia Walker. Presentation of the new genus Chrysochiton and of the new species Chrysochiton bocainensis and Bombylopsis juxtaleonina.

Sobre duas espécies novas do gênero *Fidena* Walker, p.689-93

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em março de 1936 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.31, fasc. 1, p.179-83.

Resumo/Abstract

Controvérsia taxonômica sobre gêneros de tabanídeos apresentados no catálogo de Kroeber para a América do Sul e América Central, especialmente no tocante a duas novas espécies do *Fidena* Walker: *Fidena atra* e *Fidena chrysopyga*.

Taxonomic controversy about the Tabanidae genus in South and Central Americas as presented in Kroeber's catalog, mainly regarding two new species of Fidena Walker: Fidena atra and Fidena chrysopyga.



Sobre uma espécie nova do gênero *Laphriomyia* Lutz, e descrição do macho de *L. mirabilis* Lutz (Diptera: Tabanidae), p.697-9

Observações

Trabalho realizado em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro e publicado em maio de 1937 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.32, fasc. 2, p.231-3.

Resumo/Abstract

Os autores descrevem a nova espécie *Laphriomyia longipalpis* e o macho da espécie *Laphriomyia mirabilis* Lutz 1911.

The authors describe the new species Laphriomyia longipalpis and the male of the species Laphriomyia mirabilis Lutz 1911.

Livro 4

Entomologia Entomology

1903 - 1907

Nota preliminar sobre os insetos sugadores de sangue observados nos estados de São Paulo e Rio de Janeiro, p.45-8

Observações

Trabalho publicado em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 17, n.29, p.281 -2, 1.8.1903. Circulou também, como folheto das *Publicações do Brazil-Medico* (Rio de Janeiro, Typographia Besnard Frères, 1903, 9p.).

Resumo/Abstract

Expõe de forma sintética resultados de estudo sobre insetos hematófagos, especialmente dipteros, encontrados no Brasil. Para algumas espécies observadas, assinala o *habitat*, a forma de reprodução, as doenças transmitidas, o hospedeiro etc. Menciona, entre os dípteros nematóceros, os grupos dos Culicidae e Simuliidae (borrachudos), assim como os mosquitos designados pelos nomes de pólvora ou maruim (Ceratopogonidae) e ainda a espécie conhecida como birigui. Entre os braquíceros, destaca os tabanídeos ou motucas, as espécies *Stomoxys calcitrans* e *Stomoxys melanogaster* e algumas espécies de pupíparos. Faz também referência a sete espécies de pulgas. Salienta que a maior parte das espécies de insetos sugadores de sangue não tinha sido ainda estudada em relação à sua capacidade de propagar doenças infecciosas, constituindo, assim, extenso campo de investigações.

Summarized presentation of the results of a study on the hematophagous insects (especially Diptera) found in Brazil. In the case of some observed species, Lutz indicates habitat, forms of reproduction, diseases transmitted, hosts, etc. Among nematoceran Diptera, he mentions the groups Culicidae and borrachudos (Simuliidae) and mosquitoes known as pólvora or maruim (Ceratopogonidae), and also the species known as birigui. Among Brachycera, he highlights horseflies (Tabanidae), the species Stomoxys calcitrans and Stomoxys melanogaster, and some species of Pupipara. Reference is also made to seven species of fleas. Lutz stresses that the ability of most species of bloodsucking insects to spread infectious disease had not yet been studied, thereby constituting a broad field for research.



Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil. Em “Mosquitos do Brasil”, tese de C. Bourroul, p.49-99

Observações

Complemento da tese de doutoramento de Celestino Bourroul, *Mosquitos do Brasil*, defendida na Faculdade de Medicina de Salvador e publicada na Bahia, em 1904, pela Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa (79p.). As oito partes de que se compõe a “Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil” elaborada por Lutz formam segmentos com numeração não seqüencial a partir da p.33 da tese de Bourroul (reproduzida como anexo, no final do presente livro da *Obra Completa de Adolpho Lutz*).

Resumo/Abstract

Primeiro trabalho de Adolpho Lutz sobre a taxonomia dos culicídeos, no qual propõe vários gêneros e espécies novas. Inclui catálogo das espécies brasileiras e sul-americanas e chaves para a determinação dos gêneros e espécies da família Euculicidae e da subfamília Culicinae encontrados no Brasil. Também apresenta um quadro dos gêneros da família Culicidae e a relação das espécies encontradas na Bahia, em Alagoas, Pernambuco, Paraíba, Ceará e em Manaus.

Adolpho Lutz's first paper on the taxonomy of Culicidae, in which he proposes a number of new genera and species. He includes a catalog of Brazilian and South American species and identification keys for determining the genus and species of the family Euculicidae and the subfamily Culicinae in Brazil. He also presents a table of genera of the family Culicidae and a list of the species found in Bahia, Alagoas, Pernambuco, Paraíba, Ceará, and Manaus.



Entomology. New species of mosquitoes of Brazil, p.101-37

Entomologia. Novas espécies de mosquitos do Brasil, p.139-76

Observações

Título dado a uma série de artigos publicados em 1905, *Imprensa Médica de São Paulo*, v.13, n.2, p.26-9; n.3, p.48-52; n.4, p.65-70; n.5, p.81-4; n.6, p.101-4; n.7, p.125-8; n.9, p.169-72; n.11, p.202-4; n.14, p.269-71; n.15, p.287-90; n.16, p.311-4; n.18, p.347-50.

Resumo/Abstract

Descreve 28 novas espécies de mosquitos encontradas no Brasil. Propõe a criação dos gêneros *Gualteria*, *Carrolia*, *Stegoconops* e *Hypoconops*. Além disso, inclui espécies que classifica nos gêneros *Culex*, *Melanoconion*, *Dendromyia*, *Prosopolepis*, *Sabethinus*, *Bancroftia*, *Aedinus*, *Trichoprosopon*, *Rhynchomyia*, *Sabettus* e *Menolepis*.

Describes 28 new species of mosquitoes found in Brazil. Proposes establishment of the genera Gualteria, Carrollia, Stegoconops, and Hypoconops. In addition, Lutz includes species that he classifies in the genera Culex, Melanoconion, Dendromyia, Prosopolepis, Sabethinus, Bancroftia, Aedinus, Trichoprosopon, Rhynchomyia, Sabettus, and Menolepis.

A transmissão de moléstias por sugadores de sangue e as espécies observadas entre nós, p.177-86

Observações

Trabalho apresentado por Adolpho Lutz, então diretor do Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo, à 4^a seção (Higiene e Demografia) do III Congreso Médico Latinoamericano, realizado na capital do Uruguai em 1907. Foi publicado em obra organizada pelo dr. J. Pou Orfila (pro-secretário do comitê executivo do evento): Tercer Congreso Médico Latino-American. *Actas y Trabajos.* Montevideo, Imp. “El Siglo Ilustrado”, 1908, 5 tomos, t.5, p.61-71.

Resumo/Abstract

Descreve processos parasitários que estão na origem de várias doenças infecciosas. Relaciona microrganismos a transmissores hematófagos e a doenças que ocasionam no homem e em outros vertebrados. Analisa processos patológicos causados por filárias, tripanossomos, esporozoários, piroplasmas, espirilos e bactérias. Menciona, também, doenças cujos agentes eram ainda desconhecidos, entre elas, a febre amarela, o tifo exantemático e a dengue. Examina, por fim, as características parasitárias das espécies de artrópodes hematófagos encontradas no Brasil e em países vizinhos.

Describes parasitic processes that lie at the origin of various infectious diseases. Associates microorganisms with hematophagous transmitters and the diseases they cause in man and other vertebrates. Analyzes pathological processes caused by Filaria, Trypanosoma, Sporozoa, Piroplasma, Spirillum, and bacteria. Also mentions diseases whose agents were as yet unknown, including yellow fever, exanthematic typhus, and dengue fever. Lastly, Lutz examines the parasitic characteristics of species of hematophagous arthropods found in Brazil and neighboring countries.

1909 - 1911

Beitrag zur Kenntniss der Brasilianischen Simuliumarten, p.191-213

Contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Simulium*, p.215-29

Observações

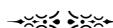
Trabalho publicado em 1909 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.1, n.2, p.124-46, em português e alemão (duas colunas). Lutz publicaria duas outras comunicações sobre os simuliídeos no periódico do Instituto Oswaldo Cruz, em 1909 (t.1, n.2, p.124-46), ainda em português e alemão, e 1910 (t.2, n.2, p.213-67), somente em português.

Resumo/Abstract

Descrição sistemática de espécies de dipteros hematófagos pertencentes ao gênero *Simulium* encontradas no Brasil. Aborda inicialmente as características morfológicas gerais e o modo de vida comuns ao gênero, assinalando as diferenças de hábito observadas em algumas espécies. Sustenta que as espécies de *Simulium*, vulgarmente conhecidas como *borrachudos*, deveriam ser classificadas em família à parte na ordem dos dipteros. Como contribuição para a sistemática, descreve caracteres que poderiam ser acrescentados àqueles estabelecidos por Shiner na

definição do gênero. Apresenta, em seguida, uma chave para a identificação das espécies brasileiras e a descrição de cada uma delas.

Systematic description of species of hematophagous Diptera belonging to the genus Simulium and found in Brazil. Begins by addressing the general morphological characteristics and lifestyle common to this genus, pointing out differences in habits observed in some species. Holds that the species Simulium, commonly known as borrachudo, should be classified in a separate family within the order Diptera. As a contribution to systematization, describes some characteristics that could be added to those established by Shiner in defining the genus. Lastly, presents an identification key for Brazilian species and a description of each.



Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Brasilianischen Simuliumarten, p.231-89

Segunda contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Simulium*, p.291-321

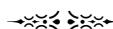
Observações

Trabalho publicado em 1910 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.2, n.2, p.213-67, com microfotografias em cinco folhas não numeradas (estampas n.18 a 21). Tal como a primeira comunicação, publicada no mesmo periódico em 1909 (t.1, n.2, p.124-46), saiu em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Trabalho que dá continuidade ao estudo publicado em 1909 sobre a taxonomia dos simuliídeos. Analisa, inicialmente, os aspectos taxonômicos, morfológicos e biológicos a serem observados na classificação dos mosquitos. Apresenta, em seguida, a descrição de novas espécies e acrescenta dados suplementares àquelas descritas no trabalho anterior. Oferece chaves para a determinação das espécies observadas em estado de pupa e em estado de imago fêmea.

Continuation of the study published in 1909 on the taxonomy of Simuliidae. Lutz begins by analyzing the taxonomic, morphological, and biological aspects that should be observed when classifying mosquitoes. He then describes new species and adds data that supplement what was presented in the earlier paper. He provides identification keys for species observed in the pupa and female imago stages.



Dipterologische Notizen, p.323-30

Notas dipterológicas, p.331-3

Observações

Trabalho publicado em 1910 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.2, n.1, p.58-63.

Resumo/Abstract

Artigo dividido em três seções. Na primeira, Lutz analisa particularidades de nova espécie de pangonina – *Diatomineura longipennis* Ricardo. Chama atenção para o fato de que a mutuca, tal como a espécie *Erephopsis sorbens*, era também

frequêntemente encontrada nos períodos mais rigorosos de nosso inverno. Na segunda seção, observa que a existência de exemplares de cor preta ou muito escura entre as moscas dos gêneros *Sarcophaga* e *Stomoxys* não indicava uma característica de gênero ou espécie, tratando-se, ao contrário, de variedades melanóticas. Na última parte, o autor destaca as dificuldades para a determinação das espécies de *Sarcophaga* que colecionara. Aponta as variedades descritas anteriormente e informa que ao menos quatro espécies pareciam ser novas.

Divided into three sections. In section I, Lutz analyzes certain peculiarities of a new species of Pangoniinae: Diatomineura longipennis Ricardo. He points out that, like the species Erehopopsis sorbens, the motuca fly also was often found during the harshest periods of Brazil's winter. In section II, Lutz states that the existence of black or very dark specimens of flies of the genera Sarcophaga and Stomoxys was not a genus or species characteristics but was instead indicative of melanotic varieties. In the final section, the author highlights the problems encountered in determining the species of the Sarcophaga that he had collected. He refers to the varieties described earlier and states that at least four species were apparently new.



Dipterologische Mitteilungen. Beiträge zur Kenntnis der blutsaugenden Dipteren des Staates Matto-Grosso und des Nordwestens von São Paulo, p.335-42

Notas dipterológicas. Contribuições para o conhecimento dos dípteros sanguessugas do Noroeste de São Paulo e do Estado de Mato Grosso (com a descrição de duas novas espécies), p.343-6

Observações

Trabalho realizado por Adolpho Lutz em colaboração com Arthur Neiva, publicado nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.III, fasc. II, p.295-300, 1911), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Breve comunicação elaborada em parceria com Arthur Neiva. Lista espécies de culicídeos coletadas no Noroeste de São Paulo e no estado de Mato Grosso. Apresenta descrição de duas novas espécies: *Culex scutipunctatus* e *Anopheles mattogrossensis*.

This short communication written in collaboration with Arthur Neiva lists species of Culicidae collected in the northwestern region of São Paulo and in the state of Mato Grosso. They describe two new species: Culex scutipunctatus and Anopheles mattogrossensis.

1912 - 1914

Beiträge zur Kenntnis der Biologie der blutsaugenden Dipteren, p.349-59

Contribuição para o estudo da biologia dos dípteros hematófagos, p.361-5

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.75-83), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Artigo dividido em quatro partes. Na primeira, Adolpho Lutz examina a anatomia bucal dos nematóceros sanguessugas, refutando a idéia bastante difundida de que, entre estes, somente os culicídeos e tabanídeos possuíam todas as partes bucais. Na segunda parte, analisa a postura de ovos de algumas espécies brasileiras de *Simulium*. Aborda, em seguida, a coloração do sangue de espécies de tabanídeos e de outros dípteros. Na quarta e última parte, relata sua descoberta de um novo habitat da *Paltostoma torrentium*, espécie de díptero da família dos Blepharoceridae descrita por Fritz Mueller em 1879.

Divided into four parts. In the first, Adolpho Lutz examines the buccal anatomy of bloodsucking Nematocera and refutes the widespread idea that, of these, only Culicidae and Tabanidae have all buccal parts. In the second and third sections, he analyzes the laying of eggs by some Brazilian species of Simulium and addresses the question of the coloring of blood in species of Tabanidae and other Diptera. In the fourth and final part, he reports on his discovery of a new habitat for Paltostoma torrentium, a Diptera species from the family Blepharoceridae, described by Fritz Mueller in 1879.



Dipterologische Mitteilungen. Bemerkungen ueber Mydaea pici MacQuart, p.367-74

Notas dipterológicas. A propósito da *Mydaea pici* MacQuart, p.375-7

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.130-5), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Breve comunicado sobre a nomenclatura e classificação do díptero *Mydaea pici* MacQ. Os autores transcrevem carta do prof. Joseph Mik a Miranda Ribeiro contendo resumo da literatura sobre o tema. Com base nesse trabalho e em suas próprias investigações, Lutz e Neiva estabelecem a sinonímia da espécie em questão. Também incluem observações sobre a biologia das larvas e sua relação com os hospedeiros.

Brief communication about the nomenclature and classification of the Diptera Mydaea pici MacQ. The authors transcribe a letter from Prof. Joseph Mik to Miranda Ribeiro, which contains a summary of literature on the topic. Based on this work and on their own investigations, Lutz and Neiva establish a species synonymy. The paper also includes observations regarding the biology of larvae and their relation to hosts.



Zur Kenntnis der brasilianischen Phlebotomusarten, p.379-90

Contribuição para o conhecimento das espécies do gênero *Phlebotomus* existentes no Brasil, p.391-7

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.84-95), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Neste artigo, redigido em dezembro de 1911, são pela primeira vez descritas três espécies de *Phlebotomus* – *Ph. intermedius*, *Ph. squamiventris* e *Ph. longipalpis* –, até então as únicas encontradas no Brasil. Os autores enfatizam as singularidades das espécies nativas em relação àquelas observadas no Velho Mundo e na América do Norte. Fornecem observações gerais sobre o modo de vida e os caracteres que devem ser considerados na distinção das várias espécies do gênero, e apresentam chave para a separação das três espécies citadas. Em aditamento ao texto principal, incluem nota, datada de 9 de outubro de 1912, com dados sobre material colecionado após a redação do artigo original; referem-se aí à descrição, por Sophia Summers, de nova espécie sul-americana: *Ph. Longipalpis*.

Written in December 1911, this article describes for the first time three species of Phlebotomus (Ph. intermedius, Ph. Squamiventris, and Ph. Longipalpis), which until then were the only ones found in Brazil. The authors underscore the unique features of these native species as compared with those observed in the Old World and in North America. They offer general observations on the lifestyle and characteristics that should be taken into account when distinguishing between the different species within this genus, and provide an identification key for the three cited species. In an attachment to the main text, they include a note (dated 9 October 1912) containing data on material collected after the original article was written; therein they mention Sophia Summers' description of a new South American species: Ph. longipalpis.



Beitraege zur Kenntnis der blutsaugenden Ceratopogoninen Brasiliens, Erste Mitteilung, p.399-431

Contribuição para o estudo das “ceratopogoninas” hematófagas encontradas no Brasil. Primeira memória. Parte geral, p.433-54

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz publicado em 1912 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.4, fasc. 1, p.1-33), em português e alemão (duas colunas). Ilustrado com estampas, inclui notas e bibliografia.

Resumo/Abstract

Primeiro de uma série de estudos sobre os mosquitos hematófagos da subfamília Ceratopogoninae encontrados no Brasil. Lutz transcreve descrição do gênero *Ceratopogon* de Meigen, e da família Chironomidae e da subfamília Ceratopogoninae, segundo Kieffer. O zoólogo brasileiro analisa, em seguida, a morfologia, anatomia e biologia das Ceratopogoninae e descreve diversos métodos de captura desses mosquitos. Examina a periodicidade, o habitat e o modo de vida das espécies encontradas no litoral – conhecidas por maruim ou mosquitos-do-mangue – e

daquelas localizadas no interior. Aborda, por fim, as formas de combate ao mosquito.

First of a series of studies on hematophagous mosquitoes of the subfamily Ceratopogoninae found in Brazil. Lutz transcribes a description of the genus Ceratopogon (Meigen) and of the family Chironomidae and the subfamily Ceratopogoninae, according to Kieffer. The Brazilian zoologist then analyzes the morphology, anatomy, and biology of Ceratopogoninae and describes various methods for capturing these mosquitoes. He examines the periodicity, habitat, and lifestyle of species found along the coast (known as maruim or mosquitos-do-mangue) and those found inland. Lastly, he writes about ways of combating the mosquito.



Beiträge zur Kenntniss der blutsaugenden Ceratopogoninen Brasiliens.

Systematischer Teil. Zweite Mitteilung, p.455-86

Contribuição para o estudo dos ceratopogonídeos hematófagos do Brasil.

Parte sistemática. Segunda memória, p.487-503

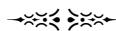
Observações

Trabalho publicado em 1913 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.5, fasc. 1, p.45-73), em português e alemão (duas colunas). Sob o título, consta a informação de que o texto vem acompanhado das estampas 6, 7 e 8, mas na realidade veio a lume somente a estampa 6, produzida pela companhia litográfica de Hartmann e Gustav Reichenbach (São Paulo – Rio de Janeiro).

Resumo/Abstract

Segundo estudo da série sobre os ceratopogonídeos. Apresenta descrição das espécies brasileiras pertencentes aos gêneros *Culicoides* Latreille, *Centrorhynchus* e *Tersesthes* Townsend. Quase todas as espécies descritas, assim como o novo gênero *Centrorhynchus*, foram estabelecidas pelo próprio Lutz.

Second study in a series on Ceratopogonidae. Lutz describes the Brazilian species belonging to the genera Culicoides Latreille, Centrorhynchus, and Tersesthes Townsend. Almost all of the species described, as well as the new genus Centrorhynchus, were established by Lutz himself.



Beiträge zur Biologie der Megarhininen und Beschreibung zweier neuer Arten – I, p.505-17

Contribuições para a biologia das megarininas com descrições de duas espécies novas – I, p.519-26

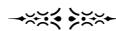
Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1913 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.5, fasc. 2, p.129-41), em português e alemão (duas colunas).

Resumo/Abstract

Os autores analisam a biologia e os hábitos das megarininas. Contestam a suposição de que seriam hematófagas, e descrevem duas novas espécies: *Megarhinus bambusicola* e *Megarhinus posticatus*.

The authors analyze the biology and habits of Megarininae. They dispute the assumption that they are hematophagous and describe two new species: Megarhinus bambusicola and Megarhinus posticatus.



Beiträge zum Studium der ‘Megarininae’ II. Ueber Megarhinus haemorrhoidalis (Fabricius, 1794), p.527-36

Contribuições para o estudo das Megarininae. II. Do Megarhinus haemorrhoidalis (Fabricius, 1794), p.537-41

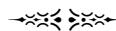
Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Arthur Neiva publicado em 1914 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t. 6, fasc. 1, p.50-7), em português e alemão (duas colunas). É a continuação de “Contribuições para a biologia das megarininas com descrições de duas espécies novas – I”. O trabalho – sétima colaboração entre os dois autores – foi concluído no Instituto Oswaldo Cruz (Manguinhos) três meses depois do primeiro, em junho de 1913. Entre as páginas 56 e 57 traz as estampas n.6 e 7, a cores, assinadas por Rudolph Fischer.

Resumo/Abstract

Neste segundo artigo sobre as megarininas, os autores apresentam a espécie *Megarhinus haemorrhoidalis*. Reproduzem a descrição feita por Fabricius em 1794 e oferecem nova representação da imago. Incluem observações sobre os primeiros estágios do inseto e vasta sinonímia da espécie.

In this second article on Megarininae, the authors present the species Megarhinus haemorrhoidalis. They reproduce Fabricius’ 1794 description and offer a new representation of the imago. The paper includes observations concerning the insect’s first stages and a vast species synonymy.



Beitrag zur Kenntnis der Ceratopogoninen Brasiliens. Dritte Mitteilung, Dritter Nachtrag und Beschreibung nicht blutsaugender Arten, p.543-63

Contribuição para o conhecimento das ceratopogoninas do Brasil.

Terceira memória. Aditamento terceiro e descrição de espécies que não sugam sangue, p.565-75

Observações

Trabalho publicado em 1914 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.6, fasc. 2, p.81-99), em português e alemão (duas colunas). O artigo concluído no Instituto Oswaldo Cruz, em junho de 1913, dá continuidade a “Contribuição para o estudo das ‘ceratopogoninas’ hematófagas encontradas no Brasil”, primeira memória concluída em março de 1912 e publicada no mesmo ano; e à “Contribuição para o estudo das ceratopogoninas hematófagas do Brasil. Parte sistemática”, segunda memória concluída em maio de 1912 e publicada no ano seguinte. Nesta terceira memória, entre as páginas 98 e 99, figuram as estampas n.8 e 9, de autoria de Rudolph Fischer, impressas na companhia litográfica de Hartmann e Gustav Reichenbach (São Paulo – Rio de Janeiro).

Resumo/Abstract

Terceiro e último artigo sobre as ceratopogoninas nativas do Brasil. Adolpho Lutz descreve duas espécies novas – *Johannseniella fluviatilla* e *Culidoides pachymerus* – capturadas por Carlos Chagas no Amazonas, assim como dez novas espécies não hematófagias. Em aditamento ao texto, Lutz informa que a espécie denominada por ele *Centrorhynchus setifer* havia sido descrita por Bréthes na Argentina sob o nome *Cotocripus caridei*. Lutz critica a caracterização do novo gênero *Cotocripus* feita por aquele entomologista, sustentando que, da forma como fora definido, não podia diferenciar-se claramente do gênero *Ceratopogon*.

Third and last article in the series on Ceratopogoninae native to Brazil. Adolpho Lutz describes two new species (Johannseniella fluviatilla and Culidoides pachymerus) captured by Carlos Chagas in the Amazon, as well as ten new non-hematophagous species. In an attachment to the text, Lutz writes that the species he had denominated Centrorhynchus setifer had been described by Bréthes in Argentina under the name Cotocripus caridei. Lutz criticizes this entomologist's characterization of the new genus Cotocripus, arguing that, as the latter had defined it, it could not be clearly distinguished from the genus Ceratopogon.



Ueber Pupiparen oder Hippobosciden brasiliensischer Voegel, p.579-97

Sobre pupipara ou hipoboscídeos de aves brasileiras, p.599-633

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz, Arthur Neiva e Ângelo Moreira da Costa Lima concluído no começo de maio de 1914 e publicado em 1915 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.7, fasc. 2, p.173-99). Trata-se da nona colaboração com Neiva e da primeira com o último autor. O trabalho chegou a ser vertido para o alemão, ganhando o título “Ueber Pupiparen oder Hippobosciden brasiliensischer Voegel”, mas esta versão não saiu no periódico do IOC. Rudolpho Fischer é o autor das estampas n.27 e 28.

Resumo/Abstract

Inicialmente, os autores discorrem sobre aspectos anatômicos e morfológicos de importância para a definição dos gêneros e das espécies dos dípteros pupiparos ou hipoboscídeos parasitas de aves brasileiras. Apresentam uma chave para a determinação dos gêneros observados no Brasil e uma lista das espécies classificadas segundo seus hospedeiros. Descrevem, por fim, os gêneros observados com suas respectivas espécies.

The authors begin with a discussion of the anatomical and morphological aspects that are important in defining genera and species of Diptera pupipara or Hippoboscidae parasites of Brazilian birds. They present an identification key for determining the genera observed in Brazil and a list of species classified by host. Lastly, they describe the genera observed, with their respective species.

1917 - 1918

Terceira contribuição para o conhecimento das espécies brasileiras do gênero *Simulium*. O pium do Norte (*Simulium amazonicum*), p.637-46

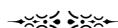
Observações

Trabalho publicado em 1917 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, t.9, fasc. 1, p.65-67, com uma estampa (n.25) de autoria de Rudolph Fischer, em página não numerada.

Resumo/Abstract

Apresenta nova descrição do *Simulium amazonicum* Goeldi. Analisa aspectos morfológicos de interesse para a sistemática e oferece nova sinonímia da espécie.

Presents a new description of Simulium amazonicum Goeldi. Analyzes morphological aspects pertinent to systematics and offers a new species synonymy.



A contribution to the knowledge of Brazilian Oestridae, p.647-68

Contribuições ao conhecimento dos oestrídeos brasileiros, p.669-95

Observações

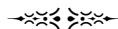
Trabalho publicado em 1917 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.9, n.1, p.94-113), com estampas coloridas de autoria de Rudolpho Fischer (n.27 a 29). O artigo foi traduzido para o inglês e publicado em 1918 com o título “A Contribution to the knowledge of Brazilian Oestridae” no mesmo periódico, t.10, n.2, p.118-37. Inclui bibliografia.

Resumo/Abstract

Estudo sobre moscas parasitárias nativas do Brasil pertencentes à subfamília Oestrinae. No início do artigo, Lutz examina os principais caracteres das oestrínas e apresenta uma chave dos gêneros que observou em território brasileiro. Oferece, a seguir, uma lista das espécies sul-americanas, incluindo quatro novas: *Cuterebra sarcophagooides*, *Cuterebra nigricans*, *Cuterebra infulata* e *Cuterebra schmalzi*.

Descreve todos os gêneros do grupo e suas respectivas espécies. Por fim, analisa o parasitismo das oestrínas americanas e a ocorrência do *Oestrus ovis* no Rio de Janeiro e em estados vizinhos.

Study on parasitic flies native to Brazil belonging to the subfamily Oestrinae. In the beginning of the article, Lutz examines the main characteristics of Oestrinae and presents a key for the genera he observed in Brazil. He then presents a list of South American species, including four new ones: Cuterebra sarcophagooides, Cuterebra nigricans, Cuterebra infulata, and Cuterebra schmalzi. He describes all genera in the group and their respective species. Lastly, he analyzes the parasitism of American Oestrinae and the occurrence of Oestrus ovis in Rio de Janeiro and neighboring states.



Contribution to the study of the Brazilian Trypaneidae or fruit-flies, p.697-8

Contribuição para o estudo das tripaneidas (moscas-de-frutas) brasileiras, p.699-715

Observações

Trabalho de Adolpho Lutz e Angelo Moreira da Costa Lima publicado em 1918 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.10, fasc. 1, p.5-16, com estampas 1 e 2). A versão resumida em inglês encontra-se em outra parte do mesmo fascículo, com paginação própria (p.1-2). Inclui bibliografia e estampas.

Resumo/Abstract

Estudo de tripaneidas encontradas no Brasil. Os autores descrevem espécies dos gêneros *Anastrepha* e *Hexachaeta*, assim como as espécies ou formas novas *Palgiotoma rudolphi*, *Plagiotoma biseriata*, *Plagiotoma jonasi* e *Plagiotoma trivittata*. Fornecem catálogos das espécies do gênero *Apyrgota* e das espécies ou formas descritas do gênero *Anastrepha*.

Study of Trypaneidae found in Brazil. The authors describe species of the genera Anastrepha and Hexachaeta, along with the new species or forms Palgiotoma rudolphi, Plagiotoma biseriata, Plagiotoma jonasi, and Plagiotoma trivittata. They provide catalogs of species of the genus Apyrgota and of the described species or forms of the genus Anastrepha.

1921

Zoologia médica. Generalidades, p.719-23

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica* (v.2, n.6, p.41-2).

Resumo/Abstract

Estudo geral sobre a zoologia médica, em que Lutz define os termos zoonose e antropozoonose; explica a dinâmica de transmissão de doenças a humanos por animais; estabelece a diferença entre contágio direto e indireto e as circunstâncias em que ocorrem. Lutz analisa os processos de transmissão de doenças por animais inferiores, dando ênfase aos sugadores de sangue. Aprofunda o estudo dos insetos hematófagos, apresentando sua classificação e suas propriedades gerais. Inclui adendo de Lauro Travassos sobre os acantocéfalos da subfamília Centrorhynchinae.

General study of medical zoology, in which Lutz defines the terms zoonosis and anthroponozoonosis. He explains the dynamics of animal-transmission of disease to human beings and establishes the difference between direct and indirect contagion and the circumstances under which these occur. Lutz analyzes the processes of disease transmission by lower animals, with special emphasis on bloodsucking insects. He advances in the study of hematophagous insects, presenting their classification and general properties. The article includes an attachment by Lauro Travassos on Acanthocephala of the subfamily Centrorhynchinae.



Zoologia médica. Dípteros, p.727-33

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica* (v.2, n.8, p.57-61).

Resumo/Abstract

Artigo que dá continuidade ao estudo anterior sobre zoologia médica. Lutz analisa agora a ordem dos dípteros: a anatomia externa e interna do grupo, seus estágios evolutivos e sua classificação. Fornece, ainda, uma chave para identificação dos dípteros sugadores de sangue.

Continuation of his earlier study on medical zoology. Here Lutz analyzes the order Diptera: its external and internal anatomy, its evolutive stages, and its classification. He also provides an identification key for bloodsucking Diptera.



Medical Zoology. Anatomical and Morphological Characters of Mosquitoes of the Family Culicidae, p.735-40

Zoologia médica. Caracteres anatômicos e morfológicos dos mosquitos da família Culicidae, p.741-6

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.16, p.123-5, com onze figuras (n.1 a 10).

Resumo/Abstract

Adolpho Lutz descreve os caracteres anatômicos e morfológicos dos culicídeos. Também expõe, de forma sintética, a evolução e biologia do grupo.

Adolpho Lutz offers a detailed description of the anatomical and morphological characteristics of Culicidae. He also provides a synopsis of the group's evolution and biology.



Zoologia médica. Culicídeos (sistematica). Chave para os culicídeos, p.747-9

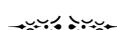
Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.21, p.161-3.

Resumo/Abstract

Lutz fornece chaves para determinação de Culicidae, subfamília Euculicidae, incluindo tanto Culicidae assifonados como sifonados, e também para determinação da família Metanotrichiae.

Lutz provides keys for identification of Culicidae, sub-family Euculicidae, including Culicidae asiphonate and siphonate, and also for determination of the family Metanotrichiae.



Zoologia médica. Notas sobre os Metanototrichae, p.751-2

Observações

Trabalho publicado em 1921 em *A Folha Medica*, v.2, n.22, p.164.

Resumo/Abstract

Descreve, resumidamente, as características gerais e os hábitos da família Metanototrichae, e apresenta observações específicas aos gêneros *Hyoconops*, *Trichoprosopon*, *Jablotia*, *Phenomyia*, *Dendromyia* e *Sabettes*.

A summarized description of the general characteristics and habits of the family Metanototrichae, with specific observations concerning the genera Hyoconops, Trichoprosopon, Jablotia, Phenomyia, Dendromyia, and Sabettes.

1922

Blepharoceriden aus Brasilien, p.755-79

Dípteros da família Blepharoceridae observados no Brasil, p.781-815

Observações

Trabalho publicado em 1920 nas *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* (t.12, fasc. 1, sete estampas numeradas de 1 a 7), em português (p.21-43) e alemão (p.16-40). Reimpresso dois anos depois, circulou sob forma de opúsculo (Rio de Janeiro, Manguinhos, 1922).

Resumo/Abstract

Estudo sobre a família de dípteros nematóceros denominada Blepharoceridae. Na introdução, Lutz descreve os caracteres morfológicos gerais e a biologia do grupo e apresenta breve apanhado dos trabalhos anteriormente publicados. Apresenta, a seguir, a história e classificação das espécies brasileiras e alguns apontamentos sobre a sua morfologia e biologia. Na segunda parte do artigo, descreve pormenorizadamente as espécies coletadas nos estados do Rio de Janeiro, Minas Gerais, São Paulo e Santa Catarina. Em apêndice, inclui explicação sobre os métodos de coletar e examinar as Blepharoceridae.

Study of the family of nematoceran Diptera known as Blepharoceridae. In the introduction, Lutz describes the group's biology and general morphological characteristics. He also presents a brief overview of previously published works. Lutz then moves to the history and classification of Brazilian species, offering some notes on morphology and biology as well. In the second part of the article, he provides a detailed description of species collected in the states of Rio de Janeiro, Minas Gerais, São Paulo, and Santa Catarina. In an appendix, the Brazilian zoologist explains methods for collecting and examining Blepharoceridae.



Medical Zoology. Non-Culicidae Haematophagous Nematocera, p.819-30

Zoologia médica. Nematóceros hematófagos não pertencentes aos culicídeos, p.831-42

Observações

Trabalho publicado em 1922 em *A Folha Medica*, v.3, n.12, p.89-92.

Resumo/Abstract

Estudo sobre os dípteros nematóceros pertencentes às famílias Psychodidae, Ceratopogoninae e Simuliidae. Adolpho Lutz descreve as características gerais de cada família e analisa sua morfologia, biologia e evolução. Analisa também o papel patogênico dos simuliídeos e fornece descrição resumida das duas espécies mais significativas desse grupo: *Simulium amazonicum* Goeldi e *Simulium pertinax* Kollar. O artigo inclui quadro com os caracteres mais importantes de cada família.

Study of nematoceran Diptera of the families Psychodidae, Ceratopogoninae, and Simuliidae. Adolpho Lutz describes the general characteristics of each family, analyzing morphology, biology, and evolution. He also analyzes the pathogenic role of Simuliidae and provides a summarized description of the two most significant species of this group: Simulium amazonicum Goeldi and Simulium pertinax Kollar. The article includes a table with the most important characteristics of each family.

1931 - 1936

Biology of torrential waters and rapids, p.847-51

Biologia das águas torrenciais e encachoeiradas, p.853-7

Observações

Trabalho publicado nos *Archivos de la Sociedad de Biología de Montevideo*, fasc. I, p.114-20, 1930. Reproduzido da separata que ostenta o mesmo título (Montevideo, Impresores Urta y Curbelo, 1931, 7p.) e, como subtítulo, “Apartado de las Actas del Congresso Internacional de Biología de Montevideo (7-12 de Octubre 1930)”.

Resumo/Abstract

Artigo sobre a fauna de águas correntes, mais ou menos intensas, como rios, córregos e cachoeiras. Lutz analisa, em particular, a classe dos insetos e, entre eles, o grupo dos dípteros. Examina diversas questões, em especial a adaptação desses organismos a correntes fortes e contínuas, as formas de alimentação das larvas, a passagem da forma larval para a vida adulta e os mecanismos de respiração nesse ambiente tão singular. Investiga, por fim, as vantagens e desvantagens da vida em águas torrenciais.

Article on the fauna of torrential waters, such as rivers, streams, and waterfalls. Lutz pays special attention to the analysis of insect class and, among others, the group Diptera. He explores a number of questions, especially these organisms' adaptation to strong, constant water currents, the way their larvae feed, the passage from larva to adult life, and the breathing mechanisms used in such a unique environment. Lastly, he investigates the advantages and disadvantages of life in turbulent waters.



Considerações sobre a transmissão de doenças por sugadores de sangue, p.859-78

Observações

Trabalho em colaboração com Gustavo Mendes de Oliveira Castro publicado em 25.7.1936 em *A Folha Medica*, v.17, n.21, p.320-8. Circulou como folheto impresso no Rio de Janeiro, em Est. Graphico Canton & Reile, 1936 (25p.).

Resumo/Abstract

Artigo escrito com a finalidade de demonstrar a importância dos insetos hematófagos na transmissão de doenças. Apresenta histórico das pesquisas realizadas no final do século XIX e início do século XX sobre o papel dos sugadores de sangue na disseminação de várias enfermidades, tais como a febre do Texas, a doença do sono, a malária, a febre amarela e a doença de Chagas. Os autores caracterizam, em seguida, os principais grupos de hematófagos transmissores de doenças ao homem e a animais domésticos. Por fim, relacionam as doenças mais importantes transmitidas por hematófagos, inclusive aquelas causadas por vírus, esquizomicetos e protozoários.

Article written to show the importance of hematophagous insects in transmitting disease. Includes a history of research conducted at the close of the nineteenth and dawn of the twentieth centuries on the role of bloodsucking insects in spreading a number of illnesses, such as Texas fever, sleeping sickness, malaria, yellow fever, and Chagas disease. The authors then characterize the main groups of hematophagous insects that transmit diseases to humans and to domesticated animals. Lastly, they list the most important diseases transmitted by hematophagous insects, including those caused by viruses, schizomycetes, and protozoans.

Métodos de pesquisa

1903 - 1904

Técnica seguida nas experiências feitas com mosquitos, p.883-6

Observações

Trabalho publicado em 1903 em *O Brazil-Medico, Revista Semanal de Medicina e Cirurgia*, ano 17, n.47, p.465-7. Reproduzido na *Revista do Grêmio dos Internos*, Bahia, 1904, p.8.

Resumo/Abstract

Detalhada explicação sobre o modo de coletar, conservar, alimentar e manipular larvas de mosquitos, especialmente de *Anopheles*, tendo em mira experiências relativas à transmissão do impaludismo e da febre amarela.

Detailed description of collecting, preserving, feeding and manipulating mosquito larvae, mainly Anopheles, in experiments on the transmission not only of malaria but also of yellow fever.

1912

Instruções para colheita e conservação de material científico para estudo, p.889-96

Observações

Folheto de autoria de Adolpho Lutz publicado pelo Instituto Oswaldo Cruz, no Rio de Janeiro, em 1912, com 7 páginas.

Resumo/Abstract

Explicação pormenorizada sobre como e onde coletar e conservar material entomológico, especialmente dípteros (pernilongos, borrachudos, moscas etc.) e carapatos transmissores de enfermidades.

Detailed description on how to collect and keep entomologic material, mainly Diptera (mosquitoes, black flies, flies etc.) and ticks that transmit diseases.

1920 - 1922

On the use of phenol (carbolic acid) in microscopic technic, p.903-6

O emprego do fenol na técnica microscópica, p.931-5

Observações

Artigo publicado primeiramente em português, em 16.4.1920, em *A Folha Medica* (ano 1, n.5, p.33-4). O trabalho circulou em forma de folheto ou separata (Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1920, 8p.). A versão em inglês saiu em 1921, no mesmo periódico (ano 2, n.15, p.115-6) e, em forma de separata, junto com “A new method of enclosing and preserving small objects for microscopic examination” (16p.).

Resumo/Abstract

Estudo sobre as propriedades assépticas, corrosivas, clarificadoras e conservantes do ácido fênico, indicando Lutz as principais vantagens de seu uso no estudo de diversos tipos de microrganismos opacos, de espécimes botânicos e zoológicos, em especial material entomológico.

Report on the aseptic, caustic, clarifying and preserving power of phenol, indicating its most important advantages for the study of several opaque microorganisms, of botanical and zoological species, mainly entomologic material.



A new method of enclosing and preserving small objects for microscopic examination, p.907-12

Novo método de fechar e conservar objetos pequenos destinados a exame microscópico, p.939-44

Observações

Trabalho publicado em 1920, em português, em *A Folha Medica* (ano 1, n.7, p.49-50). Circulou em forma de folheto (Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1920, 11p. il.), e teve versão em inglês veiculada em 1921, no mesmo periódico (v.2, n.15, p.116-7), junto com “On the use of phenol (carbolic acid) in microscopic technic”, p.115-6).

Resumo/Abstract

Exposição de método inédito adotado por Lutz a fim de armazenar preparados para exame microscópico, indicando tipos de material e substâncias químicas a serem utilizados em determinadas circunstâncias.

Explanation of the new method Lutz used to store preparations for microscopic examination, indicating types of material and chemical substances that should be used under certain circumstances.



Contribution aux méthodes d'observations miscroscopiques et biologiques, p.915-27

Observações

Publicado em *Annales de Biologie Lacustre*, t.xi, fasc. 2, p.90-102, 1922, periódico editado em Bruxelas (Imprimerie Médicale & Scientifique). Reúne três trabalhos publicados por Adolpho Lutz originalmente no Rio de Janeiro, em *A Folha Medica*: “Novo método de fechar e conservar objetos pequenos destinados a exame microscópico” (ano 1, n.7, p.49-50, 1920); “O emprego do fenol na técnica microscópica” (ano 1, n.5, 16.4.1920, p.33-4) e “Observações de vermes e larvas terrestres ou limícolas em ambiente transparente” (ano 1, n.12, p.91, 1920).

Resumo/Abstract

Versão em francês dos artigos de Lutz sobre método de armazenar pequenos objetos para exame microscópico e sobre o uso do fenol na técnica microscópica. Lutz também descreve suas experiências com vermes e larvas limícolas, possíveis a partir da reprodução de seu *habitat* predileto em ambiente transparente (gelose), dando sugestões sobre como mantê-las e alimentá-las em estudos prolongados.

French translation of Lutz's articles on his new method for storing small objects for microscopic examination and on the use of phenol in microscopic practice. Lutz also describes his experiments with limnic worms and larvae, which were achieved through the reproduction of their favorite habitat in transparent environment (gelose). He gives suggestions of how to feed and keep them for long studies.



Observações de vermes e larvas terrestres ou limícolas em ambiente transparente, p.945-7

Observações

Artigo publicado em 1920 em *A Folha Medica*, ano 1, n.12, p.91 il. Circulou também em forma de folheto (Rio de Janeiro, Canton & Beyer, 1920, 6p. il.).

Resumo/Abstract

Lutz descreve suas experiências com vermes e larvas limícolas, possíveis a partir da reprodução de seu *habitat* predileto em ambiente transparente (gelose), dando sugestões sobre como mantê-las e alimentá-las em estudos prolongados.

Lutz describes his experiments with limnic worms and larvae, which were achieved through the reproduction of their favorite habitat in transparent environment (gel). He also gives suggestions of how to feed and keep them for long studies.

1929

Sammeln, Präparieren, Untersuchen und Bestimmen der hygienisch wichtigen Insekten, p.951-92

Coleta, preparação, análise e determinação dos insetos importantes para a higiene, p.993-1034

Observações

Trabalho publicado em 1924 (v.3, p.2135-82, 24 figs.) e reeditado em 1929 (v.10, fasc. 37, p.551-90, 25 figs.) como capítulo (XIII) de *Handbuch der pathogenen Mikroorganismen*. Obra publicada por duas prestigiosas editoras de livros médicos, Gustav Fischer (Jena) e Urban & Schwarzenberg (Berlim e Viena), e organizada por Wilhelm Kolle, Rudolph Kraus e Paul Uhlenhuth.

Resumo/Abstract

Estudo morfológico, ontogênico e taxonômico sobre hematófagos parasitários do homem e de outros vertebrados. Lutz enfatiza o papel de insetos e aracnídeos que transmitem febre amarela e tripanossomíases, indicando as regiões em que tais animais podem ser encontrados. Sugere meios para os capturar, conservar e preparar para análises laboratoriais. Também analisa e compara a eficácia dos tratamentos disponíveis para as doenças em questão. O texto inclui um guia ilustrado para a determinação de culicídeos, ceratopogonídeos, simuliídeos, tabanídeos, muscídeos, hipoboscídeos, ixodídeos etc., além da extensa bibliografia utilizada pelo cientista neste trabalho.

Study of the morphology, ontogeny and taxonomy of haematophagous animals that are men and other animals' parasites. Lutz emphasizes the role of insects and arachnids that transmit yellow fever and trypanosomiasis, indicates the regions where they can be found and suggests how to capture, conserve and prepare them for lab studies. He also analyzes and compares available treatments for those diseases and their effectiveness. The text displays an illustrated guide for the classification of culicids, ceratopogonids, simuliids, tabanides, muscides, hypoboscids, ixodids etc., and presents the extensive bibliography used by the scientist in his study.

Anexo

Mosquitos do Brasil por Celestino Bourroul. Tese de Doutoramento, p.1037-53

Resumo/Abstract

Tese de Celestino Bourroul defendida na Faculdade de Medicina de Salvador, em 1904, e impressa no mesmo ano na capital baiana, na Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa. Da página 33 em diante, figuram as contribuições de Adolpho Lutz reproduzidas no começo do presente livro de sua *Obra Completa*, sob o título “Sinopse e sistematização dos mosquitos do Brasil”.

Celestino Bourroul's thesis submitted to Faculdade de Medicina de Salvador in 1904 and printed by Oficina Tipográfica de João Batista de Oliveira Costa. From page 33 on, one can find the contributions by Adolpho Lutz that are reproduced at the beginning of the present book of his Complete Works, with the title “Synopsis and systematization of Brazilian mosquitoes”.

Índices

Indexes

Algarismos romanos designam os livros do presente
volume da *Obra Completa* de Adolpho Lutz.

Roman numerals refer to the books of the present
volume of Adolpho Lutz's *Complete Works*.

Index

A

- Aachen **IV-431**
 Abdominaltyphus **I-464**, 465, 660
Abhandlungen der Senckendergischen Naturforschenden Gesellschaft **IV-370**
 Abreu, Maurício de **II-274**
 Acajutla (San Salvador) **II-531**
 Acalypteratae **IV-632**
Acanthia
 lectularia L. **IV-991**
Acanthocera **II-91**, 100, 296, 352, 353, 354, 355, 356, 478, 479, 492, 493, 494, 495,
 498, 502, 509, 532, 542
 anacantha Lutz-Neiva **II-296**, 495, 496, 505, 507, 509, 557
 coarctata (Wiedemann) **II-104**, 296, 472, 495, 496, 499, 506, 507, 509, 510, 557
 eristalis Lutz **II-495**, 496, 508, 509, 557
 extincta Wiedemann **II-104**, 106, 495, 496, 498, 499, 557
 flavescens Lutz-Neiva **II-296**
 intermedia Lutz **II-506**, 557
 longicornis **II-510**, 531, 498
 longicornis (Fabricius) **II-275**, 296, 472, 493, 496, 557
 longicornis Fabricius **II-495**, 496, 499
 longicornis Macquart **II-277**
 marginalis Walker **II-106**, 495, 500, 557
 marginata Walker **II-296**, 495
 nigricorpus Lutz **II-495**, 496, 504, 557
 quinquecincta Lutz **II-495**, 507, 557
 tenuicornis Lutz **II-296**, 495, 496, 503, 557
 triangularis Wiedemann **II-495**
 trigonifera Schiner **II-495**, 496, 502, 557
Accipitriformes **IV-584**
 Acre (Brasilien) **IV-211**
Aechmea **I-738**
Aedeomyia **IV-342**
 squamipennis Arr. **IV-338**, 342
Aëdes **IV-964**
Aëdinae **IV-964**
Aëdinus **IV-964**
Aëdomyia **IV-964**
 Aestivoautumnalfeber **I-734**, 821
 Afrikanische Schlafkrankheit **III-113**, 376
Agamomermis **IV-194**
 Agulhas Negras Gipfel (RJ) **IV-267**
Agutis **IV-989**
 Albany (USA) **IV-208**, 990, 991
 Alcock, A. **IV-989**
 Aldrich, John Merton **IV-374**, 431

- Alfenas (MG) **IV-213**, 231, 254, 264, 326
Almeida de Magalhães **IV-387**
Alto Paraná (Argentinien) **IV-212**
Amaral, Gurgel do **IV-213**, 231, 250, 326
Amaro Leite (GO) **II-134**, 166
Amazonas **II-63**, 71, 73, 91, 106, 165, 181, 184, 185, 501, 519, 521, 523, 548, 550, 555
Amazonasgebiet **II-92**, 100, 141, 144, 274, 319, 502, 519, 171
Amazonenstromes **II-75**, 128, 370, 399
Amblyomma
 cayennense **IV-989**, 992
Amboina **IV-597**
Amerika **II-118**, 184, 185, 368, 385, 394, 518
Amérique **II-396**
Amöbeninfektion **I-805**, 806, 807, 809
Amphichlorops n.g. Lutz **II-296**, 353, 354, 474, 479
 flavus Wiedemann **II-296**, 471
 variegatus n.sp. Lutz **II-296**
Angra dos Reis (RJ) **II-472**, 478, 491 **IV-276**
Anhangabaú (SP) **IV-258**, 263
Anhembí (SP) **IV-232**, 266
Ankylostomiasis **IV-964**
Ankylostomiasis
 chrysocephalus Theobald **IV-508**, 509
 neglectus **IV-508**
 purpureus **IV-508**
 solsstitialis **IV-508**
Ankylostomiasis **I-660**
Anales de la Sociedad Entomológica Argentina **IV-633**
Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova **IV-617**, 632, 633
Annales de la Société Entomologique de France **IV-370**, 374, 622, 776
Annales de Parasitologie **IV-990**
Annales del Museo Nacional de Buenos Aires **IV-543**
Annales Historico-Naturales Musei Naturalis Hungarici **IV-586**, 627, 633
Annals and Magazine of Natural History **II-89**, 121, 413, 539, 561, 776, **IV-632**, 991
Annals of Queensland Museum **IV-517**
Annals of tropical Medicine and Parasitology **IV-517**, 990
Annandale, N. **IV-380**, 990
Anopheles **I-734**, 737, 739, 740, 742 **IV-964**, 967, 968
 argyrotarsis **I-734**
 lutzii Theobald **I-734**, 740, 741
 mattogrossensis n.sp. **IV-338**, 339
Anthomyia **IV-985**, 987
Anthomyidae **IV-374**
Aricia
 pici **IV-370**, 371, 372, 374, 962
Anthrax
 erythrocephala **IV-596**
Antillen **II-75**

- Anuário de Parasitologia* IV-991
- Ara*
araruana (L.) IV-597
- Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan II-376, 478 IV-764, 992
- Aramides*
saracura (Spix) IV-594
- Arapiranga Insel (PA) II-535
- Araras (SP) I-646
- Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro IV-370, 374, 768, 776
- Archiv für Naturkunde Berlin IV-632
- Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene IV-990
- Archivio Canestrini II-122, 414, 561, 992
- Ardea*
candidissima Gmel. IV-619, 627
socoi L. IV-593
- Ardeiformes IV-584
- Argas* IV-989
persicus IV-992
- Argentinien II-72, 91, 138, 164, 397, 401, 524, 992 IV-211, 212
- Arribalzaga, Félix Lynch IV-511
- Arribalzagaia* IV-968
- Ascaris*
mystax I-904
- Asclepias*
curassavica I-849
- Asiphonatae IV-964
- Assam IV-990
- Asthenia* Westwood IV-776
fasciata IV-756
- Atrichopogon* Kieffer IV-406, 407, 413, 427, 554
flavipes n.sp. IV-552, 560
- Attacus*
aurota Cram. I-868
eurota I-846
pernyi I-847
- Atylotus* II-105, 352
aurisquammatus II-105
eutaeniatus II-105
- Auchmeromyia*
luteola IV-986
- Augsburg IV-990
- Augusto, salto (Fall) (MT) IV-388, 480
- Austen, Ernest Edward II-370, 539 IV-479, 483, 506, 533, 587, 588, 590, 591, 597, 632, 991, 989
- Australien II-105, 368, 393
- Avanhandava, Fall von (SP) II-316, 506 IV-205
- Archiv für Naturgeschichte, Berlin IV-992

B

- Bahia (Brasilien) **II-170**, 395, 404, 410, 412, 478, 519, 526, 527, 533 **IV-381**, 478, 508, 517, 533, 587, 590
Baker, Carl F. **II-521**, 535 **IV-991**
Balbiani, Édouard-Gérard **I-792**, 846, 847, 902
Bancroft, L.T. **I-741** **IV-506**, 511, 517
Banks, M. **IV-992**
Barbacena (MG) **II-268**, 274, 277, 305, 321,
Barbiolini **IV-422**
Barra Mansa (RJ) **IV-276**
Barraud, P. J. **IV-990**
Bassewitz, E. von **IV-475**
Batatais (SP) **IV-200**
Bates, Henry Walter **II-132**, 157, 165, 180, 181, 320, 369, 370, 399, 500, 501, 519, 521, 539, 548, 550
Batrachia
 apoda **I-821**
Baudi **II-121**
Bauer, Johannes H. **IV-371**
Baumgarten, Paul Clemens von **I-821**
Baurú (SP) **II-128**, 134
Bdellolarynx **IV-985**
Beauperthuy, Louis Daniel **I-649**
Belém do Descalvado (SP) **I-646**
Belize **II-539**
Bellardi **IV-621**, 622
Benjamin Constant (MG) **II-307**, 314 **IV-250**, 266, 387
Berliner entomologische Zeitschrift **IV-632**
Berlin **II-89**, 121, 122, 142, 166, 413, 414, 561 **IV-632**, 992
Berliner Museum (für Naturkunde) **II-127**, 129, 174, 175, 176, 177, 387, 389, 498, 526, 549, 554 **IV-627**
Berlinische Gesellschaft Naturforschender Freunde **IV-992**
Bertholetia **IV-385**
Bezzi, Mário **II-322** **IV-422**, 476, 756, 757, 758, 773, 776
Bicudos (MG) **II-134**, 277
Bigot, Jacques Marie Frangile **II-65**, 121, 122, 123, 100, 105, 140, 145, 148, 156, 185, 413, 469, 477, 513, 526, 552, 553, 561 **IV-192**, 619, 620, 622, 632
Bilger, B. **IV-533**
Billbergia **I-738**
Billet, A. **I-821**
Bishopp, Joseph **IV-992**
Bl. f. Bakt. **IV-991**
Blanchard, Raphael **IV-192**, 370, 371, 372, 374, 506, 517, 990, 991, 992
Blattidae **I-868**
Blepharicera
 limbipennis **IV-756**
Blepharocera **IV-756**
Blepharoceridae **IV-776**

- Blumenau (SC) **IV-756, 768, 769, 770, 772, 778**
- Boa*
constrictor **I-823**
- Bocainae **IV-774**
- Bolbodimyia* **II-104**
- Boll. d. Soc. Ent. Ital.* **IV-990**
- Bombus* **II-542, 544, 546**
- Bombycidae Gram. **I-849, 864, 868, 904**
- Bombylomorpha* n.g. Lutz **II-295**
analis Fabricius **II-295**
erythronotata Bigot **II-295**
leonina Lutz **II-295**
splendens Lutz **II-295**
- Bombylomyia* **II-307, 309**
leonina Lutz **II-472**
erythronotata (Bigot) **II-321, 472**
nitens (Bigot) **II-471**
pseudoanalis **II-321**
splendens n.sp. **II-307, 321, 323**
- Bombylopsis* **II-125, 144, 145, 147, 148, 307**
analis Fabricius **II-145, 190, 277**
erythronotata Bigot **II-144, 190**
leonina n.sp. **II-146, 190, 277**
nitens Bigot **II-276**
pseudoanalis n.sp. **II-145, 146**
- Bombyx*
(*Sericaria E. Blanch.*) *mori* L. **I-846, 867, 868**
- Bonito (RJ) **II-524 IV-256, 358, 469, 475**
- Boqueirão (BA) **IV-478**
- Bordeaux **IV-990**
- Börner, Carl **IV-991**
- Bosque da Saúde (SP) **IV-387**
- Bothrops* **I-823**
- Boulenger **I-823**
- Bourroul, Celestino **IV-508, 517**
- Brachypogon* **IV-404**
- Bragança (PA) **II-502**
- Brasil **IV-992**
- Brasília (DF) **II-73**
- Brasilien **I-464, 644, 806, 809 II-70, 71, 72, 73, 74, 76, 91, 92, 99, 100, 104, 118, 121, 123, 127, 129, 132, 133, 136, 139, 141, 142, 143, 147, 148, 152, 153, 155, 156, 157, 158, 159, 163, 165, 166, 167, 170, 171, 174, 175, 176, 177, 179, 181, 184, 274, 275, 319, 322, 351, 368, 372, 376, 379, 386, 387, 389, 395, 396, 399, 403, 404, 408, 469, 496, 498, 499, 500, 501, 513, 516, 519, 543, 544, 553, 554 IV-192, 211, 329, 371, 455, 584, 586, 587, 590, 591, 627, 757, 966, 983**
- Brassolidae **I-868**
- Brassolis*
astyra Godart **I-845, 848, 852, 868, 904**
- Brauer & Bergenstamm **IV-374**

- Brauer, Friedrich Moritz **IV-370**, 372
Braula
 coecai **IV-582**
Braun, Max **IV-990**
Braune **II-307**, 478, 498
Braunschweig **II-145**
Brazil **IV-470**, 517
Brazil-Medico **II-356 IV-991**
Brésil **IV-205**, 619, 622, 624, 992
Brethes, Juan **IV-543**
Breves (PA) **II-550**
Brisbane **IV-517**
British Guyana **IV-533**
British Honduras **II-539**
British Museum **II-73**, 89, 106, 121, 144, 413, 498, 511, 513, 519, 521, 534, 539, 561
 IV-206, 620, 632, 633, 991
British Museum for Natural History **IV-989**
Bromelia **I-738**
Bronchitis **I-473**
Brumpt, Émile **IV -990**
Bruxelles **II-184**
Budapest **II-122**, 414, 562 **IV-991**
Buenos Aires **II-400 IV-543**, 992
Buffon, Georges **II-127 IV-431**
Bufo
 agua **I-795**
 marinus **I-904**, 905
Bulletino della Societa entomologica italiana **IV-776**
Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris **IV-991**
Bulletin de la Société Zoologique de France **IV-374**
Bulletin of Entomological Research **IV-389**, 479
Bungarus fasciatus **I-821**
Bureau of Entomology Bulletin **IV -483**
Bureau of Entomology (WA) **IV -476**, 478
Buritis das Mulatas (MG) **II-378**
Busck, August **IV -373**, 374, 508
Bütschli **I-792**

C

- Cabo Frio (RJ) **II-474**
Caçapava (Brasilien) **II-100**, 139
Caçapava (SP ou RS) **II-90**
Caçapava do Sul (RS) **II-71**, 530
Cachoeira (rio Macacú, RJ) **IV-764**
Caconde (SP) **II-71**, 152
Cadeiras, peste de **II-117**
Caderas, mal de **II-117**
Calcutta **I-806 IV-990**, 992

- Californien (USA) IV-585, 622, 625
Calypta IV-632
Calypteratae IV-632
Calyptra IV-632
 Camanaos (AM) IV-546
 Cambridge IV-992
 Campinas (SP) I-643, 644, 645, 646, 647, 651, 652, 653, 654, 658
 Campos Novos (MT) II-383, 406
 Campos, Murillo de IV-388, 480
 Canaã (SP) II-131, 134, 142
Canad. Ent. IV-632
Cancroma
cochelaria L. IV-593
 Capivari (RJ) IV-246, 276
Cardisoma
guanhumi IV-416
guayami IV-354
 Carolines Inseln II-387
Cassicus
haemorrhous IV-372
 Castellani, Aldo IV-990
 Castro Silva II-411
Catachlorops II-353, 354, 474, 475, 479
capreolus (Wiedemann) II-472
fuscipennis (Macquart) II-471
immaculatus (Macquart) II-471
 Catenu (Chile) IV-201
Catharista
atratus IV-596
stratus var. *Brasiliensis* Bonap. IV-587
Cathartes
aura L. IV-584, 587, 590
urubutinga V. Pelz IV-587
Cathartiformes IV-584
Catopsilia
Eubule Cram. I-849, 868
 Cavalhada, riacho (Bach) (RJ) IV-358
Cavia
aperea IV-989
 Caxambú de Cima (RJ) II-314 IV-256, 260
 Cayenne II-75, 180, 382, 526 IV-533
 Ceará (Brasilien) II-385, 399, 404, 513, 526
Cellia IV-342, 968
albimana Wiedemann IV-337, 342, 969
argyrotarsis Rob.-Desv. IV-337, 338, 969
brasiliensis Chagas IV-337, 338
Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten II-414, 562
 IV-517, 990
Centris II-542

- Centrorhynchus* IV-455, 478, 479
 pusilus n.sp. IV-475, 478
 setifer n.sp. IV-474, 543
 stylifer IV-472, 473, 475, 478
Centrotypus Grassi IV-475
Centrotypus Lutz IV-975
Ceratolophus Kieffer IV-407, 422, 554, 976
Ceratopogon Meigen IV-399, 400, 401, 403, 404, 405, 406, 407, 412, 413, 414, 415, 418, 420, 426, 427, 431, 455, 473, 483, 546, 554, 975, 980
 (*Culicoides*) *arcuatus* Winnertz IV-480
 (*Culicoides*) *Dufouri* IV-407
 (*Culicoides*) *fascipennis* Staeger IV-480
 (*Culicoides*) *guttipennis* Coquillet IV-478, 481
 (*Culicoides*) *hippocastani* IV-407
 (*Culicoides*) *maculithorax* Williston IV-480
 (*Culicoides*) *marmoratus* Skuse IV-480
 (*Culicoides*) *molestus* Skuse IV-480
 (*Culicoides*) *phlebotomus* Williston IV-480
 (*Culicoides*) *pictipennis* Staeger IV-480
 (*Culicoides*) *pulicaris* L. IV-480
 (*Culicoides*) *stellifer* Coquillet IV-468, 478, 481
 (*Culicoides*) *varius* Winnertz IV-480
 boleti IV-406
 bromelicola n.sp. IV-546, 560
 filibranchius n.sp. IV-547
 guttatus n.sp. IV-414, 469
 maculithorax n.sp. IV-463, 464
 molestus Skuse IV-414
 phlebotomus Williston IV-414
 pulicaris L. IV-414
 squamipes Coquillet IV-551
 squamitibia n.sp. IV-427
- Ceratopogoninae* Kieffer IV-399, 403, 401, 404, 962, 963
Chacabuco (Chile) IV-201
Chagas, Carlos II-322 IV-231, 272, 546
Chagasia IV-968
Chalmers IV-990
Champion II-519, 550
Chapada (MT) II-73, 171, 181, 544, 546
Charcot I-809
Chaves (PA) II-550
Chelotabanus Lutz II-354, 479
 aurora (Macquart) II-472
 cinerarius (Wiedemann) II-472
 fuscus (Wiedemann) II-472, 474
 impressus (Wiedemann) II-472
Chile II-75, 105, 368, 388 IV-192, 198, 588, 619
Chironomidae IV-401, 403, 431, 962
Chironomides IV-403

- Chironomus* I-739, 904
Chlorotabanus Lutz II-297, 355
 mexicanus Lutz II-297, 471
Choeromyia IV-986
Cholera I-464, 660
 asiatica I-808
 nostras I-808
Christophers, S.R. IV-990, 992
Chrysocoonops
 fulvus Wiedemann IV-337, 338, 342
Chrysomyia
 macellaria IV-986
Chrysopinae II-66, 122, 172, 296, 351, 365 IV-981
Chrysops Meigen II-66, 74, 92, 173, 184, 185, 296, 303, 317, 366, 368, 376, 377, 382,
 387, 394, 396, 456, 497, 529 IV-326, 982, 983
approximans II-106
bipunctatus Wiedemann II-274
bivittatus n.sp. II-186, 190
brasiliensis Ricardo II-92, 181, 190, 296
brevifascia n.sp. II-187, 190
bulbicornis n.sp. II-317, 323
coecutiens II-175
convergens II-106
costatus Fabricius II-75, 92, 172, 173, 183, 185, 188, 190, 275, 276, 277, 296, 471
crucians Wiedemann II-75, 172, 178, 181, 185, 190, 296
ecuadorensis n.sp. II-188, 190
frontalis Macquart II-181
fulviceps Walker II-180, 190, 296
fusciapex Lutz II-172, 182, 190, 277, 296, 472
guttula Wiedemann II-175
inornatus Walker II-92, 105, 106
intrudens Williston II-181
laetus Fabricius II-172, 176, 190, 275, 316
laetus Wiedemann II-75, 76, 275, 276, 277, 471
latus Fabricius II-296
leucospilus Wiedemann II-75, 174, 190, 276, 296, 471
lugubris Macquart II-184
molestus Wiedemann II-75, 76, 106, 172, 175, 181, 190, 275, 277, 296
nigricorpus n.sp. Lutz II-296, 315, 323
oculatus Bigot II-76, 106
omissus n.sp. II-314, 323
parvifascia Lutz II-296, 316, 323
subfascipennis Macquart II-184
tardus Wiedemann II-178, 179
terminalis Macquart II-185
tristis Fabricius II-75, 179, 190, 296, 322
tristis Wiedemann II-172, 541
uruguayensis n.sp. II-185, 190

- varians* Wiedemann **II-75**, 177, 178, 179
varipes Walker **II-92**, 106, 370, 388
vulneratus Rondani **II-185**
Ciconiae **I-821**
Cidade da Barra (BA) **II-404**
Citrus-Arten **I-864**
Claus **IV-963**
Clauss **IV-403**, 431
Clausse, M. **II-140**
Coccidium
 oviforme **I-824**
Coimbra, Forte (MT) **IV-338**
Coluber
 corais **I-823**
Columba
 rufina (Temm.) **IV-586**
Columbae **I-821**
Columbia (USA) **IV-463**
Columbien **II-105**, 171, 174, 550 **IV-623**
Columbiformes **IV-584**
Columbigallina
 talpacoti (Temm. & Knip.) **IV-594**
Columbus (USA) **IV-991**
Companhia Paulista (Eisenbahnlinie) **I-646**
Comptes Rendus d. s. de l'Academie des Sciences **IV-212**
Comstock, J.H. **IV-990**
Conceição (SP) **I-734**
Conceição do Itanhaém (SP) **IV-256**
Congo **IV-511**, 517
Cooper **IV-992**
Coquillet, Daniel William **II-73** **IV-198**, 203, 206, 382, 414, 431, 468, 469, 551, 585,
 625, 627, 632
Corcovado (RJ) **IV-767**
Cordylobia **IV-986**
Corethra **I-739**, 740 **IV-403**, 963
 (*Sayomya*) **I-905**
Corethrella **IV-963**
Corethrinae **IV-963**
Coriacea **IV-987**
Cornaglia **I-846**
Corrientes **II-387**
Corumbá (MT) **II-538** **IV-342**
Coryphodon
 pantherinus Dum. e Bibr. **I-823**
Cotocripus
Caridei **IV-543**
Cotocrypus Brethes **IV-975**
Cragg **IV-985**
Cruz, Oswaldo **II-370**, 372 **IV-271**, 273, 325, 326, 387

- Cryptotylus* Lutz **II-297**, 353, 354
unicolor Wiedemann **II-297**
- Cuba* **I-647** **II-69**, 179 **IV-370**, 371, 400, 431, 463, 533
- Cubatão*, serra de (Gebirge) (SP) **II-71**, 133, 160
- Cuiabá* (MT) **II-554** **IV-338**
- Culex* **I-742** **IV-341**, 354, 964, 965, 969, 970, 971
(Culicelsa) taeniorhyncus **IV-354**, 417, 428
albipunctatus **IV-337**
atratus Theob. **I-742**
cingulatus Fabr.-Theob. **I-337**, 354, 742
confirmatus Arr. **I-741**, 742 **IV-337**, 342
corniger Theobald **IV-354**, 417
crinifer n.sp. **I-742**
fatigans Wiedemann **IV-338**, 354 **IV-969**
humilis **I-742**
imitator **I-741**
ocellatus n.sp. **I-741**
pipiens **IV-970**
pleuriscriptus n.sp. **I-742**
pungens (quinquestriatus) Howard **IV-971**
quinquestriatus **IV-969**, 971
scapularis Rondani **IV-337**, 342
scutipunctatus n.sp. **IV-338**, 340
serratus Theobald **I-741**, 742, 905
- Culicidae* **IV-337**, 510, 962, 963, 964, 990, 991
- Culiciformes* **IV-403**
- Culicinae* **IV-964**
- Culicoides* Latreille **IV-352**, 353, 401, 403, 404, 407, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 420, 422, 426, 427, 428, 455, 456, 463, 465, 466, 473, 478, 479, 480, 546, 959, 975
acotylus n.sp. **IV-479**, 481
bambusicola n.sp. **IV-472**, 481
Brucei Austen **IV-481**
debilipalpis n.sp. **IV-470**, 481
furens Poey **IV-463**
Grahami Austen **IV-481**
guttatus Coquillett **IV-468**, 478, 481
horticola n.sp. **IV-471**, 481
insignis n.sp. **IV-419**, 481
maculithorax Williston **IV-419**, 463, 464
maruim Lutz **IV-456**, 481, 975
Milnei Austen **IV-481**
pachymerus **IV-560**, 561
paraensis Goeldi **IV-465**, 466, 478, 481
phlebotomus Will. **IV-459**
pusillus n.sp. **IV-481**
reticulatus n.sp. **IV-417**, 418, 428, 459, 481
- Cunha, Aritides Marques da* **II-478**
- Cunha, Roberto de Almeida* **IV-991**

- Cunningham, David Douglas **I-806**
Curotalus **I-823**
Curtice, Cooper **IV-992**
Curupira Mueller **IV-756, 757, 758, 759, 762, 766, 767, 769, 774**
 brevivectis n.sp. **IV-769, 770, 775, 778**
 disticha n.sp. **IV-768, 769, 774, 778**
 garciana n.sp. **IV-768, 770, 773, 775, 778**
 granulipupa n.sp. **IV-766, 774, 777**
 hirtipupa n.sp. **IV-765, 766, 773, 774, 777**
 horrens n.sp. **IV-766, 767, 774, 777**
 incerta n.sp. **IV-768, 774, 778**
 mochlura n.sp. **IV-767, 768, 770, 773, 777, 779**
 muelleri n.sp. **IV-767, 769, 775, 778**
 pluripunctata n.sp. **IV-769, 778**
 spinivectis n.sp. **IV-769, 775, 778**
 tetrasticha **IV-769, 774**
Cyanocorax
 chrysops Viell **IV-597**
Cyclolepidopteron **IV-968**
Cyprinodontidae **I-868**
Cystignathus
 ocellatus **I-795**
Cystodiscus
 immersus **I-795**

D

- Danaidae* **I-868**
Danais
 Erippus Cram. **I-868**
 Erippus L. **I-849**
 Gilippus Cram. **I-868**
 Gillipus L. **I-849**
Danilewskya **I-822**
Dantec, Felix Le **IV-990**
Darwin, Charles **IV-620**
Davidson, Andrew **IV-992**
Deinocerites **IV-417**
Dendrobates
 ruficeps **IV-592**
Dendrocalamus
 giganteus **IV-508**
Dendromyia **IV-964**
Dendromyinae **IV-964**
Dengue **I-653, 654**
Denkschrift der Medizinisch-Naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Jena **IV-992**
Dermacentor **IV-989**
Dermanyssus **IV-989**

- Dermatobia* IV-373
cyaniventris IV-986
- Deutschland** IV-963
- Diabasis* II-367, 396
ataenia II-104, 387
interrupta Nob. II-378
- Diachlorinae** II-296, 365, 366, 491 IV-983
- Diachlorus** Osten-Sacken II-74, 104, 185, 274, 296, 351, 365, 367, 368, 373, 374, 384, 388, 394, 491, 509, 528
(Chrysops) afflictus Wiedemann II-386
(Chrysops) immaculatus Wiedemann II-378
(Diabasis) ochracea Macquart II-387
(Haematopota) podagricus Fabricius II-385
(Haematopota, Tabanus) curvipes Fabricius II-368
(Tabanus) bicinctus Fabricius II-382
(Tabanus) glaber Wiedemann II-385
(Tabanus) globicornis Hffg. II-388
afflictus Wiedemann II-412
afflictus Wiedemann var. *trivittata* II-412
altivagus Lutz II-375, 386, 411
ardens Macquart II-90
bicinctus Fabricius II-387, 411
bimaculatus Wiedemann II-296, 375, 376, 378, 387, 411, 492
bipunctatus Wiedemann II-296
bivittatus II-378, 392
bivittatus Fabricius II-92, 105, 275, 276, 296, 472
bivittatus Wiedemann II-106, 411
conspicuus Lutz II-379, 411, 472
curvipes Fabricius II-92, 104, 106, 296, 370, 379, 381, 387, 388, 411, 412
distinctus Lutz II-374, 411, 471, 472, 491 IV-983
distinctus var. *catharinensis* II-492
diversipes Macquart II-387
fascipennis Lutz II-389, 411
ferrugatus II-92, 106, 370
flavitaenia Lutz II-296, 374, 411, 492
fuscistigma Lutz II-371, 411
glaber II-376
globicornis Wiedemann II-368
immaculatus Wiedemann II-387, 411
interruptus Macquart II-378
Neivai n.sp. Lutz II-296, 390, 411
paradoxus Lutz II-383, 411
scutellatus Macquart II-381, 384, 392, 411
varipes Rondani II-388
varius Walker II-388
vitripennis Lutz II-384, 388, 411
- Diatominema** Rondani II-295

- exeuns* Walker **II-295**
fenestrata Macquart **II-295**
longipennis Ricardo **II-295**
molesta Wiedemann **II-295**
tabanipennis Macquart **II-295**
- Diatomineura* Rondani **II-123**, 124, 151, 167
 exeuns Walker **II-151**, 190, 273, 276, 471
 fenestrata Macquart **II-153**, 190, 322, 472
 longipennis Ricardo **II-154**, 190 **IV-325**, 326
 molesta Wiedemann **II-152**, 190
 seminigra **II-106**
 tabanipennis Macquart **II-152**, 190, 276, 471 **IV-326**
- Dichelacera* Lutz **II-296**, 352, 352, 353, 354, 356, 470, 474, 475, 493, 498, 510, 511, 512, 513, 514, 527, 528, 529, 540
albopicta **II-105**
alcicornis Wiedemann **II-275**, 276, 296, 471, 512, 516, 536, 557 **IV-357**
bifacies Walker **II-296**, 513, 516, 534, 557
callosa Lutz **II-516**, 531, 557
castanea **II-105**
cervicornis Fabricius **II-510**, 512, 513, 514, 516, 518, 519, 526, 527, 539, 540, 557
cervicornis Wiedemann **II-105**, 106, 296, 519, 523
damicornis (Fabricius) **II-520**, 521
damicornis (Wiedemann) **II-557**
damicornis Fabricius **II-512**, 516, 513, 531, 538
fasciata **II-106**
fuscipennis Macquart **II-105**
fuscipes n.sp. Lutz-Neiva **II-296**, 516, 535, 537, 557
grandis **II-514**, 539, 540
guttipennis Wiedemann **II-105**
hinnulus **II-106**
intermedia Lutz **II-495**, 496, 516, 536, 557
Januarii Wiedemann **II-100**, 105, 140, 275, 276, 296, 471, 474, 512, 513, 514, 516, 519, 522, 523, 557
lacerifascia Lutz **II-516**, 529, 557
longicornis **II-493**, 498
marginata Macquart **II-106**, 296, 479, 515, 526, 527, 557
marmorata **II-105**
micracantha Lutz **II-515**, 533, 557
modesta Lutz **II-516**, 537, 557
multifascia Walker **II-105**, 106, 519
multiguttata Lutz **II-516**, 530, 557
nigrum **II-514**, 538, 539
potator Wiedemann **II-105**
praetereuns **II-105**
rubricosa van der Wulp **II-513**, 514, 516, 520, 524, 529, 557
rufa Macquart **II-105**, 513, 520, 524
rufipennis Macquart **II-105**
salvadorensis Lutz **II-516**, 530, 540, 557
satanica **II-105**

- scapularis* Macquart **II-513**
scutellata Williston **II-296, 388, 513, 515, 527, 528, 537, 557**
sparsa **II-105**
submarginata Lutz **II-515, 526, 557**
trifascia **II-539**
trigonotaenia Lutz **II-516, 529, 530, 557**
unifasciata **II-513, 529**
vacillans **II-105**
varia (Wiedemann) **II-525, 557**
varia Wiedemann **II-528, 515**
Dichlorinae **II-351, 353, 354**
Dicladocera Lutz **II-296, 474, 479**
 ***bivittatus* (Fabricius) II-474**
 ***conspicua* n.sp. II-479**
 ***conspicuus* Lutz II-474**
 ***distinctus* Lutz II-474**
 ***furcata* Wiedemann II-296, 471**
 ***guttipennis* Wiedemann II-296, 472**
 ***immaculata* Macquart II-296**
 ***luctuosa* Macquart II-296**
 ***macrodonta* (Macquart) II-471**
 ***macula* Macquart II-296, 472**
 ***potator* Wiedemann II-296, 472**
 ***praetereuns* (Walker) II-472**
 ***rufipennis* Macquart II-296**
Diclisa Schiner **II-91, 122 IV-325**
Dicrania Macquart **II-66, 73, 123, 124, 127**
 ***cervus* II-321**
 ***cervus* M.B. II-71**
 ***cervus* Wiedemann II-127, 189**
Dimorphotaenia
 ***bocaina* n.g., n.sp. IV-765, 768**
Dimorphotarsa **IV-762, 771, 772, 774**
 ***bocaine* IV-777**
 ***fascibranchia* (L.) IV-764, 774, 777**
 ***pluripunctata* IV-775**
 ***tetragonura* n.sp. IV-771, 775**
 ***tetrasticha* n.sp. IV-768, 771, 778**
Dimorphotarsa Lorenzi **IV-771**
Dimorphotarsa Lutz **IV-759**
Diniz, José **IV-385**
Diogo Filho, Augusto César **II-274, 321, 313**
Diogo, Julio Cezar **IV-338, 340**
Dione
 ***Juno* Cram. I-849, 852, 863, 864, 868**
 ***vanillae* L. I-849, 868**
Diphtherie **I-652**
Diphtheritis **I-464**

Dipsacus

- silvester* **I**-743
nematocera **IV**-963

Distomum

- linguatula* Rud. **I**-904

Division of Entomology Bulletin **IV**-990

Dobell, Horace **IV**-991

Dönitz, W. **IV**-992

Dörr, R. **IV**-990

Drepanidium

- serpentium* **I**-822

Drosophila **IV**-987

Drymobius

- bifossatus* **I**-823

Ducke, Adolpho **II**-548 **IV**-211, 385, 466, 505

Dufour, Leon **IV**-632

Duro (GO) **II**-392

Dutton, John Everett **IV**-517

Dyar, Harrison Gray **IV**-508, 533, 991

Dysenterie **I**-806, 807, 808, 809, 810

Dyspangonia Lutz **II**-66, 91, 104, 123, 166

- arcuata* n.sp. **II**-73

- clari* n. sp. **II**-67

- fasciata* **II**-72

- filipalpis* **II**-73

- fuscipennis* Wiedemann **II**-67, 71, 171, 387 **IV**-622

- lugubris* **II**-72

E

Ecuador **II**-169, 174, 189, 378

Edinburgh **IV**-617, 632

Edwall, Gustavo **I**-742

Edwards, F.W. **IV**-776

Ega (AM) **II**-501, 550

Eiterungsprozesse **I**-464

Elaps **I**-823

Encano (SC) **IV**-772

Enderlein, Günther **IV**-991

Engelmann, Wilhelm **IV**-776

Entomological News **IV**-632, 633

Entomologische Zeitschrift **IV**-776

Enteritis **I**-806, 807, 808, 809, 810

Entomologist's Monthly Magazine **IV**-371

Entre Ríos (Argentinien) **II**-72, 90, 91, 138, 164, 187

Enyalius sp. **I**-821

Ephialtes

- angulosa* **I**-905

- grammicus* **IV**-590, 620

Epicondylus IV-774

Epipsila n.g. II-125, 147

eriomera Macquart II-190, 295

eriomeroides Lutz II-126, 148, 190, 295

Erephopsis Rondani II-123, 124, 128, 149, 155, 267, 274, 295, 309, 319, 320

 (*Mycteromyia* Bigot) *albipectus* Bigot II-134

 (*Mycteromyia*) *penicillata* Bigot II-132

 (*Pangonia*) *fumifera* Walker II-156

 (*Pangonia*) *nana* Walker II-157

 (*Pangonia*) *tenuistria* Walker II-158

 (*Pangonia*) *unicolor* Macquart II-156

albipectus (Bigot) II-472

albipectus Bigot II-189, 295

albotaeniata n.sp. Lutz II-295, 306, 323

altivaga n.sp. Lutz II-295

ardens Macquart II-138, 189, 295

auricinta Lutz-Neiva II-267, 274, 277, 295, 304

aurimaculata (Macquart) II-472

aurimaculata Macquart II-139, 295

auripes Ricardo II-131, 189

besckii Wiedemann II-137, 141, 189, 295, 472

brevistria II-141, 142

ferruginea II-169

filipalpis Williston II-156

flavicerinis Lutz II-131, 189, 295

florisuga II-318

fulvibarbis Macquart II-134

fulvithorax Wiedemann II-189, 277

fusca II-106

incisuralis Macquart II-190, 295

leucopogon (Wiedemann) II-471

leucopogon Wiedemann II-134, 139, 189, 295

lingens (Wiedemann) II-472

lingens Wiedemann II-130, 189, 295

longirostris Macquart II-141

marginalis Wiedemann II-139, 189, 141

nana Walker II-155, 295, 323

nibiapex n.sp. Lutz II-295

nigricans n.sp. II-135, 189, 276

nigripennis (Wiedemann) II-472

nigripennis Guérin II-128, 129, 130, 189, 277, 295, 470

nigripes v. Roeder II-141, 190, 295

nigrivittata Macquart II-140

nubiapex n.sp. II-274, 277, 304, 323

penicillata Bigot II-189, 295, 474

pseudo-aurimaculata n.sp. II-141, 189

pubescens Lutz II-142, 190, 295

soledadei Lutz II-275, 276, 295, 305

sorbens (Wiedemann) II-471

- sorbens* Wiedemann **II-138**, 189, 275, 276, 277, 295, 321, 326 **IV-326**
tabanipennis Macquart **II-106**, 134, 275, 276
translucens Macquart **II-155**, 171
venosa Wiedemann **II-129**, 130, 189, 277, 295
venosa Wiedemann var. *nigrepennis* **II-189**
winthemi Wiedemann **II-136**, 189, 277, 295
winthemii (Wiedemann) **II-471**
xanthopogon Macquart **II-121**, 133, 155, 189, 277, 295
- Eriocaulon*
vaginatum **I-742**
- Erlangen* **II-307**
- Esenbeckia* Rondani **II-104**, 123, 125, 155, 156, 159, 170, 274, 295, 314
(*Silvius*) *vulpes* Wiedemann **II-106**, 159
arcuata Williston **II-171**
bahiana Bigot **II-170**, 275, 276, 295
bahiensis Bigot **II-322**
biscutellata n.sp. **II-164**, 171, 190
clari Lutz **II-161**, 190, 295, 322
clari var. *infuscata* Lutz **II-190**, 296
diaphana Schiner **II-171**
dubia n.sp. **II-163**, 167, 190
eriomera Macquart **II-147**
eriomeroidea n.sp. **II-147**
esenbeckii Wiedemann **II-104**, 159, 167
fasciata Macquart **II-167**, 276, 296, 322
ferruginea Macquart **II-165**, 190, 277, 296, 319
filipalpis Williston **II-164**, 190
flavescens Ricardo **II-160**, 166
fulvitibialis Ricardo **II-158**
fuscipennis (Wiedemann) **II-321**, 471
fuscipennis Wiedemann **II-159**, 276, 296
fuscipennis Wiedemann (var. *fenestrata* Lutz) **II-190**
fuscipennis Wiedemann (var. *flavescens* Lutz) **II-190**, 296
incisuralis Macquart **II-141**
inframaculata n.sp. Lutz **II-296**, 313, 323
infuscata **II-162**
longipalpis Macquart **II-169**
lugubris Macquart **II-162**, 190, 296, 322
mattogrossensis n.sp. Lutz **II-296**, 312, 323
nana **II-157**
neglecta n.sp. Lutz **II-275**, 276, 296, 310, 323
nigricorpus n.sp. **II-160**, 190
pangonina Rondani **II-91**, 104, 159, 167
prasiniventris Macquart **II-167**, 296, 322
subvaria **II-171**
suturalis Rondani **II-170**
translucens Macquart **II-167**
vulpes Wiedemann **II-166**, 170
- Esenbeckiinae* **IV-981**

Espírito Santo (Brasilien) **II-91**, 139, 136, 140, 155, 274, 275, 276, 310, 319, 321, 458, 470, 478, 498, 518, 519, 523 **IV-326**, 586, 588, 594
 Essequibo (British Guyane) **IV-533**
Eculicidae **IV-963**
Eueis
 Isabella **I-868**
Euglossa **II-542**, 544
 mocsaryi Friese **II-548**
Eunectes
 murinus **I-823**
Eupatorium
 odoratum **IV-510**
Eusimulium Roubaud **IV-198**, 213, 245, 264, 977
 Eysell, A. **IV-956**, 990

F

Fabricius, Johann Christian **II-64**, 70, 75, 121, 145, 173, 176, 180, 368, 369, 382, 385, 394, 402, 403, 412, 413, 492, 512, 515, 516, 518, 520, 521, 538, 539, 561 **IV-533**
 Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **IV-991**
 Fairmaire, L. **IV-624**
 Fairmaire, M. **II-167**, 547
 Faria, José Gomes de **II-399**
Fatsia
 papyfera **IV-956**
 Fazenda Borda do Mato (SP) **IV-250**
 Fazenda Ouro Fino (MG) **II-307** **IV-387**, 388
 Fazenda Portal (MT) **II-536**
 Felt, E. Porter **IV-990**
Feronia **IV-617**
 americana **IV-618**
 spinifera **IV-617**
 Ficalbi, Eugenio **IV-990**
Fidena **II-319**
Filaria-Embryonen **I-821**
 Filariose **I-650**
 Finlay, Carlos Juan **I-649**, 650
 Firenze **IV-776**
 Fischer, Gustav **II-411**, 414, 365
 Fischer, Rudolph **II-472**, 476 **IV-764**
 Florianópolis (SC) **IV-596**
Flussmalaria **I-742**
 Foetterle, Joseph G. **I-864**, 904, 905 **II-149**, 472 **IV-232**, 327, 514
Forcipomyia **IV-404**, 405, 412, 413, 418, 422, 426
 bicolor n.sp. **IV-551**
 squamitibia n.sp. **IV-550**, 560, 561
 squamosa n.sp. **IV-549**, 560, 561
Forcipomyia Megerle **IV-406**
Forcipomyia Meigen **IV-406**

Formoso (SP) **II-321 IV-471**
Franca (SP) **IV-209, 250**
Frankfurt **II-177, 179, 373, 386, 395**
Franz-Josefs Kinder Spitale **I-53**
Fregata
 aquila Leach **IV-584, 586**
 aquilus **IV-620**
Freycinetia
 Arnottii **I-735**
Friedländer, R. **II-142**
Fringilidae **I-821**
Fülleborn, Friederich **IV-990**
Funil (SP) **I-647**

G

Gaertner, Érico **IV-764**
Gallapagos **IV-590, 620**
Galliformes **IV-584**
Gammarus
 pulex **I-736**
Garcia, Fluesschen (SC) **IV-768, 769, 770**
Gelbes Fieber **I-463, 464, 465, 474, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 656, 658, 660, 699, 700**
Georgia (USA) **IV-618**
Gercke **II-160**
Gesichtrose **I-464**
Ghiliani, V. **II-170**
Giles, George Michael James **IV-990**
Girardinus sp. **I-845, 849, 852**
 caudimaculatus Hens. **I-868**
Glaucidium
 brasiliandum (GM) **IV-592**
Glossina **IV-985, 991**
Glugea **I-846**
 (*Nosema*) *varians* **I-864**
Gmelin'sche Reaktion **I-655, 656**
Godoy, Alcides **IV-533**
Goeldi, Emilio **IV-209, 273, 431, 465, 466, 467, 483, 505, 506, 509, 517, 533, 534**
Goiás (Brasilien) **II-63, 72, 133, 134, 165, 166, 273, 276, 390, 392, 403, 404, 507, 523, 529, 533 IV-587**
Gomes, Manoel **II-472**
Gomez, Juan Vicente **II-412**
Goniops
 chrysocoma **II-458**
Gonzalez-Rincones **II-545 IV-990**
Gosses **IV-620, 621**
Governador, Ilha do (Insel) (RJ) **II-472**
Governm. Print. Off. **IV-991**

- Graham **IV-511**
 Gram'sche Verfahren **I-824**
 Grassi, Giovanni Battista **I-806 IV-** 379, 380, 980, 991
 Green, E. **IV-506, 508, 509, 510, 511, 517**
 Gruenberg, K. **IV-352, 776, 990**
Gryllotalpa sp. **I-849, 852**
Guadua
 tagoara Kunth **IV-508**
Guaíba, lagoa de (See) (RS) **IV-338**
Guararema (SP) **II-71, 160**
Guaratinguetá (SP) **I-904, 905**
Guatemala **IV-588, 623**
Guérin-Méneville, M. F. E. **II-100, 104, 121, 128, 167, 413, 561, IV-776**
Gurley **I-846, 847**
Gurupá (PA) **II-370**
Guyane **II-396 IV-534**
Gypagus
 papa L. **IV-587**

H

- Habana* **IV-431**
Hadrus Perty **II-394, 395, 541**
 albipes Macquart **II-105**
 chalibeus Perty **II-121, 403**
 cyaneus **II-105**
 lepidotus Wiedemann **II-395**
 parvus **II-105, 400**
Haematobia **IV-985**
 serrata **IV-986**
Haematobosca **IV-985**
Haematomyidium
 (*Culicoides*) *paraense* Goeldi **IV-465, 467, 468, 481**
Haematopota **II-492, 495, 498**
 (*Chrysazona*) **IV-982**
 coarctata Wiedemann **II-104, 499**
 crassipes Fabricius **II-394**
 crassipes Wiedemann **II-394, 400**
 extincta Wiedemann **II-498**
 longicornis **II-493, 499**
 triangularis Wiedemann **II-496**
Haematopotinae **IV-982**
Haemophysalis **IV-989**
Haiti **IV-624**
Halesidota sp. **I-868**
Halesidotis **I-863**
Halle **IV-991**
Halteridium **I-821**
Hamburg **II-89, 184, 161, 180, 531**

- Hannover **IV**-990
Hansa (SC) **IV**-769
Hapalothrix
 lugubris **IV**-774
Haplocerae **II**-352, 353, 356, 495 **IV**-983
Harpiprion
 cayennensis (L.) **IV**-584, 593
Havana **I**-647, 648
Hawaii **I**-644 **IV**-590
Hawaiischen Inseln **I**-735
Hedychium
 coronarium **II**-456
Heliotis
 armigera **I**-863, 868
Hermann **II**-307
Herodias
 agretta (GM) **IV**-593
Herpes labialis **I**-652
Herpetodryas
 carinata **I**-823
Heteropalpae **IV**-964
Hexatoma **IV**-982, 983
Himantostylus
 intermedius Lutz **II**-351, 397, 406, 411
Hine, J. **IV**-991
Hippelates **IV**-985
Hippobosca **IV**-582, 987
 camelina **IV**-629
 capensis **IV**-629
 equina **IV**-629
Hippoboscia **IV**-581
Hippoboscidae **IV**-632
Hlava **I**-806
Hogcholera **I**-650
Holland, W.J. **I**-846, 850
Honduras **II**-513, 514
Honolulu **I**-810
Hooker **IV**-992
Howard, Leland Ossian **IV**-476, 990, 991
Hüber, Jacques **IV**-211, 991
Hundsuht **I**-464
Hunter, Walter David **IV**-374
Hydrachne sp. **I**-845
Hydrangea
 arborescens L. **IV**-510
Hydria sp. **I**-864, 868, 904

Hylemyia

- angustifrons* Loew IV-372
- pici* Macquart-Aldrich IV-372
- pici* Osten-Sacken IV-372
- Hyloconopinae** IV-964
- Hyloconops** IV-354, 964
- pallidiventris* IV-354

I

- Ianthinosoma** I-741 IV-964
- albigenu* Lutz IV-337
- discrucians* Walker IV-337, 338, 342
- lutzi* Theob. I-741, 742 IV-337
- musica* Say I-742 IV-342
- Iguape (SP) II-399
- Illiger IV-431
- India IV-510
- Indian Medical Research Mem.* IV-990
- Indischen Ocean I-743
- Influenza** I-473, 653
- Ionopis** n.g. II-124, 126, 148
 - foetterlei* Lutz II-149, 190, 295, 472
 - nitens* Bigot II-148, 190
 - nitens* Lutz II-295
- Ipanema (SP) II-162
- Ipiranga (SP) II-180
- Isaac, P.V. IV-991
- Isla dos Pinos (Cuba) IV-463
- Island of Pines (USA) IV-463
- Isoëtes** IV-267
- Itaguaí (RJ) II-273, 474 IV-201
- Italien I-658
- Itaparica (BA) IV-533
- Itapetininga (SP) II-71, 90, 138
- Itapurá Wasserfall (SP) II-404 IV-213, 231, 250, 254, 338, 342
- Itatiaia (RJ) IV-267
- Ithaca (USA) IV-990
- Ixodes** IV-989
- Ixodidae** IV-992
- Ixodinae** IV-989

J*Jacare*

- nigra* I-821
- Jacutinga (SP) II-128, 137, 138, 143, 147, 375, 378
- Jaennicke, J. IV-370, 371, 372
- Jamaica IV-585, 590, 620, 621

James, Captain **IV-510**
Japuíba (RJ) **II-491**
Jena **II-365 IV-352**, 776, 990, 991
Jerusalém do Alegre (ES) **II-321**, 478
Joblotia **IV-964**
Joblottinae **IV-964**
Johannsen, Oskar Augustus **IV-206**, 208, 248, 413, 761, 776, 991
Johannseniella Williston **IV-422**, 554, 975, 976
fluvialis **IV-560**
John Hopkinshospitale **I-804**
Joinville (SC) **II-505**, 555 **IV-770**, 769, 770
Jordão, Fluesschen (SC) **IV-769**, 770
Journal of the Academy of Natural Science of Philadelphia **IV-618**
Journal of the Institute of Jamaica **IV-374**
Journal of Hygiene **IV-990**
Journal of New York Entomological Society **IV-431**, 510, 517, 776
Journal of Tropical Medicine **IV-517**
Juazeiro (CE) **II-526 IV-478**
Juiz de Fora (MG) **II-277**, 519 **IV-241**, 243, 260, 264
Jundiaí (SP) **I-646**

K

K. k. Naturhistorischen Hofmuseum, Wien **IV-371**
Kaiserliche Gesellschaft der Liebhaber der Naturwissenschaften **IV-991**
Kanada **IV-512**
Kansas University Quarterly Journal **II-64**, 121, 413, 561, 773
Kartulis, Stephanos **I-803**, 805, 806, 807, 808, 809
Karyolysus **I-822**
Katachlorops
bitinctus Walker **II-296**
capreolus Wiedemann **II-296**
fuscipennis Macquart **II-296**
intereuns Walker **II-296**
rufescens Fabricius **II-296**
Kellogg, V.L. **IV-756**, 757, 761, 776
Kelloggina Williston **IV-757**, 758
Kertész, Kolomán **II-65**, 73, 76, 99, 122, 155, 368, 388, 414, 495, 510, 541, 562
IV-776, 991
Keuchhusten **I-464**
Kieffer **IV-399**, 401, 403, 404, 405, 414, 431, 476
Kiliae (Kiel) **II-121**, 413, 561
King, Captain **II-121**, 413, 561
Kitasato Archives of Experimental Medicine **IV-992**
Kitashima, T. **IV-992**
Klebs **I-806**
Klebs-Loefflerschen Bazillus **I-652**
Knab, Frederick **IV-508**, 510, 517, 533, 991
Koch, Robert **I-806 IV-992**

Koch'schen Kommabacillus I-465
 Kollar, V. IV-198, 203
 Kolle-Wassermann IV-990
 Kopenhagen II-383 IV-369
 Küchenmeister IV-990

L

La Plata (Argentinien) II-100, 160
 Labbé, A. I-829, 864
 Ladislao, Ruy II-273, 318 IV-372
 Lahille, Fernando IV-992
 Lamb, C. IV-776
Lancet, The IV-991
 Landois, L. IV-991
 Langeron, M. IV-990
Laphriopsis II-309
Laphryomyia n.g. Lutz II-296, 309
mirabilis n.sp. II-309, 323
miza n.sp. Lutz II-296
 Lassance (MG) II-134, 277, 322, 378 IV-231, 242, 248, 254, 266, 269, 272, 273, 277, 278, 355, 473, 593
 Latreille, Pierre André IV-403, 414, 431, 617
 Laveran, Charles Louis Alphonse IV-991
 Leach IV-617, 632
 Leberabcess I-807, 808, 809, 810
 Léger I-864, 865
 Leicester, F.G. IV-508, 517
 Leiden IV-991
 Leipzig IV-776, 990
Lepidoptera I-848
Lepidoselaga Macquart II-296, 351, 394, 397
aberrans Lutz II-409, 411
albitarsis Macquart II-411
crassipes Fabricius II-396, 398, 411
lepidota (Wiedemann) II-471, 474
lepidota Wiedemann II-274, 275, 296, 398
lepidota Bell. II-397
parva Williston II-396, 397
recta Loew II-397
Lepidoselaginae II-296, 351, 366, 383, 384, 392, 408, 491
Lepiselaga Macquart II-392, 394, 396, 402
albitarsis Macquart II-399
albitarsis Nob. II-399
albitarsis Wiedemann II-396
chrysorrhoea I-847
lepidota II-396
lividicolor (Bigot) IV-594
maura IV-594

- mirabilis* n.sp. **II-309**
penelopes n.sp. **IV-633**
pusilla Speiser **IV-594**
Lepiselaga Nob. **II-396**
Leprieur, M. **II-396**
Leptotabanus
 nigrovenosus Lutz **II-472**
Leptotila
 rufaxilla (Rich. & Bern.) **IV-594**
Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolph **I-791, 805**
Leucopternis
 palliata Pelz. **IV-590**
Leucotabanus
 leucapsis (Wiedemann) **II-471, 355**
Leunis, Ludwig **IV-990**
Lieberkühn **I-791**
Limatus **I-742**
Limeira (SP) **I-646 II-71, 134, 152**
Liophis
 poecilogyrus **I-823**
Liparis
 heustria **I-847**
Liponeuridae Loew **IV-776**
Lipoptena **IV-987**
Lipsiae (Leipzig) **IV-991**
Liverpool **IV-517**
Loesch, Fedor A. von **I-805, 806, 808**
Loew **II-65, 122, 413, 561 IV-374, 756, 774, 776**
London **II-89, 121, 319, 413, 550, 561 IV-431, 517, 989, 990, 991**
Lophocampa
 flavostica **I-849, 868**
Lorenz, Hans **IV-772**
Luce, Arnaldo **IV-764**
Luetzelburg, Philipp von **IV-232**
Lungenentzündungen **I-464**
Lungentuberkulose **I-471, 473**
Lutzia Bigot **IV-509, 973**
Lynchia **IV-583, 587, 589, 594**
 lividicolor Bigot **IV-583, 584, 594, 625, 629, 987**
 maura **IV-987**
 penelopes Weyenberg **IV-594**
 pusilla Speiser **IV-582**
Lynchia Speiser **IV-594**
Lynchia Weyenbergh **IV-594**
Lyperosia **IV-985**

M

- Mabilde, Adolfo P. **I**-850
- Machado, Astrogildo **II**-534, 535 **IV**-456, 466, 477
- Macquart, Justin Pierre Marie **II**-64, 68, 70, 71, 72, 73, 74, 100, 104, 105, 121, 123, 127, 128, 134, 138, 139, 140, 141, 142, 155, 169, 296, 367, 370, 379, 387, 394, 395, 397, 398, 400, 403, 404, 408, 413, 477, 478, 492, 493, 498, 510, 513, 520, 524, 529, 530, 561 **IV**-205, 249, 329, 370, 374, 403, 431, 533, 588, 591, 593, 619, 632, 756, 776
- Macrocnemus*
- badius* Lutz **II**-297, 355, 474
 - pseudosorbillans* Lutz **II**-297
 - sorbillans* (Wiedemann) **II**-474
 - sorbillans* Wiedemann **II**-297
 - trizonophthalmus* Lutz **II**-297
- Macronepeza* **IV**-404
- Madeira, David **IV**-201, 231, 263
- Madeira-Mamoré-bahn **II**-321 **IV**-271, 273, 279
- Mag. de Zool.* **IV**-776
- Magalhães, Almeida **II**-307
- Magé (RJ) **II**-381, 472
- Magellan, Straits of **II**-121, 413, 561
- Malaria **I**-464, 650, 651, 653, 654, 660, 733, 734, 742
- Malaria typhoid **I**-475
- Malaya **IV**-517
- Malpighi **I**-852, 867, 902 **IV**-411
- Malta **IV**-991
- Maltese Islands **IV**-991
- Manaus (AM) **II**-71, 128, 370 **IV**-506, 533
- Manguinhos (RJ) **II**-273, 277, 322, 458, 461, 470, 480 **IV**-342, 359, 373, 380, 388, 390, 405, 414, 421, 423, 428, 482, 508, 516, 534, 550, 552, 559
- Manguinhosia*
- Lutzi* Cruz **IV**-337, 338, 968
- Manicoré, lagoa de (MT) **II**-378 **IV**-338, 340
- Mansonia*
- titillans* Walker **IV**-337, 338, 342, 964, 874
- Manteufel, P. **IV**-990
- Maquiné, Höhle von (MG) **IV**-387, 474, 473
- Mar de Espanha (MG) **II**-307, 498
- Marajó Insel (PA) **II**-550 **IV**-533, 534
- Maranhão (Brasilien) **II**-171, 273, 399 **IV**-588
- Marburg **IV**-431
- Marcondes, Claro **II**-162
- Marett, P. Jauvrin **IV**-991
- Margaropus* **IV**-989
- Marlatt **IV**-990
- Marokko **II**-368
- Martin, Ch.J. **IV**-991
- Martins, Pedro **IV**-342
- Martius, Karl Friedrich Philipp von **II**-121, 413, 561

- Massiutin **I**-806
Mato Grosso (Brasilien) **II**-274, 304, 313, 317, 318, 321, 375, 378, 381, 383, 399, 406, 492, 506, 508, 529, 536, 538, 544, 546, 554 **IV**-338, 342, 388, 585, 627
Mauá (RJ) **II**-472
Meade **IV**-371
Mechanites
 lysimnia Fabr. **I**-849, 868
Megarhinus **I**-739, 740, 742, **IV**-505, 506, 517, 965, 973
 bambusicola **IV**-512, 515, 516
 ferox Wiedemann **IV**-505, 515
 fluminensis Neiva **IV**-506, 509, 511, 515
 guadelupensis **IV**-508
 haemorrhoidalis Fabricius **IV**-505, 506, 509, 510, 511, 534
 immisericors Walker **IV**-505, 506, 508, 509, 510, 511
 mariae **IV**-508
 marshalii Theobald **IV**-506, 511
 phytophagus **IV**-511
 posticatus n.sp. **IV**-515
 purpureus Theob. **I**-740
 separatus Arr. **IV**-505, 510, 511
 septentrionalis D. & K. **IV**-510, 512
 solsstitialis Lutz **IV**-509
 speciosus Skuse **IV**-506, 511
 superbus D. & K. **IV**-508, 510, 533, 534
 trinidadensis D. & K. **IV**-510
 violaceus Hfmnsg. **I**-740, 741
 violaceus Wied **IV**-508
Megnin, P. **IV**-990
Meigen, Johann Wilhelm **IV**-399, 400, 401, 431
Melanoconion
 indecorabile Theobald **IV**-337
Meleagris
 gallopavo **IV**-584
Melophagus **IV**-987
Melotabanus n.g. **II**-476
 fuliginosus n.sp. **II**-477
Memoirs of the Department of Agriculture in India **IV**-991
Memoires de la Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, Lille **II**-121, 413, 561
Mémoire de la Société Zoologique de France **II**-121, 413, 552, 561
Memoir of the Boston Society of Natural History **II**-65, 122, 367, 414, 561
Memoirs of the Wernerian natural History Society **IV**-617
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **II**-365, 414, 562 **IV**-431, 776, 990, 992
Memórias do Museu Goeldi **IV**-517
Memórias do Museu Paraense **IV**-483
Mendes (RJ) **IV**-231, 243, 259
Merril, H.B. **IV**-533
Mesembrina
 anomala Jaennicke **IV**-370, 371, 372
Metanotopsilae **IV**-964

- Metanototrichae **IV-964**
- Mexiko **II-144**, 397, 513, 519, 542 **IV-192**, 198, 206, 208, 329, 511, 533, 584, 588, 590, 591, 621
- Micrattacus*
- nanus* **I-864**, 868
- Microlynchia* n.g. **IV-581**, 582, 583, 594
- lividicolor* Bigot **IV-584**
 - pusilla* Speiser **IV-584**, 594, 629
- Micropalpae* **IV-964**
- Miguel Calmon (SP) **II-316**
- Mik, Joseph **IV-370**, 757
- Mikrotrombidium*
- acamushi* **IV-989**
- Milano **IV-990**
- Milvago*
- chimachima* (Viell.) **IV-590**
- Milzbrand **I-463**, 464
- Mimus*
- modulator* **IV-369**
- Minas Gerais (Brasilien) **II-63**, 74, 134, 153, 156, 166, 268, 274, 276, 277, 304, 306, 307, 311, 321, 322, 374, 376, 378, 399, 404, 478, 498, 518, 519, 523, 553 **IV-213**, 231, 248, 254, 266, 272, 326, 338, 387, 473, 586, 588, 593, 594, 595, 756, 764
- Mirandilla (Guatemala) **IV-588**
- Mitt. zool. Mus. Berlin* **IV-991**
- Miyajima, M. **IV-992**
- Mizmain, M.B. **II-459**
- Mochlonycinae **IV-963**
- Mochlonyx* **IV-963**
- Modena **II-122**, 414, 561
- Mogensen **IV-372**, 373
- Mogyana (Eisenbahmlinie) **I-646**
- Momotus*
- rufescens* **IV-592**
 - subrufescens* Scl. **IV-597**
- Monaco **II-121**, 413, 561
- Monniez, R. **IV-990**
- Monocystis* **I-822**
- Montevideo **II-69**, 71, 100, 104, 138, 139, 163, 164, 165, 186, 187, 498, 543
- Morin (RJ) **IV-767**
- Mornay **II-158**
- Morro do Cedro (SC) **II-524**
- Mueggenburg **IV-582**, 632
- Mueller, Fritz **I-736** **IV-353**, 357, 358, 359, 756, 757, 759, 760, 761, 762, 765, 768, 769, 770, 772, 773, 776
- Muriaé (MG) **II-307**
- Mus. Dom. Francillon **IV-618**
- Mus. Dom. MacLeay **IV-617**
- Mus. Nat. Hung. **IV-776**

Musca

domestica **II-459 IV-985**

Muscae calyteratae **IV-581**

Muscaria

Schizometopa **IV-374**

Muscidae **II-297**

Musei Civici Januensis (Genua) **IV-621, 632**

Museum d'histoire naturelle de Paris **II-396**

Mycteromyia

albibarbis **II-105**

Mycteromyia Noe **II-105, 123 IV-422**

penicillata **II-132**

Mycterotypus Noe **IV-475, 476, 976**

Mydaea Rob.-Desv. **IV-371**

anomala Jaennike-Nielsen **IV-369, 372**

pici Macquart **IV-370, 372, 374**

spermophilae Townsend-Aldrich **IV-372**

Myriaphyllum **IV-974**

Myzomyia **IV-968**

Myzorhynchella **IV-968**

Myzorhynchus **IV-968**

N

Nägeli, Karl Wilhelm von **I-846**

Nahderer, Carl **IV-764, 770, 773**

Natividade (GO) **II-392**

Natterer, Johann **II-162**

Neapel **II-171**

Neiva, Arthur **II-381, 390, 392, 399, 404, 410, 414, 471, 472, 478, 479, 507, 523, 526, 529, 532 IV-201, 213, 231, 250, 338, 369, 380, 468, 506, 509, 587, 590, 593, 991**

Nematocera **IV-963**

Neocellia **IV-968**

Neopangonia n.g. **II-124, 149, 295**

pusilla Lutz **II-150, 190, 295, 321, 472 IV-326**

Neotabanus Lutz **II-297, 355, 459, 470, 492 IV-984**

bonariensis Macquart **II-297**

comitans (Wiedemann) **II-470**

comitans Wiedemann **II-297**

ditaenia Wiedemann **II-297**

dorsiger Wiedemann **II-297, 472**

ferrugiosus Walker **II-297**

ixyostactus Wiedemann **II-297, 470**

malectetus Bigot **II-297**

missionum Macquart **II-297**

modestus (Wiedemann) **II-472**

modestus Wiedemann **II-297**

obsoletus (Wiedemann) **II-470, 472**

obsoletus Wiedemann **II-297**

- occidentalis* Wiedemann **II-297**
ochrophilus **II-461**, 471
pruinosus n.sp. Lutz **II-297**
pseudocomitans n.sp. Lutz **II-297**
pseudotaeniotes n.sp. Lutz **II-297**
pungens Wiedemann **II-297**
subniger n.sp. Lutz-Neiva **II-297**
taeniotes Wiedemann **II-297**
triangulum (Wiedemann) **II-472**
triangulum Wiedemann **II-297**, 459, 461, 471
trilineatus (Latr.) **II-472**
trilineatus Latr. **II-297**
trinotatus (Wiedemann) **II-474**
trivittatus Fabricius **II-297**, 472
Nephentes **I-743**
Nephritis **I-655**
 Neu Freiburg (RJ) **II-472** **IV-764**
 Neu Granada (Colombien) **IV-591**
 Neumann, L. **IV-992**
 Neveu-Lemaire **IV-990**
 New Haven **IV-431**
 New Orleans **I-644**
 New York **I-850** **IV-990**, 991
 New Zealand **IV-776**
 Newstead, Robert **IV-379**, 380, 383, 511, 517, 991
Nidularium **I-738**
 Nielsen, J. C. **IV-369**, 370, 372
 Niemayer, M. **IV-991**
Nierenerkrankung **I-472**
Noctuidae **I-868**
Nocturna **I-849**
 Noé **IV-431**, 476
 Normand, Louis Alexis **I-805**
 Noroeste do Brasil-bahn **IV-342**
Nosema **I-846**, 847, 848, 849, 851, 863, 864, 867, 901, 905 **IV-194** **I-905**
Armigerae **I-866**
Astyrae **I-849**, 850
auriflammae **I-904**
balantidii **I-905**
bombycis **I-845**, 847, 850, 867
Caeculiae **I-864**, 866
chironomi **I-904**
corethrae **I-905**
distomi **I-904**
ephemerae “a” **I-904**
ephemerae “β” **I-904**
ephialtis **I-905**
Erippi **I-849**, 850
Eubules **I-849**, 850

- girardini* I-849, 850
Grippi I-849
Halesidotidis I-866
heliotidis I-863
Hydriae I-864, 866
hydriae “B” I-904
Isabellae I-868
Junonis I-849, 850, 866, 867
Junonis “a” I-863
Junonis “B” I-863
lophocampae I-849, 850, 863, 867
Lysimniae I-849, 850, 868
Micrattaci I-864, 866
mystacis I-904
periplanetae I-849, 850, 901
Sabaunae I-904
simulii I-902
stegomyiae I-905
Vanillae I-864
vanillae “ α ” I-849, 850
vanillae “T” I-849, 850
vanillae “ β ” I-849, 850
Nosema-Sporen I-904
Nouvelle-Grenade (Colombien) IV-620
Nova Friburgo (RJ) II-100
Novae Grenatae IV-621
Nuovi Annali della Società di Scienze Naturali di Bologna II-121, 413, 561
Nuttal, George IV-990, 992
Nycteribiidae IV-632
Nymphalidae I-868
Nyssorhynchus IV-968

O

- Óbidos (PA) II-182
Oecacta
 furens Poey IV-414
Oedipleura
 cordata IV-416, 418
Office of the Medical and Sanitary Department of the Government of India IV-992
Ohaus II-189
Ohio IV-991
Olfersia IV-580, 582, 583, 589, 594, 595, 617, 622
 (*Ornithomyia*) *rufiventris* Bigot IV-590
 acarta Speiser IV-590, 627
 americana Leach IV-591, 618
 angustifrons van der Wulp IV-591
 ardeae Macquart IV-593
 ardeae Nob. IV-619

- bisulcata* Nob. IV-588, 619
coriacea van der Wulp IV-588
fossulata Macquart IV-590
fossulata Nob. IV-619
fusca Macquart IV-584, 589, 591, 597, 621, 626, 627
fusca Nob. IV-620
fuscae IV-621
fuscipennis Nob. IV-619
holoptera Lutz IV-593, 584, 589
impressa IV-622
intertropica Walker IV-590
lividicolor Bigot IV-622, 625
Macquartii Rondani IV-591, 621
mexicana Nob. IV-588, 619
nigra Perty IV-584, 589
obliquinervis n.sp. IV-621, 622
pallidilabris n.sp. IV-590, 621
palustris Lutz IV-584, 589, 592, 629
raptatorum Lutz IV-584, 589, 590, 629
rufiventris Bigot IV-627
sordida Bigot IV-588, 623, 625
vulturis IV-587
Olfersia Leach IV-589, 617
Olfersia Wiedemann IV-621
Olfersiis IV-617
Omai (British Guyane) IV-533
Ondemans, A.C. IV-991
Ophisthanoplae II-122, 351, 365 IV-981, 982
Opisthacanthalae II-122, 172, 351 IV-981
Orange Walk (Belize) II-539
Orbigny, M. d' II-387, 400
Orchestia I-736
Orgelgebirge (RJ) II-100, 472, 479
Oriolus
 cayennensis IV-370
 mexicanus IV-370
Orizaba (Mexico) IV-590
Ornitheza IV-595
Ornithoctona Speiser IV-581, 583, 585, 595, 596, 617
 bellardiana Rondani IV-596
 erytrocephala Leach IV-584, 596, 629
 haitiensis Bigot IV-596
Ornithodoros IV-989
Ornithoeca
 (*Ornithomyia*) IV-594
Ornithoica Rondani IV-582, 583, 595, 597, 617, 627
 becariina Rondani IV-597, 627
 confluens Say IV-597
 confluenta (Say) IV-597, 627

- confluenta* Say IV-597, 629
distenta IV-627
Ornithomya IV-595, 623, 627
 confluens Say IV-618
 erythrocephala Leach IV-618
 fulvifrons n.s. IV-620
 fuscipennis IV-623
 haitiensis IV-624
 intertropica n.s. IV-620
 nitens IV-623
 robusta van der Wulp IV-596
 rufiventris IV-624
 unicolor Walker IV-586, 590, 620
 vicina Walker IV-597, 620
Ornithomys IV-617
Orthofersia IV-589
Orthorhynchae IV-964
Orthostylus II-474, 479
 ambiguus Lutz II-297, 472, 475
Orthyx
 virginiana IV-585, 621
Osborn, Herbert IV-970, 978, 990, 991
Osler, William I-803, 804, 806
Osten-Sacken, Carl Robert II-65, 122, 172, 352, 367, 394, 414, 511, 519, 549, 550,
 561 IV-192, 374, 403, 431, 533, 627, 632, 756, 757, 774, 776, 990
Otus
 clamator IV-590
Oxyrrhopus
 trigeminus I-823

P

- Pacaembú, Bach (SP) IV-258, 259, 263
Pacau (MG) II-376, 478, 504, 524 IV-764
Packard Jr., Alpheus Spring IV-990
Paecke, A. IV-421
Paessler II-531
Palpomyia Megerle IV-404, 407, 408, 420, 427
 Alasion Rondani
 dorsofasciata n.sp. IV-558, 560, 561
 fuscivenosa n.sp. IV-556, 560
 multilineata IV-555, 560, 561
 Sphaeromyia Stephens IV-408
 spinosa IV-555, 561
Paltostoma IV-353, 774
 Schinieri IV-776
 suberbiens IV-756
 torrentium Fritz Mueller IV-353, 357, 756
Panamá II-519, 550 IV-623

- Pangonia* Wiedemann **II-66, 69, 72, 104, 105, 123, 144, 166**
(Diatomineura) seminigra Ricardo **II-91**
(Dicrania) furcata **II-70**
(Dyspangonia) fuscipennis **II-70**
(Dyspangonia) incisuralis Macq. **II-91**
(Erephrosis) fuscus **II-91**
(Mycteromyia) albipectus Bigot **II-91**
(Mycteromyia) erythronotata Bigot **II-91**
(Erephopsis) venosa **II-470**
analis Fabricius **II-67, 70, 71**
arcuata **II-156**
auripes Ricardo **II-106, 91**
badia **II-73, 105, 128**
bahiensis Bigot **II-156**
basalis Walker **II-106**
basilaris Wiedemann **II-71, 106, 144**
Beskii Wiedemann **II-67, 70, 71, 103**
castanea Perty **II-70, 73, 121, 134**
cervus Wiedemann **II-127**
comprehensa **II-73, 127, 319**
Corizoneura Rondani **II-123**
cornuta Walker **II-73, 105, 121, 127**
diaphana Schiner **II-105**
diaphana Schiner Columbia **II-73,**
eriomera **II-72**
exeuns Walker **II-73**
fasciata Macquart **II-91, 104, 155**
fenestrata **II-67, 160**
flavescens Ricardo **II-91, 106**
fulvithorax Wiedemann **II-67, 69, 71, 90, 104, 129**
fulvotibialis Ricardo **II-91, 106**
fumifera **II-73, 155**
furcata Wiedemann **II-104, 127**
fuscipennis Wiedemann **II-103**
incisuralis **II-155**
leucopogon Wiedemann **II-67, 71, 133, 152**
lingens Macquart **II-128**
lingens Wiedemann **II-71, 104**
longipennis Ricardo **II-91**
longirostris Macquart **II-142**
lugubris Macquart **II-67, 103**
marginalis Wiedemann **II-71, 72, 90, 104, 496**
marginatus Macquart **II-91, 477**
molesta Wiedemann **II-71, 73**
nana **II-73, 319**
nigripennis Guérin **II-67, 73, 90, 104, 105, 121**
nigripes v.Roeder **II-142**
nigrivittata **II-104**
nigrohirta **II-73, 105, 128**

- nigrovittata* II-72
notabilis II-73
piceohirta II-73, 105, 128
rostrata II-66
rufohirta II-73, 105, 128
sorbens Wiedemann II-67, 69, 71, 140
suturalis Rondani II-73, 156
tabanipennis Macquart II-68, 69, 72, 91, 133
tenuistria II-73, 155, 158
thoracica Guérin II-73, 90, 104, 121, 129
unicolor Macquart II-68, 73, 155
unicolor Wiedemann II-105
venosa Wiedemann II-67, 70, 90, 103, 128
viridiventris Macquart II-168, 169
winthemi Wiedemann II-71, 91, 106, 152
xanthopogon Macquart II-70, 72
- Pangoninae II-65, 66, 68, 72, 74, 122, 125, 274, 295, 351, 365 IV-981, 982
- Papilio*
 pompejus Fabr. I-864, 868
Pará (Brasilien) II-71, 73, 127, 128, 132, 180, 181, 182, 273, 274, 275, 369, 370, 381, 387, 500, 502, 519, 521, 535, 548, 552 IV-384, 385, 431, 517, 533, 534, 586
- Paraguay II-73, 164, 165, 322, 375, 397, 523, 530 IV-211, 212
- Paraíba (MG) II-307
- Paramaribo IV-533
- Paraná (Brasilien) II-63, 546 IV-764
- Paranastrom IV-211
- Paris II-89, 92, 121, 413, 545 IV-431, 517, 619, 632, 990, 991, 992
- Parreiras Horta, Paulo de Figueiredo IV-231, 387
- Passeriformes-Hirundinidae IV-584
- Passiflora*
 edulis I-849
- Patagonien IV-192
- Patton, W.S. IV-985
- Paulista, Therme von (BA) IV-478
- Paulo, Fluesschen (SC) IV-769
- Paulo-mirim, Fluesschen (SC) IV-769
- Pawlowsky, E.N. IV-991
- Pedroso II-492, 509
- Pelicaniformes IV-584
- Pelorempis* IV-963
- Penna, Belisario Augusto de Oliveira II-268, 274, 305, 321
- Pennsylvanien IV-618, 627
- Periplaneta*
 americana I-845, 851, 852, 867, 868
- Peristera*
 rufiaxilla IV-370, 584
- Pernambuco (Brasilien) IV-231, 263, 588
- Perroncito, Edoardo Bellarmino I-806 IV-990
- Perty, Joseph Anton Maximilian II-70, 121, 134, 394, 395, 397, 413, 561 IV-589

- Peru **II**-407, 519, 527 **IV**-422, 550
 Peryassú, Antônio Gonçalves **IV**-385, 506, 509, 511, 517, 533, 534
 Petrópolis (RJ) **I**-649, 864, 905 **II**-71, 73, 91, 100, 128, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 144, 149, 152, 153, 160, 273, 276, 314, 321, 472 **IV**-231, 241, 244, 246, 256, 259, 260, 274, 276, 514, 515, 764, 767
 Pfeiffer, Richard Friedrich Johannes **I**-847
 Pferdeseuche **II**-117
Phaeomyia
 basilaris Wiedemann **II**-143, 321
Phaeoneura Lutz **II**-124, 143, 295
 basilaris Lutz **II**-295
 basilaris Wiedemann **II**-190
Phaeotabanus **II**-356
 aphanipterus (Wiedemann) **II**-471
 litigiosus (Walker) **II**-471, 472, 474
Philadelphia **IV**-632, 633
Philaematomyia Austen **IV**-985
Philippi, A. **II**-123 **IV**-192, 201, 202, 414, 431, 483
Philippinen **II**-368, 459
Philodryas
 olfersii **I**-823
Phlebotomus **IV**-352, 379, 382, 399, 400, 422, 962, 963, 979, 990
 argentipes Annandale **IV**-386
 intermedius n.sp. **IV**-384, 387, 388
 longipalpis **II**-155 **IV**-384, 385, 387, 388
 papataci **IV**-352
 papatasi **IV**-386
 pappatasi **IV**-980
 rostrans **IV**-389
 squamipennis **IV**-389
 squamiventris n.sp. **IV**-383, 384, 387, 388, 389
 vexator **IV**-382
Phonomyia **IV**-964
Phriessopoda **IV**-327
Phthise **I**-472
Phthisis florida **I**-473
Physa **II**-459
Piaget **IV**-991
Piauí (Brasilien) **IV**-586, 590, 593
Picus
 striatus **IV**-370
Piemont **II**-368
Pieridae **I**-868
Pieris
 monaste L. **I**-846, 868
Pindamonhangaba (SP) **II**-71, 128, 137
Pinto Guedes **II**-408, 509, 524
Pinto, C. **IV**-991
Piraí, Falle des (SC) **IV**-764, 769, 770, 778

- Pirajá da Silva, Manuel Augusto **II-412**
Pirapora (MG) **II-378 IV-478**
Pitangus
 sulphuratus maximiliani (Cab. & Heine) **IV-597**
Pitylus
 fuliginosus (Daud) **IV-591**
Planorbis **II-459**
Pleistophora **I-864, 865, 902**
Plesiophthalmus
 fenestratus Lutz **II-297**
Plusia gamma **I-847**
Pocken **I-463, 653**
Podops
 inuncta Fabricius **IV-628**
 inunctus Fabricius **IV-625**
Poecilosoma Lutz **II-297, 355**
 cinereum Wiedemann **II-297**
 histrio Wiedemann **II-297**
 punctipenne (Macquart) **II-472**
 punctipenne Macquart **II-297**
 quadripunctatum (Fabricius) **II-472**
 quadripunctatum Macquart **II-297**
Poey y Aloy, Felipe **IV-431, 463**
Polybia
 scutellata **II-384**
Polyborus
 tharus (Mol.) **IV-590**
Porto Alegre (RS) **II-71, 141, 530 IV-624**
Porto da Fava (MT) **II-317**
Porto Esperança (MT) **IV-342**
Porto Nacional (TO) **II-533**
Pouso Frio (SP) **II-128, 137**
Prager Irrenhause **I-806**
Pratt, F.C. **IV-478, 483**
Proceedings of the Entomological Society of Washington **IV-374**
Proceedings of the Linnean Society of New South Wales **IV-431, 483**
Proceedings of the U.S. National Museum **IV-483, 551, 991**
Pro-simulium Roubaud **IV-212, 245, 977**
Proteosoma **I-821**
Protoculex
 serratus Theobald **IV-337**
Pseudacanthocera **II-355, 478**
 marginata (Macquart) **II-471**
 Sylverii (Macquart) **II-471, 477**
Pseudofersia **IV-581, 583, 585, 586, 587, 588, 589**
 ambigua **IV-629**
 bisulcata (Macquart) **IV-626**
 meleagridis Lutz **IV-584, 587, 629, 987**
 mexicana (Macquart) **IV-626**

- sordida* Bigot **IV-587**, 625
spinifera Leach **IV-584**, 586, 626, 629
vulturis van der Wulp **IV-584**, 587, 591, 629
Pseudornithomyia n.g. **IV-583**, 595
 ambigua Lutz **IV-584**, 585, 595, 629
Psorophora sp. **IV-338**, 342, 964, 973
 ciliata Fabricius **IV-338**, 342, 509
Psyche **IV-431**, 517, 776
Psychodidae
 (*Phlebotomus*) **IV-962**
Psychophaena
 (*Culicoides*) *pictipennis* Philippi **IV-481**
Pupipara **IV-624**, 632, 633
Python
 molurus **I-821**

Q

- Queensland (Australien) **II-105**
Quixadá (CE) **II-385**, 399

R

- Railliet **IV-990**
Rainey'schen Körperchen **I-824**
Rauschbrande **I-465**
Ravenala
 madagascariensis Sonn. **I-743**
Réamur, René Antoine Ferchault de **IV-632**
Review of applied Entomology **IV-990**
Revista da Sociedade científica de São Paulo **II-122**, 414, 562
Revue de médecine et d'hygiène tropical **IV-991**
Revue microbiol. Epidemiol. **IV-991**
Rhabdotylus Lutz **II-296**, 353, 354, 479
 planiventris (Wiedemann) **II-471**
 planiventris Wiedemann **II-296**
 viridiventris (Macquart) **II-472**
 viridiventris Macquart **II-296**
Rhadinaea
 merremii **I-823**
Rhamphastus
 ariel Vig. **IV-597**
Rhipicephalinae **IV-989**
Rhipicephalus **IV-989**
Rhopalocera **I-848**
Rhynchotus
 rufescens (Temm.) **IV-594**
Rhyspalsis **IV-510**
Ribas, Emílio Marcondes **I-645**, 648

- Ribeirão Preto (SP) **I**-700 **II**-72, 134, 163
Ribeiro, Alípio de Miranda **IV**-370, 373, 374
Ricardo, Gertrude **II**-89, 92, 106, 121, 123, 127, 157, 158, 166, 171, 319, 370, 388, 413, 459, 498, 500, 502, 511, 513, 519, 521, 539, 541, 548, 549, 553, 555, 561 **IV**-325, 991
Riley, Charles Valentine **IV**-982
Rio Amazonas **II**-501
Rio Arary (PA) **IV**-533, 534
Rio Branco (SP) **IV**-256
Rio Charape (Peru) **II**-527
Rio Claro (SP) **I**-644, 645, 646
Rio da Prata **II**-499
Rio das Velhas (MG) **IV**-242, 269
Rio de Janeiro **I**-643, 644, 645, 646, 648, 649, 651, 653, 658 **II**-63, 69, 70, 73, 74, 90, 91, 100, 105, 106, 128, 130, 132, 137, 139, 144, 145, 148, 149, 152, 153, 160, 273, 276, 277, 304, 314, 373, 374, 381, 399, 404, 469, 470, 474, 478, 498, 500, 519, 522, 523, 546 **IV**-191, 195, 201, 203, 213, 246, 247, 259, 279, 380, 387, 388, 421, 468, 508, 517, 533, 586, 587, 592, 594, 756, 757, 763, 764, 767, 774, 779, 991, 992
Rio do Ouro (RJ) **IV**-246
Rio Doce (MG) **II**-274, 306, 311, 322, 399
Rio dos Bois (GO) **II**-166
Rio dos Bugres (SC) **IV**-770, 771, 778
Rio Feio (SP) **II**-162
Rio Grande (BA) **IV**-478
Rio Grande (MG) **IV**-213
Rio Grande (RS) **II**-63, 90, 100, 138, 139, 141, 184, 529, 530
Rio Grande (SP) **IV**-209, 250
Rio Grande do Sul **II**-71 **IV**-475, 585, 627
Rio Grande **I**-850
Rio Guaporé (RO) **II**-313, 321
Rio Iguaçú (RJ) **II**-474
Rio Itabapoana (ES) **II**-319
Rio Javary (AM) **IV**-389
Rio La Plata **II**-544
Rio Macacú (RJ) **IV**-764
Rio Madeira (RO/AM) **II**-370, 372, 548 **IV**-273, 274
Rio Mambucaba (RJ) **II**-535
Rio Muriaé (MG/RJ) **II**-321
Rio Negro (AM) **II**-547 **IV**-546
Rio Paraguai **II**-73, 370, 399, 400 **IV**-342
Rio Paraíba (MG) **IV**-250
Rio Paraná **II**-317, 506, 536 **IV**-213, 338
Rio Purús (AC) **IV**-211
Rio São Francisco (BA) **IV**-388, 478, 593
Rio Tapajós (MT/PA) **II**-181
Rio Tietê (SP) **II**-317, 399, 506 **IV**-213, 232, 266, 338, 342
Rio Tijuca (RJ) **IV**-213
Rio Tocantins (GO/TO/MA/PA) **II**-534, 535 **IV**-456, 466

- Rio Trombetas (PA) **IV-381, 385**
 Rio Verde (BA) **I-647 IV-478**
Robison IV-992
 Robyns, M. **II-184**
Rocha II-526
 Roeder, V. von **II-121, 142, 144, 413, 561**
Rohde IV-627
 Rohr, Carlos Jorge **IV-992**
Rom IV-991
 Rondani, Camillo **II-100, 105, 121, 122, 123, 132, 135, 144, 148, 159, 170, 413, 414, 561 IV-590, 591, 597, 621, 623, 624, 632**
 Rondon, Cândido Mariano da Silva **II-321**
Rötheln I-464
 Roubaud, M.E. **IV-206, 212**
Rouget IV-989

S

- S. Ber. Gese. Naturf. Fr. Berlin **IV-633**
 S.Antonio de Curaray (Ecuador) **II-174**
 Sabaúna (SP) **I-904 II-71, 128, 137, 273, 509**
Sabethes
 remipes **I-741, 742**
Sabethinae **IV-964**
Sabethus
 longipes Macquart **IV-337**
Sabettinae **IV-964**
Sabettinae **IV-964**
Sabettinus
 intermedius Lutz **IV-337, 964**
Sabettoides **IV-964**
Sabettus
 albiprivatus Lutz **IV-337**
Sackemella **IV-757**
 Saint Léopold (RS) **II-138**
 Salto Grande do Paranapanema (SP) **II-322 IV-251, 277**
 San Salvador **II-531**
 Sanarelli, Bacillus von **I-650**
 Santa Ana do Macacú (RJ) **II-472**
 Santa Catarina (Brasilien) **I-734 II-63, 105, 161, 408, 492, 498, 505, 509, 524, 546, 555 IV-357, 584, 587, 595, 756, 757, 761, 768, 770**
 Santa Cruz (RS) **II-184, 529**
 Santa Fé, Chaco de (?) **II-188**
 Santa Rita (BA) **II-410, 533**
 Santa Vitória do Palmar (RS) **IV-475**
 Santarém (PA) **II-128, 155, 157, 320, 539,**
 Santo Aleixo (RJ) **II-144, 321**
 Santo Domingo **IV-371**

- Santos (SP) **I**-644, 645, 648, 649, 651, 653, 654, 657, 733, 734 **II**-91, 399, 504
IV-195, 247, 508
- São Antonio de Curaray (Ecuador) **II**-189, 378
- São Bento (SC) **II**-492 **IV**-764, 767, 770, 771
- São Francisco (BA) **IV**-478
- São Gabriel da Cachoeira (AM) **IV**-546
- São João da Boa Vista (SP) **II**-71, 146
- São Leopoldo (RS) **II**-90, 138
- São Paulo do Muriaé (MG) **II**-307, 478, 498
- São Paulo **I**-643, 645, 646, 647, 648, 649, 653, 654, 659, 737, 743, 821, 828, 845, 904,
905 **II**-63, 70, 71, 72, 73, 74, 91, 100, 105, 128, 131, 133, 134, 137, 138, 139,
140, 142, 143, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 154, 155, 160, 162, 163, 172,
176, 180, 184, 273, 275, 276, 303, 316, 318, 374, 375, 378, 399, 404, 492, 500,
504, 506, 508, 509, 517, 519, 523, 524, 529, 536, 546, 553 **IV**-191, 195, 198, 203,
205, 206, 207, 209, 231, 232, 246, 250, 251, 254, 256, 258, 263, 326, 329, 337,
338, 381, 387, 414, 422, 466, 468, 470, 471, 474, 508, 533, 579, 591, 592, 596,
756, 764
- São Pedro do Pindaré (MA) **II**-399, 535
- São Roque (SP) **II**-71, 139
- São Sebastião Insel (SP) **II**-71, 160
- São Simão (SP) **IV**-533
- Sarapuí (RJ) **II**-381, 472
- Sarcophaga* Meigen **II**-297 **IV**-327, 329
- absoluta* **IV**-330
 - calida* **IV**-330
 - chlorogaster* Wiedemann **II**-297
 - chrysostoma* Wiedemann **II**-297, 329, 330
 - comta* Wiedemann **IV**-330
 - dimidiata* **IV**-330
 - georgina* **IV**-329, 330
 - lambens* **IV**-330
 - modesta* **IV**-330
 - phoenicurus* **IV**-330
 - plinthopyga* Wiedemann **IV**-330
 - quadrivittata* Macquart **IV**-330
 - rufipalpis* Macquart **IV**-330
 - terminalis* **IV**-330
 - tesselata* Wiedemann **IV**-327, 330
 - Wohlfarti* **IV**-986
 - xanthophora* Schiner **IV**-330
- Sargus* **II**-459
- Saunders **II**-370, 501, 521
- Say, Thomas **IV**-627
- Sayomyia* **I**-905 **IV**-963
- Scarlatina **I**-655
- Scarpadella*
- squamosa* (Temm.) **IV**-586, 594
- Scea*
- auriflamma* **I**-904

- Scharlach **I-464**
 Scheube, Botto **IV-990**
 Schiner J.R. **II-64, 72, 100, 105, 121, 122, 123, 169, 413, 492, 493, 494, 498, 503, 510, 519, 520, 523, 541, 542, 543, 544, 549, 545, 561 IV- 191, 197, 327, 329, 401, 403, 431, 633, 756**
Schistocerae II-352, 353, 510 IV-983
Schizocerae II-356
Schl. Zeitschr. für Ent. **IV-776**
 Schmalz, João Paulo **II-505, 555**
 Schmalz, Rudolph **I-734 IV-764**
 Schröder, Christoph **IV-990**
 Schrottky **II-322 IV-211, 237**
Sciara **II-476**
Scione **II-122**
 Scott, Hugh **IV-776**
Selasoma Macquart **II-296, 351, 398, 401, 405, 541**
 giganteum n.sp. **II-405**
 lepidotus **II-400**
 tibiale **II-405**
 tibiale (Fabricius) **IV-983**
 tibiale Wiedemann **II-105, 296, 397, 402, 411**
Selasominae II-351 IV-983
 Sello **II-90, 139, 530**
Senecia
 brasiliensis **I-849**
 Sergent, E. **IV-990**
Sericaria E. Blanchard **I-868**
 Serra da Bocaina (Gebirge) (SP/RJ) **II-71, 137, 314, 321, 322, 524, 535 IV-200, 202, 241, 244, 246, 256, 260, 263, 264, 276, 277, 358, 469, 471, 475, 757, 763, 765, 766, 767**
 Serra da Cantareira (Gebirge) (SP) **II-71, 72, 91, 146, 137, 145, 146, 147, 148, 150, 154, 523, 524 IV-468**
 Serra da Estrela (Gebirge) (RJ) **II-471, 472 IV-764**
 Serra da Mantiqueira (Gebirge) **II-504, 524**
 Serra de Cubatão (Gebirge) (SP) **II-476, 504**
 Serville **II-498**
 Shortt, U.E. **IV-990**
Silviinae **IV-981**
Silvinae **II-122**
Silvius **II-74, 91, 104, 123, 159, 166, 477 IV-981**
 Esenbeckii **II-91**
 Esenbeckii Wiedemann **II-104**
 marginatus (Sylveirii) **II-104**
 rufipes Macquart **II-92**
 Sylveirii **II-91, 477**
 vulpes **II-91, 104**
Simulia **IV-205, 977**
Simuliidae **IV-962**

- Simulium* Latr. I-864, 865, 867, 868, 902, 903 IV-191, 196, 198, 211, 212, 352, 354, 400, 422, 431, 643, 644, 959, 976, 977
aequifurcatum n.sp. IV-277, 286
albimanum Macquart IV-194, 199
amazonicum Goeldi IV-198, 210, 271, 273, 280, 286, 289
auristriatum n.sp. IV-263, 276, 277, 289
botulibranchium n.sp. IV-235, 274, 275, 286
brevifurcatum n.sp. IV-277, 279, 286
clavibranchium IV-246, 275, 276, 278, 279, 286
clavigerum Lutz IV-978
distinctum n.sp. IV-259, 275, 276, 279, 289
diversibranchium n.sp. IV-256, 279, 286
diversifurcatum IV-276, 279, 286
exiguum Lutz IV-199, 208, 213, 252, 289
flavopubescens n.sp. IV-266, 279, 287, 288
hebeticolor n.sp. IV-289
hirticosta Lutz IV-199, 202, 244, 252, 269, 279, 287, 288
hirtipupa n.sp. IV-286, 278, 279
incertum n.sp. IV-277
incrassatum n.sp. IV-246, 256, 258, 261, 276, 277, 279, 286, 289
inexorabile n.sp. IV-211, 212
infuscatum n.sp. IV-254, 256, 286, 289
meridionale IV-977
minusculum n.sp. IV-271, 280, 286, 289
montanum Philippi IV-195, 199, 201, 244, 267
nigrimanum Macquart IV-196, 198, 204, 213, 233, 249
nigrum Philippi IV-198
ochraceum Walker I-864 IV-198, 206, 208, 248
orbitale n.sp. IV-249, 269, 280, 287, 289
ornatum I-864
paraguayense Schrottky IV-212, 213, 237, 253, 277, 278, 279, 286, 289
paranaense n.sp. IV-212
perflavum R. IV-195, 199, 206, 213, 246, 247, 248, 258, 271, 277, 279, 280, 286, 288, 354
pernigrum Lutz IV-244, 279, 287, 288
pertinax Kollar I-734 IV-198, 203, 246, 248, 260, 277, 279, 286, 289
pertinax Kollar var. *infuscata* IV-248
piscicidium IV-978
pruinosum n.sp. IV-268, 280, 287, 288
ruberithorax Lutz IV-195, 198, 199, 201, 213, 240, 242, 243, 269, 271, 279, 280, 286, 288, 977
scutistriatum Lutz IV-198, 200, 239, 243, 288
simplicicolor n.sp. IV-269, 280, 287
spinibranchium IV-279, 286
subclavibranchium n.sp. IV-278, 280, 286
subnigrum n.sp. IV-257, 276, 279, 280, 286, 289
subpallidum n.sp. IV-265, 279, 286, 289
varians Lutz IV-198, 209, 252, 288
venustum IV-196, 205, 207, 211, 213

- venustum* Say **I-864 IV-194, 195, 198, 199, 203, 204, 213, 246, 248**
venustum Say var. *infuscata* n.var. **IV-199, 204**
- Siphonatae **IV-964**
- Sizilien **IV-593**
- Skuse, F. **IV-414, 426, 431, 483**
- Smith, H.H. **II-171, 370, 400 IV-774**
- Smith, J.P.G. **II-535**
- Smithsonian Institut **IV-431**
- Smithsonian Misc. Collect. **IV-374**
- Snowia*
rufescens Williston **IV-756, 757, 767, 773**
- Soledade, Fernando **II-274, 306, 311, 322, 399 IV-588**
- Sonsino, Prospero **I-806**
- Sorocabana (Eisenbahlinie) **I-646**
- Souza Araújo, Heráclides Cesar de **IV-764**
- Speiser, Paul Gustav Eduard **IV-431, 582, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 594, 596, 597, 617, 624, 627, 633**
- Spermophila*
gutturalis **IV-369**
- Sphagnum **II-460**
- Spilogaster* **IV-371**
(anomalus) Blanchard **IV-372**
anomala Br. & Bergst.-Aldrich **IV-372**
pici Macquart **IV-372**
- Spilotes*
pullatus **I-823**
- Spix, Johann Baptiste von **II-121, 413, 561**
- Splendore, Achille **I-845, 846, 867**
- St. Thomaz, Insel **IV-330**
- St. Vincent **IV-431, 463, 483, 776**
- Staatlichen bacteriologischen Institutes **I-645**
- State Museum Bulletin (NY)* **IV-776**
- Stegoconops*
leucomelas Lutz **IV-337**
- Stegomyamuecken **I-644**
- Stegomyia* **I-645, 646, 647, 648, 649, 652, 660 IV-195, 964, 965, 966, 969**
aegypti **IV-953, 965, 970, 971**
calopus Meigen **IV-338, IV-970, 971**
fasciata **I-740, 905 IV-970**
silvestris n.sp. **I-742**
- Stenostoma*
dimidiatum **I-823**
- Stenotabanus* **II-355**
taeniotes (Wiedemann) **II-472, 474**
tenuistria n.sp. **II-474**
- Stenoxeninae **IV-404**
- Stephens, John William Watson **IV-990**
- Stethomyia* **IV-968**
- Stettin entomologische Zeitschrift* **IV-431**

- Stibasoma* Schiner **II-105**, 297, 352, 354, 479, 540, 541, 542, 544, 547, 554, 555
 bicolor Bigot **II-541**, 552
 dives (Walker) **II-541**, 557
 euglossa Lutz **II-557**
 festivum (Wiedemann) **II-553**
 flaviventre (Macquart) **II-546**
 fulvohirtum (Wiedemann) **II-548**, 545, 549
 mallophoroides (Walker) **II-554**
 mallophoroides Walker **II-541**
 pachycephalum Bigot **II-541**
 semiflavum Lutz **II-541**, 555
 tibialis **II-554**
 theotaenia **II-545**
 theotaeniata **II-545**
 thioetaenia Wiedemann **II-105**, 297, 472, 541, 543, 544, 554, 557
 triste (Wiedemann) **II-552**, 557
 tristis **II-545**
 Willistoni Lutz **II-105**, 297, 471, 541, 544, 557
- Stictotabanus*
 anonymus n.sp. **II-472**
 maculipennis (Macquart) **II-472**
- Stieglmayr* **IV-627**
- Stigmatophtalmus*
 altivagus Lutz **II-296**, 351, 398, 407, 411, 472
- Stilbometopa*
 impressa Bigot **IV-624**
- Stilbometopa* Coquillet **IV-580**, 581, 583, 585, 589, 595
 columbarum **IV-586**
 fulvifrons (Walker) **IV-585**, 586
 impressa Bigot **IV-581**, 585, 586, 628
 podopostyla Speiser **IV-581**, 584, 585, 586, 627, 629
- Stillen Ocean* **I-743**
- Stomoxys*
 calcitrans IV-327, 985, 986
- Streblidae* **IV-632**
- Strigiformes* **IV-584**
- Strix*
 flammes (L.) **IV-590**
- Stübel, Alphons **II-121**, 142, 413, 561
- Stygeromyia* **IV-985**
- Summers, Sophia **IV-389**
- Surcouf, Jacques **II-545** **IV-990**, 991
- Surinam **II-180**, 521
- Sylveira **II-163**
- Syphilis **I-472**

T

- Tabanidae **II-65**, 100, 122, 292, 491, 561 **IV-991**
 Tabanidae opisthacanthalae **II-365**
 Tabanidae opisthanoplae **II-365**
 Tabaninae haplocerae **II-355**
 Tabaninae s.s.t. **II-351 IV-982**
 Tabaninae schistocerae **II-353**, 479, 492, 542
Tabanus **II-106**, 127, 166, 297, 351, 352, 356, 382, 394, 459, 470, 492, 493, 496, 497,
 510 **IV-326**, 983
(Dichelacera) **II-106**
albibarbis **II-104**
alboater Walker **II-297**
albomaculatus Walker **II-297**
anonymus Lutz-Neiva **II-275**, 297
aphanopterus Walker **II-297**
aphanopterus Wiedemann **II-273**
apicalis **II-104**
atratus **IV-982**
aurora Macquart **II-275**, 276, 277
aurora Wiedemann **II-297**
bicinctus **II-104**
bivittatus Wiedemann **II-104**, 372
brasiliensis **II-105**, 121
caiennensis Wiedemann **II-297**
callicera **II-105**
cervicornis **II-510**, 518, 520, 522, 538
chionostigma Osten-Sacken **II-541**
cinereus Wiedemann **II-275**, 276
clausus **II-104**
comitans Wiedemann **II-274**, 277
compactus Walker **II-541**, 549
confinis **II-105**
connexus **II-105**
curvipes **II-104**, 387
cyaneus Wiedemann **II-105**, 402
damicornis Fabricius **II-510**, 516
ditaenia Wiedemann **II-105**
dives Walker **II-548**
dorsiger **II-105**
dorsovittatus **II-104**
fasciatus **II-408**
fenestratus Nob (Macquart) **II-408**
ferreus Walker **II-105**, 542
ferrugatus **II-104**, 387
fervens **II-104**
festivus Wiedemann **II-541**, 553, 554, 555
flavibarbis Macquart **II-297**
flaviventris Macquart **II-541**, 555

- fulvohirtus* Wiedemann **II-541**, 548, 550
fumatus **II-104**
fuscinevris **II-100**
fuscipennis Wiedemann **II-275**, 276, 277, 297
fuscofasciatus Macquart **II-105**, 297
fuscovittatus Lutz **II-297**
fuscus Wiedemann **II-104**, 275, 297
glaber **II-104**
globicornis **II-104**
guttipennis Wiedemann **II-275**, 276
histrio **II-105**
honestus **II-105**
imitator n.sp. **II-275**
imponens Walker **II-297**
importunus Wiedemann **II-273**, 277, 297, 470
impressus Wiedemann **II-103**, 297
innotescens Walker **II-297**
Januarii **II-469**, 525
latipes **II-408**
lativitta **II-105**
lecoitei n.sp. Lutz **II-297**
lepidotus Wiedemann **II-394**, 395, 396
leucaspis Wiedemann **II-275**, 277, 297
limpidapex Wiedemann **II-103**, 104, 275, 276, 297 **IV-356**
litigiosus Walker **II-140**, 297 **IV-357**
longicornis Fabricius **II-496**
macroceratus Bigot **II-273**, 276, 477
macrodonta Macquart **II-100**, 103, 104
macula Macquart **II-103**, 104, 105
maculipennis Macquart **II-297**
mallophoroides Walker **II-554**
manifestus **II-105**
marginatus Macquart **II-273**
melleiventris n.sp. Lutz **II-297**
mexicanus L. **II-103**, 104, 105, 120, 275, 276 **IV-356**
miles Wiedemann **II-275**, 276, 297
mocroceratus Bigot **II-275**
modestus Wiedemann **II-275**
monochroma Wiedemann **II-277**, 297, 474
mucronatus n.sp. Lutz **II-297**
multimaculatus n.sp. Lutz **II-297**
nigristigma Lutz-Neiva **II-275**, 276, 297
nigrum **II-105**, 106, 510, 512, 513, 531
obsoletus Wiedemann **II-105**
occidentalis Wiedemann **II-105**
ochraceus Macquart **II-297**
ochrophilus mihi **II-459**
olivaceiventris n.sp. Lutz **II-297**
pellucidus Fabricius **II-297**

- piceiventris* Rondani **II-297**
planiventris Wiedemann **II-105, 121 IV-357**
potator Wiedemann **II-105, 140**
primitivus **II-105**
pseudolitigiosus n.sp. Lutz **II-297**
pudens **II-105**
punctipennis Macquart **II-277**
punctum **II-105**
quadrimaculatus Fabricius **II-103**
quadripunctatus Fabricius **II-140, 275, 276**
Rondanii Bellardii **II-106**
rubrithorax Macquart **II-105, 297**
rufipennis Macquart **II-121**
scriptipennis Lutz-Neiva **II-275, 297**
scutellatus Macquart **II-103, 104, 105**
scythropus Sch. **II-297**
sorbillans Wiedemann **II-104, 275**
striatus Fabricius **II-458, 459, 460**
subapicalis Lutz **II-297**
subniger n.sp. **II-275**
subolivaceus n.sp. Lutz-Neiva **II-297**
subsenex **II-105**
subvarius Walker **II-171**
sulphureus **II-104**
sylveirii Macquart **II-297, 495**
T. nigrum **II-538**
taeniotes Wiedemann **II-105, 275, 276**
testaceus Macquart **II-166**
thitaenia Wiedemann **II-541, 543**
tibialis Fabricius **II-121, 401, 402, 552**
tibialis Wiedemann **II-394**
tiro Lutz-Neiva **II-297, 473**
triangulum Wiedemann **II-105, 275**
trilineatus Fabricius **II-459**
trilineatus Latr. **II-104, 471**
tristis Wiedemann **II-541, 552**
trivittatus Fabricius **II-461**
trivittatus Latr. **II-105**
unicolor Wiedemann **II-105, 120, 166, 275**
univittatus Macquart **II-297**
varius **II-100**
vestitus Wiedemann **II-275, 276, 297**
viridiflavus **II-105**
viridiventris Wiedemann **II-277**
 Tacuarembó (Uruguay) **II-186, 530**
Taeniorhynchus **IV-964, 974**
albicosta Chagas **IV-337**
fasciolatus Arr. **IV-337**
juxtamansonia Chagas **IV-337**

- Rio Tapajós (MT/PA) **II-320 IV-480**
Taschenberg, O. **IV-991**
Tatuí (SP) **IV-471**
Tefé (AM) **IV-210**
Teju
 teguixin **I-821**
Teófilo Otoni (MG) **II-274, 306, 311, 322**
Teresópolis (RJ) **II-100, 132, 140, 144, 145, 472, 476 IV-243, 246**
Tersesthes Townsend **IV-422, 456, 475, 476, 975, 976**
 Brasiliensis Lutz **IV-476, 482, 976**
 torrens Townsend **IV-475, 476**
Tetranychus **IV-989**
Thelchania Form **I-902**
Thélohan, P. **I-846**
Thelohania-Form **I-867**
Theobald, Frederick Vincent **I-734 IV-506, 510, 511, 517, 533, 991**
Thelohania **I-864**
Theotaenia **II-105, 544, 552**
Therioplectes Zeller **II-352**
Tietê (SP) **IV-466**
Tigrisoma
 Brasiliense (Bodd.) **IV-593**
Tijuca (RJ) **II-523**
Tijucamassiv (RJ) **II-474 IV-767**
Tinamiformes **IV-584**
Tinamus
 solitarius Viell **IV-584, 588**
Tiraboschi, C. **IV-991**
Todd, L.J. **IV-517**
Tonkin **I-821**
Townsend, Charles H. Tyler **II-406, 527 IV-374, 422, 431, 550**
Toxorrhynchites
 immisericors (Walker) **IV-517**
Transactions of the American Entomological Society **IV-374**
Transactions of the Entomological Society London **IV-431, 483, 776**
Transactions of the Linnean Society of London **II-413, 561**
Transactions of the New Zealand Institute **IV-776**
Travassos, Lauro Pereira **II-478, 491**
Trichoprosopinae **IV-964**
Trichoprosopon **I-741, 742 IV-964**
 nivipes **I-740, 741**
Trinidad **IV-459, 510**
Troglodytes
 musculus Wiedii Berl. **IV-597**
Trombidium **IV-989**
Tropenfieber **I-734**
Tropical Diseases Bulletin **IV-990**
Tropidonetus
 stolatus **I-821**

Truqui, Eugenio **II-121**
 Tuberkulose **I-471**, 474
Tubifex **IV-984**
Tubificinae **II-459**
Turin **IV-476**
Typha **IV-974**
Typhus **I-806**, 808

U

U.S. Department of Agriculture **IV-478**, 483, 990, 991
 U.S. National Museum **IV-470**, 533
 Ubatuba (SP) **II-273**
Uca
vocator **IV-416**, 418
 Ungarischen Nationalmuseum **IV-627**
Ungarn **IV-196**, 963
 United States of America **II-65**, 122, 561
Uranotaenia-Arten **I-739**
 Urich, F.W. **IV-508**
 Urubú (BA) **IV-478**
 Uruguay **II-529**, 530

V

Valença (RJ) **II-314**
 Valinhos (SP) **I-646**
Varicellen **I-463**
Variola **I-463**
Vassouras (RJ) **IV-246**
 Venezuela **II-100**, 105, 165, 166, 167, 169, 171, 404, 503, 527, 545 **IV-990**
 Vereinigten Staaten **II-99** **IV-191**, 204, 382, 963
Verhandlungen der K. K. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien **IV-431**, 483
Viena **IV-370**
Vila Alegre (ES) **II-519**
Vila Nova (AM) **II-521**
Vila Nova **IV-478**
Vriesia **I-738**

W

Wald-Anopheles **I-741**
Waldmalaria **I-742**
 Walker, Francis **II-64**, 73, 100, 105, 106, 121, 122, 123, 127, 128, 140, 151, 155, 166,
 181, 319, 370, 413, 513, 535, 539, 549, 552, 555, 561 **IV-208**, 505, 590, 620, 625,
 633
 Wallace, Alfred Russell **II-132**
 Warburton, Cecil **IV-992**
 Washington **II-456** **IV-198**, 248, 374, 382, 431, 459, 463, 476, 483, 533, 990, 991, 992

- Wasielewsky **I**-821
Wechselfieber **I**-733
Westermann **II**-500
Westwood, John Obadiah **IV**-756, 776
Weyenbergh **II**-524 **IV**-431, 633
Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **II**-64, 70, 71, 72, 74, 90, 100, 103, 104, 105, 121, 123, 127, 128, 129, 130, 139, 144, 145, 159, 173, 176, 177, 178, 179, 368, 369, 370, 373, 376, 377, 382, 385, 388, 394, 396, 399, 402, 403, 412, 413, 469, 470, 492, 493, 495, 496, 498, 500, 512, 515, 516, 517, 518, 520, 521, 522, 526, 538, 543, 544, 549, 552, 554, 561 **IV**-327, 329, 330, 505, 533, 617, 618, 633
Wiedemanns Zoologisches Magazin **III**-522
Wien **II**-89, 121, 550, 561 **IV**-197, 431, 633
Wien entomol. Monatschr. **IV**-374
Williston, Samuel Wendell **II**-64, 68, 70, 71, 73, 105, 121, 155, 156, 370, 371, 388, 397, 400, 401, 413, 511, 513, 519, 528, 541, 544, 554, 561 **IV**-400, 414, 431, 463, 483, 511, 517, 533, 756, 757, 767, 773, 776
Windpocken **I**-463
Winnertz, J. **IV**-400, 401, 431, 483
Winthems, V. **II**-136, 152
Wise, K.S. **IV**-533
Wolffhügel **IV**-991
Wood, Leonard **IV**-992
Woronokow, N. **IV**-991
Wulp, F.M. van der **II**-523 **IV**-329, 587, 588, 591, 633
Würzburg **IV**-990
Wyeomyia **I**-742 **IV**-964
 longirostris **I**-741
 luteoventralis **I**-741
Wytsman, P. **IV**-403, 776, 990, 991

X

- Xenodon*
 Neuwiedii **I**-823
Xerém (RJ) **II**-273, 276, 471, 472, 477, 478 **IV**-243, 468
Xique-xique (BA) **II**-404
Xylocopa **II**-542

Y

- Yahuarmayo (Peru) **II**-407

Z

- Zentralblatt für Bakteriologia* **IV**-990
Zeitschrift für angewandte Entomologie **IV**-990
Zeitschrift für Hymenopteren und Dipteren **IV**-624, 633
Zeitschrift für Infektions-Krankheiten der Haustiere **IV**-991
Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie Berlin **IV**-211, 633

- Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie* **IV**-991
Zikán, Joseph Francisco **II**-307, 318, 321, 458, 478, 498
Zoologische Centralblatt **IV**-990
Zoologische Jahrbücher **II**-303, 365, 414, 562 **IV**-633
Zucchi **II**-411
Zürn **IV**-990

Index

A

- Abdominal typhoid **I**-321
 Abdominal typhus **I**-673
 Abreu, Henrique Tanner de **III**-327
 Academia Argentina de Ciencias y Letras **III**-308
 Academia Nacional de Ciências de Córdoba **III**-308
 Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y N **III**-308, 310
 Academia Nacional de Medicina (Rio de Janeiro) **I**-297, 301, 366, **III**-322
 Academy of Natural Sciences of Philadelphia (USA) **III**-393
Acanthocera
 anacantha Lutz & Neiva **II**-35, 51
 eristalis Lutz **II**-36, 52
 intermedia Lutz **II**-37, 53
 nigricorpus Lutz **II**-38, 54
 quinquecincta Lutz **II**-39, 55
 tenuicornis Lutz **II**-39, 55
 Adam **III**-414
 Adolpho Lutz **I**-434, **III**-490, 499, 502
 Adolpho Lutz Virtual Library **II**-14
Aechmea **I**-749
Aedeomya americana Neveu-Lemaire **IV**-118
Aedeomyia **III**-313
Aedes **I**-40, **III**-313, 408, 410
 (*Ochleratatus*) *scapularis* **III**-463
 (*Taeniorhynchus*) *fluviatilis* **III**-463
 aegypti **I**-361, 376, 380, **III**-352, 457, 461, 462, 463, 464
 apicoannulatus **III**-464
 calopus **I**-349, 771, 780
 leucocelaenus **III**-464
 luteocephalus **III**-464
 scapularis **III**-456
 sinicus **III**-460
 squamipennis **III**-310
 taeniorhynchus **III**-313
Aedids **III**-404
Aedinus **IV**-118
 amazonensis **IV**-117
Aegritudines **III**-299, 311
Aehringmann **I**-748, **III**-296
Affonso, Pedro **I**-384, 426, **III**-332, 333
African spirillosis **III**-368
African trypanosomiasis **III**-103, 364, 476
Agassiz, Jean Louis Rodolphe **I**-20
Agramonte, Aristides **I**-40, 371
Aiken, James **III**-317

- Alagoas (AL) **III-320**
Albertini, Antonio Díaz **I-367**
Albuquerque, Maria Sabina de **I-376**, 378
Albuquerque, João Pedro de **III-433**, **IV-889**
Alcobaça **I-945**
Aldrich, John Merton **III-413**
Alegre (ES) **III-421**, **IV-658**
Alexandria **I-257**, 265
Alexandrina **I-385**
Algeria **III-292**
Algiers **I-949**
Allgemeine Zeitschrift für Entomologie **I-341**, 745
Alonso, Paulino **I-368**
Alpes-Maritimes (France) **IV-49**
Alves, Ernani **III-444**, **IV-899**
Alves, Francisco de Paula Rodrigues **I-381**, 423, **III-336**, 340, 341, 378, 383
Alvim, Cesário **III-332**
Amaral-Calvão, Ana Maria Ribeiro do **III-418**
Amarillic typhus **III-278**
Amazon **I-942**, 944, 945, 946, 947, **III-334**
Amazon river **I-945**, **IV-889**
Amazonian forests **I-946**
Amblyomma **III-359**, 370
 cajennense **I-934**
Amebic dysentery **III-324**
American Association of Economic Entomologists **I-771**
American Society of Tropical Medicine **IV-900**
American Trypanosomiasis **III-450**
American typhus **I-276**, 400, **III-278**
Amoeba
 coli **I-256**, 262, **III-329**
 dysenteriae **I-262**, 264
 gingivalis **I-255**
Amoebiasis **I-256**
Anales de la Sociedad Científica Argentina **III-308**
Anaplasma **III-358**
 marginale **II-29**, 45
Anaplasmosis **II-29**, **III-358**
Anastrepha **IV-697**, 698
 consobrina **IV-697**
 fenestrata **IV-698**
 hamata **IV-697**
 integra **IV-697**
 ludens **IV-697**
 obliqua **IV-697**
 parallelia **IV-697**
 peruviana **IV-697**
 pseudo-parallelia **IV-697**
 soluta Bezzi **IV-698**

- suspensa* IV-697
- Anastrepha (Dacus)*
fraterculus IV-697
- Ancylostoma*
braziliense III-389
- Ancylostomiasis* I-19, 20, 21, 253, 400, 673, III-274, 275, 324, 388
- Andrade* I-419
- Andrade, Avelar* I-281
- Andrade, Nuno Ferreira de* I-297, 384, 395, 419, 420, 424, III-339
- Andretta Júnior, C. d'* IV-28
- Anemia* II-45
- Angra dos Reis (RJ)* I-357
- Ankylorhynchae* III-401
- Ankylostomiasis* I-673, 952
- Annales de Biologie Lacustre* IV-899
- Annales de l'Institut Pasteur* I-36, 288, 418, 398, III-380
- Anopheles* I-319, 335, 338, 340, 342, 343, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 358, 362, 371, 410, 420, 746, 747, 748, 750, 751, 752, 772, 773, 777, 778, 779, 780, 781, 950, III-280, 296, 299, 310, 326, 333, 334, 354, 357, 405, 407, 436, 437
- albimanus* I-772, 780, 781, III-326
- albipes* I-342, III-299
- albitarsis* Lynch Arribálzaga I-404, III-299, 310, 312, 326, 334
- argyritarsis* I-352, 402, 746, 779, 781, III-334
- argyrotarsis* Rob. Desv. III-310
- boliviensis* I-777, 779
- cruzi* I-773
- cruzii* I-343, 344, III-312, 407
- culicifacies* I-778
- eiseni* I-352, 779, 783, III-411
- gilesi* III-357
- insolita* III-411
- lutzi* I-346
- lutzii* I-342, 352, 747, 750, 751, 779, -780, 781, III-299, 312, 326, 353, 407
- matogrossensis* III-357, 435
- occidentalis* III-409
- peryassui* III-354
- punctipennis* I-778
- quadrimaculatus* III-396
- rossi* I-778
- tarsimaculata* I-773
- tibia-maculatus* III-357
- Anophelidæ* I-775, 776
- Anophelinae* I-929, 931, 950, III-355, 367, 404, IV-735, 736, 739
- Anophelines* I-350
- Anthomyia* IV-665
- lindigii* Schiner IV-665
- Anthomyidae* III-414
- Anthrax* I-20, 37, 315, 925, II-45, III-279, 308, 316, 333, 369, 375, 380

- Anthrax bacillus **I**-315, **III**-451
Anthrax **I**-278
Anti-streptococcus serum **III**-347
Antibes Juan-les-Pins (Alpes-Maritimes, France) **IV**-49
Apicomplexa **III**-367
Apyrgota Hendel **IV**-698
Aquino, Leão de **III**-322
Arachnoidea **I**-928, 929
Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan **III**-347, 358, 359, 360, 372, 382, 391, 425, 435, 456
Aranha, José Pereira da Graça **III**-462
Arapiranga (BA) **III**-375
Araraquara **I**-292, 328
Araras (SP) **I**-277, 285, 663
Araújo, Antonio José Pereira da **III**-329
Araújo, Heraclides Cesar de Souza **III**-448
Araújo Lima **I**-281
Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene **I**-341, 745
Archives de Parasitologie **III**-403, 490
Argas **III**-358, **III**-359, **III**-360
 miniatus **III**-359, 368, 370
Argasidae **III**-358, 368
Argasinæ **I**-928, 934
Argentina **I**-312, **III**-297, 306, 307, 308, 310, 331, 371, 378, 430, 436, 440, 450, **IV**-28, 651, 655
Arning, Edward **III**-276
Arribálzaga, Enrique Lynch (see Lynch Arribálzaga, Enrique)
Arribálzaga, Félix Lynch (see Lynch Arribálzaga, Félix)
Ascaridiasis **I**-253, **III**-275
Ascaris **I**-929
 lumbricoides **I**-253, **III**-275
 mystax **I**-433
Asiphonatae **III**-401
Aspergillus
 icteroide **I**-306, **III**-279
Aspidiotus
 perniciosus **III**-395
Athar, Jayme Aben **III**-444, **IV**-899
Athericidae **IV**-851
Atherix **IV**-851
Atlantic City (NJ, USA) **III**-395
Auchmeromyia **I**-928
Austen, Ernest Edward **III**-286, 297, **IV**-649, 667
Australia **I**-949, **III**-292, 306, 362, 430, 456
Austria **III**-429
Autrán, Eugenio **III**-317
Avé-Lallement, Robert Christian Berthold **I**-249
Avian malaria **III**-281, 285
Avian tuberculosis **III**-447

Azevedo, Aristides **IV**-889
 Azevedo, Augusto César de Miranda **I**-269
 Azevedo Correa **I**-284
 Azevedo, Pedro Vicente de **I**-272

B

Babès, Victor **III**-359
Babesia **III**-358
bigemina **III**-359
bovis **III**-359
Babesiosis **III**-358
Bacillary dysentery **I**-260
Bacilli of leprosy **I**-315
Bacillus **I**-412
albuminis **I**-291
anthracis **II**-29, 45
coli communis **I**-36, 37, 291, 295, 300
icteroides **I**-36, 39, **III**-279
malariae **I**-315, 316, **III**-279
mesentericus vulgatus **I**-291
subtilis **I**-291
Bacillus of Sanarelli **I**-556
Bacterial diarrhea **I**-22
Bacteriological Institute (Assuncion) **III**-380
Bacteriological Institute (see Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo)
Bacteriological Institute of São Paulo (see Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo)
Bacterium
coli commune **I**-290
coli communis **I**-34
coli dysenteriae **I**-265
Bagdad sore **III**-267, **IV**-877
Bahamas **III**-398
Bahia **I**-942, 943, **III**-275, 318, 320, 350, 356, 362, 392, 415, 496, **IV**-49, 108, 130, 131, 651, 655, 656, 822, 889
Baker, Carl F. **III**-369
Balantidium **I**-433
coli **I**-266
Balbiani, Édouard-Gérard **I**-427
Balestra, Pietro **I**-315
Balfour (England) **III**-382
Baltimore (USA) **I**-258
Bancroft, Joseph **I**-317, 557, 949, **III**-362
Bancroftia
albicosta **IV**-110
Bandi, Ivo **I**-384, 406, 421, 422
Bango (see Valdés-Bango, Manuel Leon)
Banks, Charles S. **IV**-900

- Baptista, Henrique **I**-281
Barata Ribeiro, Cândido **I**-281
Barbosa, Plácido **I**-422
Barra de Santos **I**-325, 327, 328
Barra Mansa (RJ) **I**-275
Barreto, João de Barros **III**-327
Barreto, Luiz Pereira **I**-385
Barro Colorado, Island of **II**-13
Barros, Adriano Julio de **I**-385
Barros, Prudente José de Moraes **I**-297, **III**-330
Barton, Alberto **III**-428
Bartonella
 bacilliformis **III**-428
Bartonellosis **III**-428
Basch **I**-256
Basilea (Switzerland) **I**-245
Bastianelli, Giuseppe **I**-338, 319, 362, **III**-280
Bates, Henry Walter **I**- 653, 945
Batrachia **I**-322, 323, 325, 427
 apoda **I**-326
Battistini, Telémaco **III**-428
Bau, Arminius **IV**-649, 658, 667
Baucher **I**-265
Bauer, Johannes H. **I**-415, **III**-459, 464
Baumgarten, Paul Clemens von **I**-440
Baumgarten's Jahresbericht **I**-440
Bauru (SP) **III**-389
Bavaria (Germany) **I**-347, **III**-396
Bayet, Salomon **III**-455
Bayma, Theodoro **I**-307, 390
Beauperthuy, Louis Daniel **I**-666
Beck, Rosa **I**-270
Behring, Emil von **I**-265, **III**-331
Beijerinck, Martinus Willem **III**-452
Belém (PA) **I**-313, 343, 370, **II**-14, **III**-317, 372, 375, 378, 414, 440, **IV**-889
Belém do Descalvado (SP) **I**-34, 275, 277, 290, 663
Belgium **I**-296, **III**-398, 413
Belize **III**-399
Bell, Alexander Graham **II**-11, 13
Bellinzaghi **I**-367
Belo Horizonte **IV**-823
Belt, H. P. **III**-432
Beneficência Portuguesa Hospital **I**-284
Berg, Carlos **IV**-649, 655, 660, 667
Beriberi **I**-924, 946, **III**-322, 324, 325, 432
Berkefeld filter **I**-365, 412
Berlin (Germany) **IV**-50, **I**-312, **III**-333, 372, 388, 391, 415, 420,
 424, 428, 431, 452, 453
Berlin Institute of Hygiene **III**-355

- Berlin Institute of Infectious Diseases **III-415**
 Bern (Switzerland) **I-21, II-23, IV-899, 907**
Bertrand **I-265**
 Beyer, George E. **I-391, -410, III-340**
 Bezzi, Mario **III-420, IV-697**
Bibionidae **III-308**
 Biblioteca Virtual Adolpho Lutz **II-12**
 Bignami, Amico **I-319, 338, 362, III-280**
 Bilharz, Theodor **III-362, IV-660**
Billbergia **I-749**
 Billet, A. **I-326**
 Billings, John S. **I-258**
 Birmingham (England) **III-293**
Bironella **III-354**
 Bischof, Joseph **IV-657**
 Biskara boils **I-319, III-279**
 Bittencourt, Carlos Machado **III-323, 330**
 Black vomit **I-290**
 Blanchard, Raphael **I-256, 343, III-276, 308, 325, 355, 401, 403, 404, 416, 431, IV-130, 667, 738**
 Blaser, Antonio **I-303**
Blastomycosis **III-388**
Blephariceridae **III-407**
Blepharocera **IV-848**
Blepharoceridae **IV-848, 905**
 Bloomsbury (England) **III-285**
 Blue Tongue **III-265, IV 872**
 Blumenau (SC) **III-442**
Boa
 constrictor **I-325**
Bogeria Austen **IV-657, 660, 661**
 Bolivia **I-945, III-432, IV-821**
Bollettino della Società entomologica Italiana **III-307**
Bombus **IV-662**
Bombylomorpha Lutz **II-33, 49**
Bombylomyia Lutz **II-33, 49**
 splendens Lutz **II-39, 55**
Bombylopsis Lutz & Neiva **II-33, 49**
 juxtaleonina Lutz & Castro **II-37, 53**
 leonina Lutz **II-37, 53**
 pseudoanalisis Lutz **II-39, 55**
Bombyx
 mori **I-427, 428**
 Bonaparte, Charles Louis Napoleon (Napoleon III) **III-341**
 Bonaparte, Napoleon **I-941**
 Bonilha de Toledo, José Martins **I-35, 296, 297, 389**
Boophilus
 annulatus **III-359**
 microplus **III-358, 370**

- Bordach, S. **I**-418
Bordeaux (France) **I**-394
Borges, J. I. de Oliveira **III**-361
Borrel, Amédée **I**-394, **III**-332
Borrelia
 burgdorfi **II**-29, 45
Borreliasis **II**-45
Botucatu (SP) **I**-285
Bouley, Henry **I**-280
Bourroul, Antoine Joseph **IV**-49
Bourroul, Camilo **IV**-49
Bourroul, Celestino **III**-318, 320, 321, 353, 355, 356, 401, 404, **IV**-25, 49, 50,
 130, 131, 134
Bourroul, Estevão Leão **I**-302
Bourroul, Etienne **IV**-49
Bourroul, Paulo **III**-318, **IV**-49
Bourroul, Sebastiana **IV**-49
Bovine anaplasmosis **II**-45
Bovine hemoglobinuria **III**-359
Bovine ophthalmia **III**-379
Bovine piroplasmosis (Texas fever) **I**-930, **III**-358, 368
Bovine plague **III**-452, 453
Bovine tuberculosis **III**-447
Boyce, Robert **III**-376
Brachiopods **III**-295
Braner, John Casper **III**-413
Brasil **I**-467, **II**-12, 17, 18, **III**-489
Brassolis
 astyra **I**-322, 430
Brauer, Friedrich Moritz **IV**-649, 655, 656, 658, 659, 660, 662, 665, 666, 667
Brazil **I**-20, 21, 33, 34, 37, 38, 40, 245, 246, 247, 250, 251, 253, 266, 270,
 275, 276, 278, 280, 286, 288, 298, 304, 310, 311, 312, 314, 317, 319, 324, 332,
 339, 341, 342, 343, 344, 346, 347, 349, 350, 351, 352, 355, 356, 358, 369,
 370, 372, 388, 389, 390, 392, 394, 395, 396, 398, 399, 400, 402, 403, 409, 415,
 417, 418, 425, 427, 431, 555, 557, 662, 666, 753, 772, 773, 779, 784,
 931, 939, 941, 942, 943, 946, 950, **II**-13, 23, 228, 230, 231, 238, 242, 252,
 III- 273, 275, 276, 277, 278, 279, 281, 294, 296, 300, 316, 318, 320, 322,
 323, 331, 332, 333, 335, 336, 340, 346, 347, 348, 352, 354, 356, 357, 359, 361,
 363, 367, 370, 371, 380, 382, 383, 390, 391, 395, 397, 403, 408, 409, 413, 417,
 420, 421, 425, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 436, 437, 438, 439, 440, 444,
 450, 455, 456, 458, 459, 460, 461, 467, 468, **IV**-29, 31, 49, 538, 650, 651, 656,
 657, 659, 667, 697, 735, 821, 847, 889
Brazil-Medico, O **I**-253, 343, 370, 391, 398, **III**-275, 276, 279,
 352, 353, 355, 360, 379, 390, 416, 496
Brazilian Congress of Medicine and Surgery, Fiveth **I**-421, 425, **III**-339
Brazilian Congress of Medicine and Surgery, Second **I**-311
Brazilian Congress on Hygiene, Tenth **III**-449
Brazzaville (Africa) **III**-388
Breinl, Anton **III**-376

- Brèthes, Juan **III-317**
Brissay **I-395**
British Guyana **I-773, 942, III-55**
British Institute of Preventive Medicine **III-285**
British Medical Association **III-281, 282**
British Medical Journal **III-281, 376**
British Museum **I-342, 372, 556, 557, III-284, 285, 286, 287, 293, 297, 299, 300, 306, 316, 321, 333, 355, IV-667**
Brito, E. C. de Souza **I-307**
Brito, Francisco Saturnino Rodrigues de **I-308**
Brito Júnior, Irineu de Sousa **I-272**
Bromelia **I-749**
Bromeliaceae **I-748, 749, 753, IV-130, I-776, I-931**
Bromeliad malaria **I-344, III-312**
Bromeliads **IV-131**
Bronchitis **I-20, 21**
Bruce, David **I-318, 320, III-286, 363, 364, 449**
Brucellosis **III-363**
Bruch, Frank Karl **III-430, 431**
Brumpt, Émile **III-320, IV-50**
Bruner, Stephen Cole **III-424**
Brunlees, James **I-332**
Brussels (Belgium) **III-413, 429, 430, IV-667**
Bubo
 virginianus **III-441**
Bubonic plague **I-34, 38, 425, 426, 929, III-277, 331, 332, 343, 344, 347, 356, 369, 383, 424, 451**
Budapest (Hungary) **III-331**
Bueno, Manuel de Assis Vieira **I-307**
Buenos Aires (Argentina) **I-298, 376, III-307, 308, 310, 322, 342, 430**
Buckley, Clarence **IV-653**
Buffon, Georges **III-308**
Bufo
 marinus **I-433**
Bulletin de l'Institut Pasteur **I-430, 745**
Bulletin de l'Academie de Médecine **III-490**
Bulletin de la Société Entomologique de France **IV-667**
Bureau of Entomology **I-771**
Burger **II-48**
Burgos **I-290**
Busck, August **I-773, III-406**
Butantan Institute (see Instituto Butantan, São Paulo)
Butantan Serum Therapy Institute (see Instituto Butantan, São Paulo)
Butler, Arthur Gardiner **III-287**

C

- Cachexia **I-382**
Cachoeira (PA) **III-373**, 375, 379
Caeculia **I-431**
Cagliari (Italy) **III-307**
Caio Prado (see Prado, Antônio Caio da Silva)
Cairo (Egypt) **I-400**
Calandruccio, Salvatore **I-256**
Calcutta (India) **III-362**, 405
Caldas, Felipe Pereira **I-35**, 36, 297, 308, 297, 298, 366, 367, 368
Caldas' yellow fever serum **I-297**, 366
California (USA) **III-275**, 395
Calliphora **IV-658**
Calliphoridae **III-308**
Calmette, Albert **I-38**, 265, 394, **III-332**
Camargo, Erney Felício Plessmann de **III-466**
Cambridge (England) **III-293**
Cambridge Entomological Club **II-11**, 13
Cambridge University **III-293**
Cambuci (SP) **I-34**
Caminhoá, Joaquim (son) **I-281**
Campanha, Vital Brazil Mineiro da (Vital Brazil) **III-280**, 332, 380
Campinas (SP) **I-33**, 34, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 274, 275, 277, 281,
284, 285, 302, 303, 304, 307, 308, 309, 313, 371, 376, 377, 378, 380, 390,
400, 421, 556, 558, 661, 662, 663, 664, 667, 668, 669, 671, 673, 951,
II-18, 24, **III-359**
Campos (RJ) **I-350**, 776
Campos, Antônio de Souza **I-269**
Campos, Murillo de **III-420**
Campos Salles, Manuel Ferraz de **I-303**, 304, 306
Canada **I-258**, **III-430**
Canestrini **III-370**
Canudos (BA) **III-323**, 330
Canudos uprising (Revolta de Canudos, BA) **III-323**, 330
Capela Nova do Betim (MG) **IV-823**
Capuano, Yvonne **IV-49**
Cardoso, E. **III-463**
Carmona y Valle, Manoel **I-286**, 412
Carneiro de Mendonça, Carlos **I-422**
Carneiro Mattoso **I-281**
Carranza, Venustiano **III-400**
Carrasquilla, Juan de Dios **III-276**
Carrión, Daniel Alcides **III-370**, 428
Carrión's disease **III-370**, 428
Carrol, James **I-40**, 363, 365, 371, **III-335**
Carrollia **IV-115**, 117
 iridescens **IV-112**
Carter, Henry R. **I-370**

- Carvalho, Oscar de **III**-376
 Casa Branca **I**-380, 391
 Cascatinha da Tijuca **IV**-828
 Castellani, Aldo **I**-922, **III**-364
Castnides **I**-339
 Castro, Aloysio de **III**-444, **IV**-899
 Castro, Francisco de **III**-321, 323, 324
 Castro, Gustavo Mendes de Oliveira **III**-444
 Castro, Lyra **III**-373, 375
 Castro, Oliveira **II**-21, 27
Catachlorops (Amphichlorops) Lutz **II**-33, 49
Catachlorops (Catachlorops)
 plagiatus **II**-37, 53
Catachlorops (Hadrochlorops)
 unicolor **II**-40, 56
Catachlorops (Psalidia)
 conspicuus **II**-36, 52
Catachlorops Lutz **II**-33, 49
 Cataguases (MG) **I**-275, 281, 285
 Catail leaves **IV**-126
 Catarrhal conjunctivitis **I**-921
 Cattle plague **III**-364
 Cattle Tick Fever **III**-322, 358
 Caviana (PA) **I**-946
 Cayenne **I**-288, **IV**-650, 652
 Ceará (CE) **I**-942, **III**-320, **IV**-889
 Celli **I**-265
Cellia **III**-354, 357
 albimana **I**-350, **III**-437
 albipes **I**-773
 allofa **III**-357
 argyrotarsis **I**-350, 776, **III**-354, 437
 braziliensis **III**-354, 357
 tarsimaculata **III**-357
Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde **I**-253, 255, 260, 298, 322, 326, 341, 427, 430, 457, 745, 779, **II**-18, 24, **III**-275, 311, 322, 325, 360, 382, **IV**-49
Cephenomyia **IV**-650, 655
Ceratopogon **III**-371, 409, 422
 guttatus **III**-440
 pergandei Coquillett **III**-409
Ceratopogonidae **III**-357
Ceratopogoninae **III**-407, 408, 409, 439, **IV**-821, 822, **I**-932
 Cesar, Gastão **III**-463
 Ceylon (actual Sri Lanka) **I**-944, **III**-424, 430
Chácaras e Quintaes **IV**-667
 Chaco (Argentina) **III**-450
 Chagas, Carlos **I**-38, 39, 343, 346, 349, 350, 354, 355, 772, 775, 783, **III**-321, 322, 349, 350, 352, 353, 354, 356, 358, 363, 388, 411, 416, 433, 434, 437, 436, 444, 449, 450, 458, 466, 468, **IV**-889

- Chagas Disease **I**-344, **III**-356, 363, 411, 416, 434, 450, 468
Chagas, Evandro **III**-435, 436, 446
Chagas Filho, Carlos **III**-170, 449
Chagasia **III**-354, 355, 357
 fajardoi **III**-356, 357
 neivae **III**-354, 355
Chagres river **I**-772
Chalcididae **III**-394
Chamberlain, Joseph **I**-341, 556, **III**-281, 285, 286
Chamberland, Charles Edouard **I**-365, **III**-451, 452
Chamberland filter **I**-414, 418
Chantemesse **I**-257, **III**-276
Chaoboridae **III**-397
Charrin **I**-396
Chaves (PA) **III**-375, 379
Chelotabanus Lutz **II**-33, 49
Chicken cholera **I**-278
Chicopee (Massachusetts, USA) **III**-396
Chile **I**-339, **IV**-28
China **I**-394, 949, **III**-331, 424
Chinese sickness **I**-378
Chironomidae **I**-433, **III**-308, **IV**-29, 819, **I**-932
Chironomus **I**-340, 749
Chlamydozoa **III**-453
Chloropidae **III**-413
Chlorotabanus Lutz **II**-33, 49
Cholera **I**-20, 34, 35, 37, 249, 255, 256, 292, 310, 313, 314, 394, 673, 930, 949,
 III-277, 316, 322, 323, 327, 424
Cholera bacillus **I**-287
Cholera infantum **I**-923
Cholera morbus **I**-923
Cholera nostras **I**-924
Christophers **I**-346
Chronic dysentery **I**-260, 261
Chryptotylus Lutz & Castro **II**-33, 49
Chrysochiton
 bocainensis Lutz & Castro **II**-35, 51
Chrysops **III**-424, 468
 bivittatus Lutz **II**-35, 51
 brevifascius Lutz **II**-35, 51
 bulbicornis Lutz **II**-35, 51
 ecuadorensis Lutz **II**-36, 52
 fusciapex Lutz **II**-36, 52
 nigricorpus Lutz **II**-38, 54
 omissus Lutz **II**-38, 54
 parvifascia Lutz **II**-38, 54
 uruguayensis Lutz **II**-40, 56
Churchill, W. S. **III**-297
Chyluria **I**-557

- Ciconiae **I**-326
 Cimicidae **III**-448
 Circinate herpes **III**-330
 Circulo Médico Argentino **I**-298, 455
 Cladocera **IV**-907
 Clayton apparatus **I**-931
 Clemente Ferreira (see Ferreira, Clemente Miguel da Cunha)
 Coasts of Africa **I**-556
 Cobbold, Thomas Spencer **I**-317
Coccidium
oviforme **I**-322
Coccothrix **I**-315, **III**-274
 Coleoptera **III**-297, 308
 Colibacillose **I**-366
Colibacillus **I**-264, 265
 Collinge, Walter E. **III**-293
 Colombia **III**-399, 464
 Columbae **I**-326
 Columbia (Washington D.C.) **III**-397
 Columbia University (Washington D.C.) **III**-397
 Comissão Geográfica de São Paulo **III**-296
Comptes Rendus de la Academie des Sciences **IV**-667
Comptes Rendus de la Société de Biologie de Paris **I**-430
 Conceição (SP) **I**-747
 Congo (Africa) **III**-364, 388
 Congo trypanosomiasis **III**-364
 Congress of Cairo **I**-558
 Congress of the Pan American Medical Association, **III**-447
 Congresso Médico Latino-Americano (II, Buenos Aires) **III**-322
Conorhinus **I**-934, **III**-416
megistus Burm **III**-416
 Consoli, Rotraut A. G. B. **III**-354
 Copenhagen (Denmark) **III**-415, 420
 Copepoda **I**-749
 Coquilletti, Daniel William **I**-345, 347, 348, **III**-317, 395, 397, 400, 406,
 408, 409, 413, 440
 Cordeiros **I**-313
 Córdoba (Argentina) **III**-308
 Cordoba (Mexico) **I**-352, 779
 Cordylobia **I**-928
Corethra **I**-340, 749, 750, **IV**-735
Corethrella **IV**-735
 Corethridae **IV**-735
 Cornell **III**-394
 Corrêa, Inocêncio Serzedelo **I**-312
 Correia Dutra **I**-274
Correio de Campinas **I**-268, 284
 Corsica (France) **III**-292
Corydalus **IV**-850

- Corynebacterium*
diphtheriae I-315
Coscarón, Sixto II-11, 13, 48
Costa, Antônio Correia de Sousa I-269
Costa Lima, Ângelo Moreira da IV-31, 34, III-467, 468, 698
Cotocripus IV-822
Couceiro, Antonio Moreira II-21, 27
Councilman, William Thomas I-258, 261, 262, 263, 266
Couto, Miguel I-301, 302
Cox I-262
Crimea III-424
Criocaulon vaginatum IV-102
Crudelli, Corrado Tommasi I-314, 315, 316, III-279
Crustaceans I-749
Cruz, Bento Gonçalves III-327, 329
Cruz, João da Costa III-454
Cruz, Oswaldo Gonçalves I-23, 33, 34, 289, 313, 342, 343, 355, 357, 378, 379, 382, 392, 399, 416, 418, 419, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 433, 951, II-18, 24, III-294, 321, 322, 324, 326, 327, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 336, 337, 339, 340, 343, 344, 346, 348, 349, 350, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 372, 378, 379, 382, 383, 388, 389, 390, 391, 392, 407, 408, 409, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 425, 429, 431, 432, 434, 440, 441, 444, 446, 447, 448, 450, 454, 455, 456, 458, 466, 467, 468, 496, IV-109, 889
Cruzeiro (SP) III-324
Cryptococcus
xanthogenicus I-278
Cryptotylus Lutz II-33, 49
Ctenocephalus III-370
canis III-369
Cuba I-22, 40, 286, 307, 360, 362, 363, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 376, 378, 381, 391, 409, 416, 420, 664, 951, III-280, 331, 335, 336, 339, 396, 398, 424, IV-697, 821
Cubatão (SP) I-331, III-295, 407
Cuiabá (MT) III-435
Culex I-317, 318, 319, 355, 361, 362, 363, 365, 371, 372, 376, 392, 404, 409, 422, 750, 752, III-278, 280, 281, 299, 310, 311, 334, 362, 363, 367, 408, 447, IV-102, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 112, 113, 115, 116, 126, 127, 129, 131, 134, 738, 739
aegypti I-376
aestuans III-310, 313
albifasciatus III-357
amazonensis III-411
apicalis III-409, 411
atratus Theob. I-752
bigoti Bellardi III-299, 311, 313
cingulatus I-752
confinis [Lynch] Arrib. III-411
confirmatus I-404, 751, 752

- costalis* **III-311**
fasciatus **I-376, III-318, 335**
fatigans **I-372, 376, 402, 404, 558, 930, III-334, 371, 477**
flavipes **III-311, 313**
fluvialis **IV-104, 108**
fulvus **III-311**
humilis **I-752**
imitator **I-751, III-411**
indoctum **III-411**
lugens Lutz **IV-103**
ocellatus **I-751**
perturbans **III-313**
pipliens **III-477**
posticatus Wied **III-310**
quinquefasciatus **I-349, 771, 780, III-396, 447, 456**
quinquestriatus **I-930**
scutipunctatus **III-435**
secutor Theob. **IV-103**
serratus **I-751**
singulatus **I-404**
solicitans **III-313**
spinosus Lutz **IV-101**
taeniatus Wied **I-38, 372, 376, 380, III-299, 310, 311, 318, 334**
taeniorhynchus **III-313**
toxorhynchus **III-311**
- Culicidae **I-338, 341, 342, 343, 344, 556, 557, 747, 749, 750, II-18, 24, III-284, 293, 296, 297, 306, 307, 310, 311, 313, 316, 317, 318, 320, 334, 355, 356, 357, 363, 371, 395, 397, 401, 403, 404, 405, 406, 408, 409, 413, 435, 448, IV-25, 108, 735**
- Culicimorphae **III-401, IV-735**
- Culicinae **III-320, 404, IV-736, 739**
- Culicoides* **I-932, III-357, IV-819, 822**
- guttatus* **III-440**
 - paraensis* **III-440**
- Cunha, Eufrásio José da **I-275**
- Cunha, Aristides Marques da **III-455**
- Cunningham, David Douglas **I-256**
- Curitiba (SC) **I-285**
- Curtis, John **III-288**
- Cuterebra* **III-425, 650, 651, 654, 655, 657, 658, 660, 661, 662, 663, 667, IV-658, 660, 663, 667**
- analis* **IV-650, 651**
 - apicalis* **IV-650, 651, 652, 654, 660, 661, 662, 668**
 - cayennensis* **IV-650, 651, 652**
 - cyaniventris* **IV-658**
 - cyaniventris* Nob. **IV-658**
 - ephippium* **IV-650, 651, 652**
 - funebris* **IV-650, 651**
 - infumata* **IV- IV-650, 653, 654, 668**

- megastoma* IV-650, 651
nigricans IV-654, 660, 668
nigricincta IV-650, 653
nigrocincta IV-651
patagona IV-650, 651
rufiventris IV-650, 651, 653
sarcophagooides IV- 650, 654, 668
schmalzi IV-650, 655, 668
trigonophora IV-656
Cuterebridae IV-31
Cuterebrinae IV-649
Cuvier, Georges I-20, III-308
Cyclolepidopteron IV-738
Cyclolepteron III-357
 intermedium III-357
 pseudo-maculipes III-357
Cyclopidae I-927
Cysticercus
 cellulosae I-925
Cystodiscus
 immersus I-323
Cytheridae I-339
Cytoryctes
 vaccinae III-453
 variolae III-453

D

- Dacus* IV-697
 serpentina Wied. IV-698
Dakar (Senegal) I-395
Dampf III-431
Danilewsky, B. I-325
Danilewskya I-327
Dantec, Felix Le I-288, 289, 290
Danube provinces III-292
Daomé I-392
Darling, Samuel Taylor I-357
Darwin, Charles I-20, III-284
Dasybasis
 argentina II-31, 47
Davaine, Casimir III-451
David, Prosper I-281
David, Victor I-281
Davidson, Andrew III-327
Davis, Nelson I-357, 358
Deane, Leônidas de Mello I-19, 23, 39
Deane, Maria Paumgarten I-357
Debad III-364

- Debré, Patrice **I-278**
 DeGeer, Carl Charles **III-393**
 Delaporte, François **I-328, 361, 362**
 Delcassé, Théophile **I-411**
Dendromyia **IV-130, 132, 736**
 arthrostigma **III-357, IV-131**
 bourrouli **IV-134**
 jamaicensis **IV-130**
 leucostigma **III-357**
 medio albipes Theob. **IV-130**
 oblita **IV-127**
 personata **IV-133**
 serrata **IV-128**
 Dengue fever **I-349, 668, 771, 774, 929, 930, III-327, 370, 403**
 Departamento Nacional de Saúde Pública **III-378**
Dermatobia **III-414, IV-649, 650, 651, 652, 658, 659, 661, 662, 664, 665, 667**
 cyaniventris MacQuart **I-928, IV-651, 658, 667**
 hominis Say **IV-650, 658, 660, 667, 668**
 noxialis Goudot **IV-658**
Dermatologische Wochenschrift **III-273**
Dermatomycosis **I-921**
Desengano (ES) **I-275, 281**
Desmidiaceae **I-750**
Desvoidy, Robineau **III-306**
Dexiidae **III-414**
Diachlorus
 afflictus **II-35, 51**
 afflictus var. *trivittatus* Lutz **II-35, 51**
 altivagus Lutz **II-35, 51**
 bipunctatus Lutz **II-35, 51**
 conspicuus Lutz **II-36, 52**
 distinctus Lutz **II-36, 52**
 distinctus var. *catharinensis* Lutz **II-36, 52**
 fascipennis Lutz **II-36, 52**
 flavitaenia Lutz **II-36, 52**
 fuscistigma Lutz **II-37, 53**
 neivai Lutz **II-38, 54**
 paradoxus Lutz **II-38, 54**
 varipes **II-36, 52**
 vitripennis Lutz **II-40, 56**
Diaclorus
 bimaculatus **II-35, 51**
Diamantina (MG) **III-375**
Diário de Campinas **I-268, 284**
Diário Oficial do Estado do Pará **II-12, 14, III-375**
Dias, Ezequiel **III-333, 347**
Diaspididae **III-395**
Diatomaceae **I-750**
Dichelacera

- callosa* Lutz **II-35**, 51
fuscipes Lutz & Neiva **II-37**, 53
intermedia Lutz **II-37**, 53
lacerifascia Lutz **II-37**, 53
micracantha Lutz **II-38**, 54
modesta Lutz **II-38**, 54
multiguttata Lutz **II-38**, 54
salvadorensis Lutz **II-39**, 55
submarginata Lutz **II-39**, 55
trigonotaenia Lutz **II-40**, 56
- Dichelacera* (*Dichelacera*)
callosa Lutz **II-35**, 51
fuscipes Lutz **II-37**, 53
januarii **II-37**, 53
micracantha Lutz **II-38**, 54
modesta **II-38**, 54
multiguttata **II-38**, 54
salvadorensis **II-39**, 55
submarginata **II-39**, 55
unifasciata **II-40**, 56
- Dichelacera* (*Mimodynerus*)
intermedia Lutz **II-37**, 53
- Dichelacera* (*Nothocanthocera*)
nigricorpus **II-38**, 54
tenuicornis **II-39**, 55
- Dichelacera* (*Orthostyloceras*) Lutz **II-34**, 50
ambigua **II-35**, 51
- Dicladocera* Lutz **II-33**, 49
conspicua Lutz & Neiva **II-36**, 52
macrospila Lutz **II-37**, 53
unicolor Lutz **II-40**, 56
- Didelphis*
philander **IV-660**
- Dietiker, J. R. **I-250**
- Dimorphotaenia* Lutz **IV-28**
- Dimorphotarsa* Lutz **IV-28**
- Diogo, Júlio César **III-435**
- Dione*
juno **I-430**
- Diospyrus kaki* **IV-697**
- Diphtheria **I-37**, 312, 314, 667, **III-331**, 347
Diphtheria bacillus **I-312**, 314
- Dipsacus*
sylvester **I-753**
- Diptera **I-342**, 343, 345, **III-284**, 286, 287, 297, 300, 302, 306, 308, 310, 318, 334, 360, 367, 371, 395, 396, 397, 398, 400, 405, 406, 407, 413, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 425, 435, 465
- Diretoria Geral de Saúde Pública **III-343**, 344, 346, 350, 361
- Distomum* **I-433**

- District of Columbia **III-409**
 Distrito Federal (Brasília) **III-446**
 Dobell, Clifford **I-255**
 Dois Córregos (SP) **I-292**
 Domingos Freire Bacteriological Institute **I-292, 313**
 Dominica **III-398**
 Don João VI **I-941**
 Dopter, Charles Henri Alfred **I-255, 261, 263, 266**
 Dourine **II-45**
Dracunculus
medinensis **I-927**
Dermatobia cyaniventris **IV-940**
Drepanidae **I-327**
Drepanidium **I-327**
serpentium **I-327**
 Dreyfus, Alfred **III-330, 331**
 Duclaux, Émile **I-312, III-330**
 Duerck, Hermann **III-388**
 Dujardin-Beaumetz, Edouard **I-394**
 Dunbar, William Phillips **III-323**
 Durham, Herbert E. **I-370, 412, III-335**
 Dutton, John Everett **III-364**
 Dyar, Harrison Gray **I-38, 39, 343, 345, 346, 347, 348, 351, 352, 353, 354,**
356, 775, 777, 780, 783, 784, III-392, 396, 397, 398, 401, 403, 404, 405,
406, 407, 409, 411, 412, 413, 415, 438
 Dysentery **I-255, 257, 258, 260, 263, 264, 265, 266, 315, 923, 952, III-277, 329, 454**
Dyspangonia Lutz **II-33, 49**

E

- East coast fever **III-242, IV-875**
 Eberth, Carl Joseph **I-320, 321**
 Eberth's bacillus **I-317, 320, III-278**
 Ecuador **III-457, IV-653**
 Edinburgh (England) **III-281, 327**
 Edwall, Gustavo **III-296, I-748**
Edwardsiinae **IV-28**
Edwardsina Alexander **IV-28**
 Egypt **I-257, 264, 287, 943, III-362, 430, IV-660**
 Egyptian ophthalmia **I-319, III-279**
 Ehrlich, Paul **III-381, IV-903**
Elephantiasis **I-317, 557**
arabum **III-278**
graecorum **III-278**
 Elmassian, Miguel **III-375, 380**
Elpidium
bromeliacarum **I-339**
Elporia Edwards **IV-28**
 Empididae **III-308**

- Encephalitis **III-460**
England **I-341, 557, III-280, 282, 285, 292, 364, 399, 429, IV-821**
Entamoeba
 coli **I-256, 264**
 histolytica **I-256, 264, 952**
Enteritis **I-923**
Entomological Society of London **III-290**
Entomological Society of Washington **I-348, 351, 354, III-415**
Entomologische Zeitung Stettin **IV-667**
Enyalius **I-325, 326**
Ephemeral or three day sickness **III-265**
Ephemeral sickness **IV-872**
Epipsila Lutz **II-33, 49**
 eriomeroides Lutz **II-36, 52**
Epizoötics **I-925**
Epprecht, Gustavo **I-303**
Equidae **IV-659**
Equine epizooty **III-403**
Equine piroplasmosis **III-347**
Erlangen **IV-657**
Erephopsis
 albitaeniata Lutz **II-35, 51**
 auricincta Lutz & Neiva **II-35, 51, III-382**
 beskii Lutz **II-35, 51**
 brevistria Lutz **II-35, 51**
 flavicrinis Lutz **II-36, 52**
 florisuga Lutz **II-36, 52**
 matto-grossensis Lutz **II-37, 53**
 nigricans Lutz **II-38, 54**
 nubiapex Lutz **II-38, 54**
 pubescens Lutz **II-39, 55**
 pseudoaurimaculata Lutz **II-39, 55**
 soledadei Lutz **II-39, 55**
Erepmodopites
 chrysogaster **III-464**
Eriocaulaceae **I-752**
Eriocaulon
 vaginatum **I-752**
Erlangen (Germany) **I-399, III-428**
Eryngium **IV-825**
 alvofolium **IV-102**
Escherichia
 coli **I-34**
Esenbeckia Rondani **II-33, 49, III-446**
 arcuata var. *ricardoae* Lutz & Castro **II-35, 51**
 biscutellata Lutz **II-35, 51**
 bitriangulata Lutz & Castro **II-35, 51**
 clari Lutz **II-36, 52**
 clari var. *infuscata* Lutz **II-36, 52**

- clari* var. *nigricans* Lutz **II-36**, 52
distinguenda Lutz & Castro **II-36**, 52
dubia Lutz **II-36**, 52
ecuadorensis Lutz & Castro **II-36**, 52
fuscipennis var. *fenestrata* Lutz **II-36**, 52
fuscipennis var. *flavescens* Lutz **II-37**, 53
inframaculata Lutz **II-53**
infrateaeniata Lutz & Castro **II-37**, 53
mattogrossensis Lutz **II-37**
melanogaster Lutz & Castro **II-37**, 53
neglecta Lutz **II-38**, 54
nigricorpus Lutz **II-38**, 54
obscurithorax Lutz & Castro **II-38**, 54
tetragoniphora Lutz & Castro **II-40**, 56
- Esenbeckia* (*Esenbeckia*)
bitriangulata **II-35**, 51
clari Lutz **II-36**, 52
distinguenda Lutz & Castro **II-36**, 52
dubia Lutz **II-36**, 52
esenbeckii **II-35**
esenbeckii ssp. *biscutellata* Lutz **II-51**
fenestrata Lutz **II-36**, 52
fuscipennis **II-37**, 53
mattogrossensis **II-37**
melanogaster Lutz & Castro **II-37**, 53
neglecta Lutz **II-38**, 54
nigricorpus Lutz **II-38**, 54
notabilis **II-53**
tetragoniphora Lutz & Castro **II-40**, 56
tristis Kröber **II-37**, 53
- Esenbeckia* (*Proboscoides*)
dichroa Brêthes **II-38**, 54
ecuadorensis **II-36**
rostrum **II-35**, 51
- Esenbeckia* (*Proboscoides*) *ecuadorensis* Lutz & Cast **II-52**
- Espinheira, Cândido **I-302**, 385
Espírito Santo **IV-651**, 653, 656, 658
Esporozoários **I-440**
Espundia **III-380**
Estação de Itaicy **IV-135**
Estrada de Ferro Central do Brasil **IV-889**
Estridae **III-421**
Eculicidae **III-320**, 401
Evans, Griffith **III-363**
Exanthematous typhus **III-370**, 454
Experimental Station in Peru **III-395**

F

- Fabricius, Johann Christian **III**-306, 316, 393
Faculdade de Medicina da Bahia **III**-356
Faculdade de Medicina de São Paulo **III**-320
Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **III**-321, 322, 323, 327, 416, 446
Faculty of Brussels **I**-35
Faculty of Medicine (Rio de Janeiro) (see Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro)
Fairchild, Alexander Graham Bell (grandson) **II**-13, 26, 27
Fairchild, David Grandison **II**-11, 13
Fajardo, Francisco **I**-263, 293, 294, 298, 301, 302, 313, 314, 319, 321, 324, 369,
III-294, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 329, 349, 359
Falcão, Edgard de Cerqueira **III**-321
Falk, Heinrich **I**-418
Fantham, Harold Benjamin **III**-364
Faria, Benjamin Antônio da **III**-327
Faria, José Gomes de **III**-389, 433, 446
Farquhar, Percival **III**-432
Farquinio, Joaquim **I**-385
Fatsia
papyrifera **IV**-664
Federal Sanitation Institute (see Instituto Sanitário Federal)
Federal Serum Therapy Institute (see Instituto Soroterápico Federal)
Federalist Revolution (Revolução Federalista) **III**-323
Felt, E. Porter **III**-317, 405
Fernandes, Carlos Ferreira de Souza **I**-269
Ferreira, Clemente Miguel da Cunha **I**-284
Ficalbi, Eugenio **I**-372, **III**-299, 305, 306, 307
Fidena Walker **II**-33, 34, 49, 50, **III**-446
 atra Lutz & Castro **II**-35, 51
 chrysopyga Lutz & Castro **II**-36, 52
 marginata Lutz **II**-37, 53
Fidena (*Fidena*)
 albitaeniata **II**-35, 51
 atra Lutz & Castro **II**-35, 36, 51, 52
 auricincta **II**-35, 51
 bocainensis **II**-35, 51
 brevistria **II**-35, 51
 eriomeroides **II**-36, 52
 erythronotata **II**-39, 55
 flavicrinis **II**-36, 52
 florisuga **II**-36, 52
 foetterlei **II**-36, 52
 leonina **II**-37, 53
 marginalis **II**-37, 53
 mattogrossensis **II**-37, 53
 nigricans **II**-38, 54
 nubiapex **II**-38, 54
 pseudoaurimaculata **II**-39, 55

- pubescens* II-39, 55
soledadei II-39, 55
splendens II-39, 55
Fidena (Laphriomyia) Lutz II-33, 49
rufopilosa II-37, 38, 53, 54
Fidena (Neopangonia) Lutz II-33, 49
pusilla II-39, 55
Figueiredo, Antonio III-375
Filaria I-317, 318, 325, 326, 328, III-334, 362
bancrofti I-317, 931, 949, III-362, IV-739
immitis IV-739
loa loa I-932
rubella I-325
sanguinis hominis I-317, 318, III-363
Filariae I-927
Filariasis I-317, 330, 345, 349, 355, 371, 376, 557, 666, 771, 930, III-278, 356, 362, 371, 449
Finlay, Carlos Juan I-40, 286, 319, 360, 361, 362, 367, 370, 404, 406, 409, 410, 421, 557, 666, 951, III-279, 280, 335, 339, 341, 424, 449, 458
Finlay Institute III-458
Fiocca I-265
Fiori, Januário I-388, 389
Fischer, Rudolph III-355
Fitch, Asa III-292, 393
Flexner, Simon I-265
Florence (Italy) III-307
Flower, William III-284, 285
Foetterle, Joseph G. I-426, 431, III-412, 414, 417, 421, IV-30, 31, 654, 656, 658
Folha do Pará, A III-373
Folha Medica, A III-444, 449, IV-899
Fonseca, Emilia da III-329
Fonseca Filho, Olympio da II-12, 14, III-455, 458
Fonseca, Flavio da II-21, 27
Fontenelle, José Paranhos III-444, 449, 450
Fontes, Antônio Cardoso III-333, 347, 391, 456
Forbes, Stephen Alfred I-347, III-396
Forest malaria I-34, 38, 341, 343, 346, 349, 357, 372, II-24, III-276, 325, 352, 400, 407, 436, 462, IV-49
Fowl spirillosis III-322, 358
Fowler, Amy Marie Gertrude III-275, 390
Fowler's solution I-673
Fox, Daniel Makinson I-332
France I-289, 369, 395, III-292, 320, 330, 331, 391, 398, 401, 429, 456, IV-50, 820, 900
Francesiella
tularensis II-29, 45
Franco, Zacharias I-301
Franco-Prussian war III-292
Freie Presse: Zeitung für Deutsche in Brasilien I-285

Freire Júnior, Domingos José **I**-274, 275, 278, 280, 281, 284, 285, 286, 288, 292, 313, 314, 319, 425
Freitas, Octavio de **III**-444, **IV**-899
French Commission from the Pasteur Institute **I**-951
French Guiana **I**-394
Freycinetia **I**-753
 arnottii **I**-338, 748
Friedenreich, C. W. **I**-339
Fringillidae **I**-326
Frobisher Jr., Martin **III**-463
Frosch, Paul **I**-365, **III**-452
Fumstein, José **I**-303
Fundação Oswaldo Cruz **III**-346
Fungus febris flavae **I**-286

G

Gadelha, Paulo **I**-357, 358
Gaffky, Georg Theodor August **I**-265, 320
Gaffrée, Cândido **III**-349
Galli-Valerio, Bruno **I**-346, 354, 779, 783
Gambia (Africa) **III**-364
Gammarus
 pulex **I**-748
Garches (France) **III**-331
Gastroenteritis **I**-36
Gastrophilus Leach **IV**-31, 659, 660
 equi Fabricius **IV**-659, 660
 asininus Brauer **IV**-651, 659, 660, 668
Gávea **IV**-828
Gazeta de Campinas **I**-268, 284
Gazeta de Notícias **I**-39, 555
Gazeta Médica **I**-253, **III**-275
Geison, G. L. **I**-278
Gener, Juan Guiteras y **I**-365, 367, 370, **III**-424
General Directorate of Public Health (see Diretoria Geral de Saúde Pública)
Genoa (Italy) **I**-390
Geographic and Geological Commission of the State of S. Paulo **I**-748, **III**-296, 429
Geographical and Historical Pathology **I**-661
Georgia **III**-424
Germany **I**-250, 258, 265, 320, 347, 400, 401, 403, **III**-275, 292, 294, 347, 355, 382, 391, 396, 398, 399, 428, 429, **IV**-821, 827
Geronimo, Raymundo **I**-418
Getulino **I**-383
Gibier, Paul **I**-280
Gibraltar **I**-557
Giemsa, Gustav **III**-388

- Giessen (Germany) **III-428**
 Gieszczykiewicz **III-454**
 Giles, George Michael James **I-376, III-305, 306, 326, 396, 398**
 Girard, Maurice Jean Auguste **III-308**
Glossina **I-318, 929, 933, III-363, 367**
fusca **I-933, III-367**
morsitans **I-933, III-364**
palpalis **I-933, III-367**
Glossinæ **I-933**
 Glover, Townend **III-393**
Glugea
bombycis **I-322**
 Gmelin's reaction **I-670**
 Godinho, Victor **I-370, 385, 421**
 Godoy, Alcides **III-347, 391**
 Goeldi, Emil [Emílio] **I-343, III-317, 418, 440, IV-823, 827**
 Goeldi museum (see Museu Paraense Emilio Goeldi)
 Goiás **IV-110, 127, 128, 889**
 Góis, Francisco Marques de Araújo **I-272, 274**
 Golgi, Camilo **I-292, 316**
 Gomes, Bráulio **I-272**
 Gomes de Faria, José **IV-889**
 Gomes, Emílio **I-301, 382**
 Gomes, Victor Leandro Chaves **II-12, 14**
 Gonçalez-Rincones **IV-662**
 Goodpasture, Ernest William **III-454, 460**
 Gorceix, Henrique **I-288**
 Gorgas Memorial Laboratory **II-11, 13**
 Gorgas, William Crawford **I-367, 370, 371, 378, 379, 951, III-335, 456**
 Göttingen (Germany) **III-428**
 Goudot **IV-659**
 Gouveia, Hilário de **I-391**
 Grabham, Michael **III-317**
 Grasset, Joseph **IV-50**
 Grassi, Giovanni Battista **I-256, 319, 338, 355, 362, 371, 557, 777, 950,**
III-280, 281, 307, 449, IV-820
 Gray, George **I-406**
 Graz (Austria) **III-429**
 Great Britain **III-398, 466**
 Greece **I-257**
Gregarina **III-367**
 Greifswald (Germany) **III-452**
 Griesinger, Wilhelm **III-362**
Grison
vittatus **IV-659**
 Gros, G. **I-255**
 Grove, David I. **III-316**
 Gruby, David **III-363**
 Guajará-Mirim (RO) **III-432**

Gualteria IV-109, 115
 oswaldi IV-108
 fluviatilis IV-108
 pulvithorax IV-109
Guanabara, Alcindo I-313
Guarnieri, Giuseppe III-453
Guarujá (SP) I-327, 328, 334
Guatemala III-399, 430, IV-663
Guayaquil (Ecuador) III-457
Guerra, E. Salles III-329, 330
Guianas I-280, 941
Guião, Rodrigues I-281
Guimarães, Eduardo I-271
Guinle, Guilherme III-436
Güiteras, Juan (see Gener, Juan Güiteras y)
Guyana III-399
Guyon, Félix III-331

H

Haberlandt, Gottlieb Johann Friedrich I-753
Hadrus
 albipes Lutz II-35, 51
Haemagogus III-410, 464, IV-117
 capricorni III-464
Haematic carbuncle I-278
Haematomyidium
 paraense III-440
Haematophagous IV-829, 830
Haemophilus
 influenzae III-455
Haemoproteus
 columbae III-360
Haemosporidia I-322
Haffkine, Waldemar Mordekhai III-332
Haffkine's vaccine III-332
Hagen, Hermann August III-287
Hallopeau, François Henri III-276
Halteridium I-326
Hamburg (Germany) I-21, 253, 315, 392, 399, 400, 402, 413, 418, III-273, 323, 340,
 368, 388, 391, 498, 500
Hamburg School of Tropical Medicine III-388
Handbuch der Mikrobiologischen Technik II-20, 26
Handbuch der pathogenen Mikroorganismen II-26
Hansen, Gerhard Henrick Armauer I-314, 377, III-448
Hansen's bacillus III-273, 274
Hansen's disease III-447, 448
Harris, H. F. I-263
Harris, Thaddeus William III-393

- Hartmann, Max **III**-388, 415, 466
 Harvard (USA) **III**-428
 Harvard Medical School **III**-460
 Harvard University **III**-428
 Hauser, Fernand **I**-410
 Haussmann, Georges Eugène **III**-341
 Havana (Cuba) **I**-39, 40, 249, 362, 363, 365, 369, 370, 371, 381, 385, 391, 408, 409, 410, 419, 420, 421, 422, 426, 555, 558, 559, 664, 666, 951, **III**-335, 336, 339, 424, 456, 458
 Havana (SP) **I**-378
 Havana School of Tropical Diseases **I**-370
 Havard, Valery **I**-367
 Havelburg, Wolf **I**-37, 293, 297, 412
 Hawaii **I**-21, 258, 260, 338, 376, 377, 378, 662, 748, **III**-276, 294, 338, **IV**-659
 Heartwater (see Rickettsiosis)
 Hebra, Hans **III**-273
Hedychium
coronarium **IV**-825, 851
 Heidelberg (Germany) **I**-400, **III**-391
 Heidelberg University **I**-400
Heliconia **I**-753
Hexachaeta Loew **IV**-698
 Helminthiasis **I**-925, 926, 927, 928
Holochilus vulpinus Licht **IV**-653
 Hematozoa **III**-388
 Hemiptera **III**-290, 357, 416
 Hemorrhagic septicemia **I**-401
 Hepatic abscesses **I**-260
 Herelle, Felix d' **III**-454
 Herpes labialis **I**-668
 Herrera **IV**-698
Heteronycha **III**-310, 311, 313
aestuans **III**-311
dolosa **III**-311
humilis **III**-311
Himantostylus Lutz **II**-33, 49
intermedius Lutz **II**-37, 53
Hippelates **III**-413
 Hippoboscidae **III**-407, 434, 441, **IV**-31
 Hirsh, Auguste **I**-661
 Histoplasmosis **III**-359
 HIV **I**-428
 Hofer, M. **I**-417
 Hoffmann, Erich **III**-368
 Hoffmann, Wilhelm H. **III**-424, 458, 459
 Hog-cholera **I**-528, 666
 Holmberg, Eduardo Ladislao **III**-308
 Homem de Melo, Claro Marcondes **I**-274
 Homem, João Vicente Torres **I**-269

- Hong Kong (China) **III-332**
Honolulu (Hawaii) **III-275**
Hopkins, Johns **I-258, 262, III-444**
Horn, Walther **III- 25, 287, 429, 431**
Hospedaria dos Imigrantes de São Paulo **III-323**
Hospital de Isolamento (São Paulo) **I-290, 292, 665, 668**
Hot-climate ulcers **III-403**
Howard, Leland Ossian **I-347, 348, 354, 775, III-287, 288, 292, 334, 391, 392, 394, 396, 397, 398, 400, 406, 408, 409, 410, 411, 412, 415, 420, 431, 440**
Hüber, Jacques **III-372, 373, 375**
Hudson, N. Paul **I-415, III-459, 464**
Huerta, Victoriano (general) **III-400**
Hughes, Sally Smith **III-452**
Human trypanosomiasis **I-929**
Humboldt, Alexander von **I-20**
Hungary **III-429, IV-827**
Hunter, Walter David **I-355, 356, III-438**
Huxley, Thomas Henry **III-284**
Hydrochoerus
 capibara **I-945**
Hydrophobia **I-35, 925**
Hygienische Rundschau **I-341, 745**
Hyloconops
 longipalpis **IV-120**
 palidiventer **IV-118, 120**
Hymenoptera **III-308, 394, IV-650**
Hypoderma **IV-650**

I

- Ianthinosoma*
 lutzi **IV-662**
 taeniorhynchus **III-313**
Icteroid bacillus **I-300, 301, 303, 371, 421, 555, III-280, 325, 331**
Icteroid typhus **III-278**
Iena (Germany) (see Jena)
Igaravidez, Pedro Gutierrez **IV-900**
Iguape (SP) **I-357**
Ihering, Hermann Friedrich Albrecht von **III-428, 429, 430**
Ihering, Rodolpho von **I-325, III-428, 442, IV-698**
Ilha de Barro Colorado **II-11**
Illinois (USA) **III-395**
Imprensa Fluminense **I-284**
Imprensa Medica (São Paulo) **III-409, IV-25**
India **I-255, 287, 773, 780, III-287, 306, 332, 363, 369, 376, 405, 424, 460**
Indochina **I-392, 394, III-331**
Infectious jaundice **I-925**
influenza **I-382, III-453, 455**
Infusoria **I-750**

- Inhaim (SP) **I-327**
- Insekten Boerse **IV-667**
- Inspectoria das Obras contra as Secas **IV-889**
- Institut de Médecine Coloniale **III-401**
- Institute for Infectious Diseases of Berlin **III-388**
- Institute for Tropical and Marine Diseases **I-402**
- Institute of Experimental Medicine **III-228**
- Institute of Hygiene (Berlin, Germany) **III-391**
- Institute of Hygiene (Montevideo) **I-36, 37**
- Institute of Maritime and Tropical Diseases (see Intitutes für Schiffs-und Tropenkrakheiten)
- Institute of Tropical Medicine and Hygiene **IV-900**
- Instituto Bacteriológico do Estado de São Paulo [Bacteriological Institute of the State of São Paulo] **I-34, 35, 37, 288, 290, 294, 303, 308, 313, 320, 321, 324, 327, 334, 358, 371, 381, 382, 384, 385, 416, 421, 428, 430, 431, 433, 437, 439, 452, 555, 662, 668, 745, 951, II-17, 19, 20, 23, 25, 26, III-276, 280, 294, 295, I-299, 316, 318, 324, 326, 329, 332, 336, 337, 338, 358, 361, 372, 382, 390, 400, 407, 467, 498, 499, IV-49**
- Instituto Butantan (São Paulo) **I-19, 390, 394, II-12, 14, 20, 21, 26, 27, III-332, 369**
- Instituto Finlay **III-424**
- Instituto Nacional de Higiene **III-327**
- Instituto Oswaldo Cruz (Instituto de Manguinhos) **I-23, 314, 382, 394, 433, 434, II-12, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, III-321, 322, 332, 333, 337, 343, 344, 346, 347, 348, 349, 350, 407, 408, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 420, 421, 425, 431, 432, 434, 435, 440, 442, 444, 446, 447, 448, 450, 454, 455, 456, 458, 466, 467, 468, 489, 490, 491, 496, 498, 499, 502, IV-25, 889**
- Instituto Sanitário Federal **III-323, 324, 329**
- Instituto Soroterápico Federal (Instituto de Manguinhos) **I-33, 343, 384, 426, III-467**
- Instituto Vacínico Municipal **III-332**
- Intermittent fever **I-746**
- International Congress for Tropical Medicine and Malaria **III-449**
- International Congress of Entomology, First (Brussels) **III-413, 429**
- International Congress of Hygiene and Demography (Madrid) **III-452**
- International Congress of Zoology, Eighth (Graz, Austria) **III-429**
- International Congress on Hygiene and Demography, 14th **III-372**
- International Congress on Hygiene and Demography, 8th (Budapest) **III-331**
- International Exhibition on Hygiene (Uruguay) **III-361**
- International Medical Congress, 15th (Lisbon) **III-322**
- International Medical Congress (1884) **I-315**
- International Medical Congress (Berlin, Germany, 1890) **III-453**
- International Medical Congress, 9th (Washington) **I-280**
- Intestinal fevers **I-20**
- Intitutes für Schiffs-und Tropenkrakheiten (Hambourg) **III-323, 340, 368**
- Ionopsis* Lutz **II-33, 49**
- foetterlei* Lutz **II-36, 52**
- nitens* Lutz **II-38, 54**
- Ireland **III-429**
- Isolation Hospital (see Hospital de Isolamento)
- Italy **I-315, 428, 557, 671, III-292, 297, 307, 399, 429**

Itaparica, Island of (Bahia) **III-318, IV-49**

Itaquaquecetuba (SP) **III-395**

Itatiaia (RJ / SP) **III-423**

Itatinga (SP) **III-349, III-350**

Itu (SP) **I-328, III-318**

Ivanovski, Dimitri Iosifovitch **III-452**

Ixodidae **III-368, 425, 448**

Ixodinæ **I-934**

J

Jacare

nigra **I-326**

Jacutinga (SP) **IV-654**

Jamaica **I-280, III-395, 398, IV-130**

James, Sydney Price **I-773, 778, III-405**

Janthinosoma **I-751, 781, III-312, 409, 410, 447**

discrucians **III-310**

lutzii **I-752**

Japan **I-265, III-297, 398, 430, IV-697**

Japanese river fever **III-370**

Jardim, Gustavo Gomes **I-281**

Jardim, Luis Felipe **I-272**

Jaroslav Hlava **I-257**

Jaú (SP) **I-309, 313**

Jefferson Medical College **I-263**

Jena (Germany) **I-322, III-388, 504**

Jenner, Edward **III-285**

Jenner Institute of Preventative Medicine **III-285**

Jennings, A. H. **I-343, 772**

Jobim, José Martins da Cruz **I-269**

Johannsen, Oskar Augustus **IV-848**

Johns Hopkins Hospital **I-258, 262**

Johns Hopkins University **III-444**

Joinville (SC) **I-39, 285, 342, 747, 748, III-297, IV-652, 655, 667**

Jollos, Victor **III-415**

Joly, P. R. **I-319, III-276, 279**

Jordan, Karl **III-429**

Jornal do Brasil **III-447**

Jornal do Commercio (newspaper) **I-419, III-447**

Journal of Economic Entomology **I-348, 771, 775**

Journal of the New York Entomological Society **III-404**

Journal of Tropical Medicine **I-341, 745, III-294**

Juazeiro (BA) **I-943, IV-827, 889**

Juiz de Fora (MG) **I-281, III-354, IV-663**

Jundiaí (SP) **I-267, 277, 663, 332**

Jungle malaria (see Forest Malaria)

Jungle Yellow Fever **I-408, II-24**

K

- Kalaazar **I-933**
 Kaodzera (Sleeping sickness) **III-364**
 Kartulis, Stephanos **I-257**
Karyolysus **I-327**
 Keilin, David **I-345**
Kelloggina Williston **IV-28**
 Kent (England) **I-342, III-293**
 Kertész, Kolomán **III-431**
Kerteszia **I-22, 357**
 Kew (England) **III-294**
 Kiel (Germany) **I-400, III-428**
 Kilborne, Frederick Lucius **I-318, III-325, 359, 449**
 Kingston-upon-Thames (England) **III-293**
 Kirby, William Forsell **I-339**
 Kirby, William **III-290**
 Kircher, Athanasius **III-451**
 Kitasato, Shibasaburo **I-265, III-331**
 Klebs, Theodor Albrecht Edwin **I-257, 314, 315, 316, III-279**
 Klebs-Löffler bacillus **I-315, 667**
 Knab, Frederick **I-38, 39, 343, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 771, 775, 780, 777, 783, 784, III-392, 396, 397, 401, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 436, 437, 438, 439, IV-821**
 Knab, Oscar **I-347, III-396**
 Koch Institute **I-313**
 Koch, Robert **I-20, 22, 257, 265, 286, 287, 288, 300, 310, 313, 315, 320, 369, 400, III-274, 281, 294, 324, 452, 453, 456**
 Koch's bacillus **III-456**
 Koebele, Albert **III-413**
 Kollar, Vincenz **III-288, IV-822**
 Kraus, Rudolf **II-20**
 Kruif, Paul de **III-449**
 Kruse, Walther **I-264, 265**

L

- La Plata (Argentina) **III-430**
 Labbé, A. **I-440**
 Laboratório Bacteriológico da Saúde Pública **III-350**
 Lacerda, Edmundo **I-281**
 Lacerda, João Batista de **I-276, 286, 287, 294, 298, 301, 306, 308, 314, 319, 412, III-279**
 Lacordaire, Jean Théodore **III-308**
 Ladisláo, Ruy **III-435**
 Lafayette, Francisco **III-444, IV-899**
 Lafleur, Henry Amedee **I-258, 261, 262, 263, 266**
 Lagos (Nigeria) **III-459**

- Lahille, Fernando **III-430**
Lambl, Vilem Dusan **I-255**
Lameere, Auguste **III-413**, 429, 430, 431, **IV-900**
Lamus **III-416**
Lane, John **III-317**, **IV-28**
Lankester, Edwin Ray **I-341**, 342, **III-284**, 285, 286, 287, 297, 300
Lanzi, Matteo **I-315**
Laphriomyia Lutz **II-33**, 49
 longipalpis Lutz & Castro **II-37**, 53
 mirabilis Lutz **II-38**, 54, **III-446**
Laphriopsis Lutz **II-33**, 49
Larousse **IV-820**, 821
Larvae **I-927**, 928, **IV-112**, 123, 126, 130, 131, 135
Lasch **III-329**
Lassale **I-346**
Lassar, Oscar **III-273**
Latin American Medical Congress, 2nd (Buenos Aires) **III-322**
Latin American Medical Congress, Third (Uruguay) **III-361**, 367
Latour, Bruno **I-424**, 425
Lattreille, Pierre **III-308**
Laufer, Adolpho **I-303**
Laveran, Charles Louis Alphonse **I-265**, 313, 314, 315, 316, 318, 320, 321, 322,
 324, 328, 350, 358, 410, 412, 949, **III-279**, 285, 325, 334, 380
Lavoura Paraense **III-375**
Lazear, Jesse William **I-40**, 362, 363, **III-335**
Le Dantec, Félix Alexandre **I-34**, 289, 290, 421
Leão, Antônio Pacheco **III-350**, 433
Leão, Vito Pacheco **I-275**
Leboeuf **III-276**
Lehmann, Karl B. **I-399**, **III-274**
Leipzig (Germany) **I-21**, 285, 320, 322, 443, 455, **III-274**, 275, 428, 500, 502, **IV-899**
Leishmania **I-784**
 (*Viannia*) *braziliensis* **III-435**
Leishmaniasis **I-351**, 929, **III-356**, 388, 389, 407, 436
Leloir, Henry Camille Chrysostôme **III-276**
Leme (SP) **I-292**
Lemos, Antonio **III-373**
Lemos, Fernando Cerqueira **I-388**
Lent, Herman **I-434**
Lepidoptera **I-322**, 345, 347, 430, **III-297**, 397
Lépine, Jean **III-455**
Lepiselaga (*Conoposelaga*)
 aberrans **II-35**, 51
 albitarsis **II-35**, 51
Leprosy **I-20**, 21, 22, 253, 258, 293, 315, 377, 378, 394, 400, 930, 933, 951, **II-24**,
 III-273, 274, 275, 276, 278, 294, 324, 369, 371, 403, 446, 447, 448, **IV-826**
Leprosy International Congress (Cairo, Egypt, 1938) **III-447**

- Leptospira* **III-458**
icterohaemorrhagiae **III-457**
icteroides **I-415, III-457, 460**
- Leptospirosis* **III-457**
Leptotabanus Lutz & Neiva **II-33, 49**
nigrovenosus Lutz & Neiva **II-38, 54**
- Leptothrix* **I-256**
Lepus brasiliensis **IV-660**
Lestage, J. A. **IV-900**
Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolf **I-21, 22, 322, 323, 428**
Leucotabanus Lutz **II-33, 49**
nigristigma Lutz **II-38, 54**
procalus **II-38, 54**
sebastianus Fairchild **II-38, 54**
- Lewis*, Timothy Richards **I-255, 256, 317, III-362**
Liceo-Ginnasio (Siena) **III-307**
Lignières, José **III-380**
Lima (Peru) **III-425**
Lima, Ângelo Moreira da Costa **III-440, 441, 442**
Lima, Henrique da Rocha **III-333, 347, 355, 388**
Limatus **I-752, IV-736**
Limeira (SP) **I-21, 34, 251, 253, 254, 266, 277, 313, 322, 663, III-273, 275, 498**
Limonicola Lutz **IV-28**
Lincoln, Abraham **III-393**
Linguatulidae **I-928**
Linnaeus, Carolus **I-376, III-393**
Liophis
merremii **I-326**
Lippe **I-418**
Lipschütz, Benjamin **III-454, 456**
Lisbon (Portugal) **I-557, 941, III-322**
Lister Institute of Preventive Medicine **III-285**
Lister, Joseph **I-20, 316, III-278, 285, 286, IV-903**
Liston, William Glen **I-773, 778, III-405**
Liverpool (England) **I-362, 369, 370, 400, III-281, 286, 294, 335, 340, 364, 376**
Liverpool School of Tropical Medicine **I-362, 369, 370, III-281, 335, 364, 376**
Livorno (Italy) **III-307**
Loa loa **II-30, 46**
Loaisis **II-46**
Lobo, Bruno **III-444, IV-899**
Loew **IV-697, 698**
Löffler, Friedrich Johannes **I-315, III-452**
Loefgren, Alberto **I-748, III-296**
Löffler, August Johannes **I-265, 312, 315, 322, 365**
Lombardy (Italy) **I-390**
London (England) **I-20, 332, 369, III-281, 284, 285, 287, 290, 293, 294, 297, 327, 355, 391, 420, 454, IV-662, 667**
London School of Tropical Medicine **I-369, III-281**
Lopes, Hugo de Souza **III-468**

- Lopes, Valentin José da Silveira **I**-268, 269
Lösch, Fedor Aleksandrovich **I**-256, 257, 262
Louisiana (USA) **I**-391
Lourenço, José **I**-310
Löwy, Ilana **I**-365
Lubeck **I**-249
Luce, A. **IV**-665
Luce, Gottfried Wilhelm [Godofredo Luce] **I**-251, **III**-372, 373, 375
Luce, Helena Lutz **I**-251
Lucilia
 (*Chrysomyia*) *macellaria* **I**-928
Lucker, Gothelf **I**-303
Lucuma cainito **IV**-698
Luetzelburg, Philipp von **III**-417
Lund **IV**-657, 658
Lutz, Bertha Maria Júlia **I**-249, 285, 383, 434, 555, 661, 745, **II**-11, 12, 13,
 14, 32, 48, **III**-390, 449, 458, **IV**-899, 49
Lutz disease **I**-298
Lutz, Gualter Adolpho **I**-285, 555, 661, 745, **III**-390
Lutz, Gustav **I**-245, 246, 249, **II**-17, 23
Lutz, Mathilde Oberteuffer **I**-245, 246, 249
Lutz mycosis **I**-298
Lutzomyia
 (*Nyssomyia*) *intermedia* **III**-435
 longipalpis **III**-435, 436
Luxemburg **III**-429
Lymphatic filariasis **III**-403
Lynceides **I**-749
Lynch Arribálzaga, Enrique **III**-307, 308, 310, 313, 326
Lynch Arribálzaga, Félix **I**-372, **III**-299, 306, 307, 308, 313, 409
Lynchia **III**-360
 falcinelli Rondani **III**-441
 lividicolor Bigot **III**-441

M

- Macaca* **I**-415
Macacus
 cynomolgus **III**-455
 rhesus **III**-460
 sinicus **III**-455, 460
Macaé (RJ) **I**-281
MacCallum, William George **I**-330
Machado, Astrogildo **II**-12, 14, **III**-432, 433, **IV**-889
Machado, Werneck **III**-329
MacQuart, Justin Pierre Marie **III**-306, **IV**-653, 658
Macrocnemus Lutz **II**-33, 49
 pseudosorbillans Lutz **II**-39, 55
 trigonophthalmus Lutz **II**-40, 56

- Madeira river **I-945, IV-823**
 Madeira–Mamoré **I-22**
 Madras Presidency **I-778**
 Madrid (Spain) **III-453**
 Maerki, Roberto **I-303**
 Magalhães, Almeida **III-420**
 Magalhães, Octavio Coelho de **III-455**
 Magalhães, Pedro S. **IV-667**
 Maggiора **I-264**
 Maia-Herzog, Marilza Maia **III-418**
 Mal-de-Cadeiras **I-945, II-29, 45, III-373, 375, 376, 380, IV-47, 181, 182**
 Malagutti, Antonio **I-389, 390**
 Malagutti, Giuseppi **I-389, 390**
Malaria **I-20, 22, 33, 34, 38, 39, 303, 306, 313, 315, 316, 318, 319, 320, 321, 324, 325, 327, 328, 331, 332, 334, 335, 338, 341, 344, 345, 346, 349, 350, 351, 353, 354, 355, 357, 358, 362, 398, 400, 402, 410, 420, 467, 557, 666, 668, 671, 673, 745, 746, 747, 753, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 783, 784, 927, 929, 930, 931, 947, 949, 950, **II-12, 13, III-278, 279, 280, 281, 285, 286, 287, 294, 295, 299, 305, 312, 316, 321, 322, 324, 325, 326, 330, 337, 346, 349, 350, 352, 353, 356, 358, 360, 367, 368, 388, 396, 403, 432, 436, 437, 438, 448, 449, 453, 466, IV-739**
Malignant pustule **III-369**
Malta fever **III-327, 363, 369**
Malta, Island of **I-320**
Mammea americana L. **IV-698**
Mamoré river **I-945**
Manaus (AM) **I-945, 947, 946, III-320, 376, 378, 379, 432, IV-125**
Manguinhos Institute (see *Instututo Oswaldo Cruz*)
Manguinhos Serum Therapy Institute (see *Instituto Soroterápico Federal*)
Manguinhos Serum Therapy Laboratory (see *Instituto Soroterápico Federal*)
Manguinhosia **I-343, III-354, 357**
lutzi **III-354, 357**
Manila (Philippines) **I-264, IV-900**
Manson, Patrick **I-22, 317, 318, 319, 328, 330, 355, 362, 369, 557, 949, III-278, 281, 282, 286, 294, 316, 362, 449**
Mansonia **III-409, 410, 447**
pseudotitillans **III-354**
titillans **IV-738**
Manzonella
ozzardi **III-440**
Mar de Espanha (MG) **III-421**
Marajó, Island of (Pará Brazil) **I-945, 947, III-372, 375, 376, 380**
Maranhão **IV-659**
Marchiafava, Ettore **I-316**
Marchoux, Émile **I-392, 394, 395, 396, 398, 400, 404, 406, 409, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 426, III-336, 337, 340**
Marett, P. Jauvrin **III-425**
Mariano, José **III-448**
Marine Biological Association **III-285****

- Marine Hospital **III-339**
Markow, J. **I-256**
Martinez **I-370**
Martinez-Palomo, Adolfo **I-255**
Martins, Amilcar Vianna **II-21**, 27
Martins, Antônio **III-432**, **IV-889**
Martius, Karl Friedrich Philipp von **III-411**
Maruina **IV-849**, 851
Maryland (USA) **III-393**
Massachusetts (USA) **III-396**, 397, 417
Massachusetts Institute of Technology (MIT) (USA) **III-397**
Massiutin **I-257**, 258
Mato Grosso (MT) **III-380**
Mauá (RJ) **I-334**
Mauer, Heinrich **I-304**
Mazza, Salvador **III-450**
McGill University (Canada) **I-258**
Measles **III-452**
Meccus **III-416**
Mecistogaster **I-345**
Medical News **I-366**
Megaloprepus **I-345**
Megarhina **III-310**, 311
Megarhininae **III-407**, 415, 440, **IV-736**
Megarhinus **I-750**, 752, **III-414**, 415, 422
 ferox **III-357**
 haemorrhoidalis Fabr. **III-414**, 415
 iris **I-345**
 mariae **III-318**
 violaceus Hfmnsg **I-750**, 751
Meigen, Johann Wilhelm **III-306**
Meireles, Aristides Franco de **I-272**
Melanoconion **III-357**, **IV-104**, 113
 fasciolatum **III-357**, **IV-105**
 spissipes **III-357**
 theobaldi **III-357**, **IV-104**, 107
Melanotabanus Lutz & Neiva **II-33**
 fuliginosus Lutz & Neiva **II-36**, 52
Mesembrina **IV-658**
Melo, Baltasar Vieira de **I-274**
Melo, Claro Marcondes Homem de **I-272**
Melo, Marcelino Bispo de **III-330**
Meloconion
 spissipes **IV-108**
Melpia Walker **III-446**
Melrose (USA) **III-417**, 425
Melsheimer, Frederick Valentine **III-393**
Memoirs of the Oswaldo Cruz Institute (see *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*)

- Memórias do Instituto Oswaldo Cruz* **I**-40, 661, **II**-11, 12, 13, 14, 18, 24, **III**-352, 382, 388, 390, 415, 417, 425, 441, 446, 447, **IV**-667, 820, 822, 823, 900
- Mendonça, Arthur Vieira de **I**-35, 36, 37, 38, 291, 294, 297, 298, 302, 304, 306, 371, 421, **III**-280
- Meneses, Alberto de Castro **I**-275
- Meningitic symptoms **I**-921
- Menolepis*
- leucostigma* **IV**-125, 127, 128
- Mesnil, Félix **I**-430, **III**-285, 380
- Messina (Italy) **III**-307
- Metchnikoff, Élie **I**-292, 394, 416, **III**-285
- Mexico **I**-339, 352, 391, 398, 779, **III**-297, 310, 331, 340, 400, **IV**-653, 697
- Meyer, Carlos Luiz **I**-382, 384, 385, 387, 422, **III**-337, 338
- Micrococcus* **I**-412
- melitensis* **I**-321
 - tetragenus* **I**-286
- Microculex*
- argenteoumbrosus* **III**-411
- Micropangonia* Lutz **II**-33, 49
- Microsporidia* **I**-428
- Migone, Luis Enrique **III**-380
- Milan (Italy) **I**-389
- Miliaria rubra **I**-921
- Milk-borne diseases **I**-925
- Milne-Edwards, Alphonse **III**-401
- Mimusops*
- coriacea* MacQ. **IV**-698
- Minas Gerais (MG) **III**-353, 354, **IV**-109, 656, 657, 660, 665
- Miranda, Raymundo José de **III**-373
- Miranda, Vicente José de **III**-372, 373, 375
- Missouri (USA) **III**-292, 394
- Mochlonyx* **IV**-735
- Mocidade* **I**-268
- Mogy-Guassú (SP) **I**-327, 328
- Mogyana (SP) **I**-663
- Moji-Mirim (SP) **I**-267
- Moldavia (Romanian) **III**-292
- Moles **III**-403
- Molokai (Hawaii, USA) **I**-260, **III**-275
- Monatshefte für Praktische Dermatologie* **I**-377, **III**-273, 498
- Monocystis* **I**-327
- Monroe Doctrine **III**-399
- Monroe, James **III**-399
- Monteiro de Barros, Maria da Conceição **IV**-50
- Montenegro, Augusto **III**-372
- Montevideo (Uruguay) **I**-34, 36, 37, 292, 295, 297, 298, 300, 302, 306, **III**-325, 453
- Montpellier **IV**-50
- Morais, Luiz de **III**-333
- Morales **IV**-663

- Moreira **I**-388
Moreira, Carlos **III**-297, 334, 442
Moreira, Oscar Marques **I**-387
Morley, Charles **III**-436
Morpho **IV**-738
Moscow (actual Russia) **I**-255
Moses, Arthur **III**-456
Mota Junior, Cesário **I**-288
Motuca (SP) **I**-327
Moura, Júlio Rodrigues de **I**-269
Mouritz, Arthur **III**-276
Mucosa **I**-928
Müller, Fritz **I**-339, 748, **III**-442, **IV**-27, 847
Muller, Henry R. **III**-458
Münchener medizinische Wochenschrift **I**-341, 745
Munich (Germany) **I**-292, 310, **III**-396
Municipal Vaccine Institute (see Instituto Vacínico Municipal)
Muricidae **IV**-660
Muridae **IV**-653
Murine typhus **III**-454
Mus
 albiventris **IV**-661
 decumanus **IV**-661
 holochilus vulpinus **IV**-661
Muscaridae **IV**-667
Muscidae **III**-308, 367, 414, **IV**-649, 650, 657
Musca **IV**-658
 semiatra **IV**-657
Museo de Ciências Naturales de Buenos Aires **III**-310
Museo de la Plata **III**-310
Museu Imperial do Rio de Janeiro **III**-429
Museu Nacional (Rio de Janeiro) **I**-383, **III**-279, 297, 318, 330, 423, 424, 431, 435, 442, 467, **IV**-899
Museu Nacional de História Natural de Buenos Aires **III**-308
Muséum National d'Histoire Naturelle (Paris) **III**-306
Museu Paulista **I**-325, **III**-428, 429, 442
Museu Paraense de História Natural e Etnografia [atual Museu Paraense Emilio Goeldi, Pará, Brazil] **III**-372, 375, 376
Museum of Comparative Zoology (University of Harvard) **II**-13
Mycetophilidae **III**-308
Mycobacterium **I**-400, **III**-274
 tuberculosis **III**-456
Mycosis **III**-388
Mycteria
 americana **I**-324
Mydaea
 pici MacQuart **III**-435, **IV**-32, 649
Myers, Walter **I**-370, 412, **III**-335
Myiases **IV**-667

- Myiasis* **I-928, III-381**
oestrina **IV-665**
Myiotabanus Lutz **II-33, 49**
sarcophagoides Lutz **II-39, 55**
Mysore zebus **I-947**
Myxococcidium
stegomyiae **I-410, 411, 430**
Myxomatosis **III-456**
Myxomycetes **I-322**
Myxosporidia **I-427, III-295**
Myzomyia **I-342, 343, III-354, 407, 411**
lutzi **I-342, 346, 354, 355, 357, 783, III-407**
tibiamaculata **III-353, III-354**
Myzorhynchella **I-343, III-357**
lutzi **III-357**
lutzii **III-353**
nigra **III-353**
nigritarsis **III-353, 357**
parva **III-353, 357**

N

- Nagana* **II-30, 45, III-364, 367**
Nägeli, Karl Wilhelm von **I-427**
Naples (Italy) **III-428**
National Academy of Medicine (see Academia Nacional de Medicina)
National Department of Public Health (ee Departamento Nacional de Saúde Pública)
National History Museum (Jamaica) **III-394**
National Institute of Hygiene **III-327**
National Institute of Hygiene (See Instituto Nacional de Higiene)
National Museum (See Museu Nacional, Rio de Janeiro)
National Museum of Natural History (see Museu Nacional, Rio de Janeiro)
National Museum of Natural History (Washington, USA) **III-391, 406, 408, 412, 414, 415, 420**
Natterer **IV-660**
Naval Revolt (see Revolta da Armada)
Neiva, Arthur **I-314, 343, 346, 354, 357, 434, III-321, 349, 350, 352, 353, 354, 358, 382, 391, 392, 408, 409, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 420, 425, 433, 435, 440, 441, 446, 467, 468, IV-25, 31, 32, 662, 667, 820, 889**
Nematocera **III-420, IV-819**
Nematocerae **I-932**
Nematode **I-923**
Neopangonia Lutz **II-33, 49**
pusilla Lutz **II-39, 55**
Neotabanus Lutz **II-34, 50**
pruinosus Lutz **II-39, 55**
pseudocomitans Lutz **II-39, 55**
Nepenthaceae **I-753**

Nepenthes I-753

ampullaria I-753

Netherlands III-429

Neumann, Rudolf Otto I-392, 399, 400, 401, 402, 406, 408, 412, 413, III-274, 340, 368

Neurasthenia I-922

New Jersey (USA) III-395

New Mexico (USA) III-394

New Orleans (USA) I-249, 391, 409, 662

New York (USA) I-366, 367, III-391, 393, 397, 404, 413, 416, 417, 449, 457

Newstead, Robert III-425, 431, IV-820, 821

Nicaragua III-400

Nidularium I-749

Nigeria III-459

Niterói (RJ) I-275, 281, III-349

Noc III-276

Nocard, Edmond-Isidore Etienne I-394, III-452

Nocht I-402

Noguchi, Hideyo I-415, III-428, 457, 458, 459

Nogueira, José Paulino I-272, 281

Nosema I-411, 427, 430

balantidii I-433

bombycis I-427, 428

chironomi I-433

distomi I-433

ephemerae I-433

mystacis I-433

simulii I-433

stegomyia I-433

Novaes, José Nogueira I-266, 267, 268, 270, 271, 274, 275, 284, 308

Novy, Frederick George I-364

Nyassaland (Africa) III-364

Nyticorax I-324

O

Oahu (Hawai) IV-659

Obermeyer, Otto Hugo Franz III-368

Obermeyer's spirillosis III-368

Óbidos (Pará, Brazil) I-945, III-375, 376, 378, 379, 440

Ochlerotatus

fasciatus III-310

scapularis III-447

Ochromyia I-928

Odonata I-345

Odontotabanus Lutz II-34, 50

Odriozola, Ernesto Febres III-428

Oestridae III-407, 414, IV-30, 649, 650, 662, 665

Oestrinae IV-649, 650, 657, 658, 659, 660, 661, 667

- Oestrus* **IV-31**, 649
 (*Rhinoestrus) ovis* **IV-663**, 665, 666
- Ogier, Jules **III-331**
- Ohio (USA) **I-258**
- Olfersia*
 americana Leach **III-441**
- Oliveira Castro, Gustavo Mendes de **III-446**, 447, 448, 449, 450, 454
- Oliveira Costa, João Batista de **IV-49**
- Oliveira, Ricardo Lourenço de **III-354**
- Onchocerca*
 volvulus **I-932**
- Onthostygnus*
 fasciatus **I-339**
- Oplegnathus*
 fasciatus **III-313**
- Orchestia* **I-338**, 748
- Ormerod, Eleanor Anne **III-292**, 293
- Ornithodoros* **I-929**
 moubata **I-927**, **III-368**
- Ornithomyia*
 nebulosa Say **III-441**
- Oropuche fever **III-440**
- Oroya fever **I-929**, **III-425**, 428
- Oroya Valley (Peru) **III-425**, 428
- Orth, Johannes **IV-50**
- Orthorhynchae **III-401**
- Orthostyloceras* Lutz **II-34**, 50
- Orthostylus* Lutz & Neiva **II-34**, 50
 ambiguus Lutz & Neiva **II-35**, 51
- Osaka Imperial University **IV-900**
- Osborn, Herbert **III-431**
- Oscillaria*
 malariae **I-315**, 316
- Oscinidae **III-413**
- Osler, William **I-258**, 261
- Osteomalacia **III-380**
- Ostracoda **I-339**, 749
- Oswaldo Cruz Foundation (see Fundação Oswaldo Cruz)
- Oswaldo Cruz Institute **I-33**, 34, 289, 355, 357, **II-14**, 25, **III-333**, **IV-899**
- Oswaldo Cruz Institute (Instituto Oswaldo Cruz) **III-352**, 388, 389, 390
- Oswaldo Cruz Institute (Manguinhos) **III-326**, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358,
 359, 360, 361, 363, 369, 372, 382, 383, 388, 389, 390, 391, 392
- Oswaldo Cruz Institute (Manguinhos) **III-391**
- Otto, Hans Erich Moritz **I-392**, 399, 400, 401, 402, 406, 408, 412, 413, **III-340**, 368
- Otoni, Benedito **III-329**
- Otoni, Virgílio **I-298**, **III-323**, 324
- Owen, Richard **III-284**
- Oxford (England) **III-284**
- Oxyuriasis **I-253**, **III-275**

P

- Pacheco Leão, Antônio **IV-889**
Packard Jr., Alpheus Spring **III-393**
Padua (Italy) **III-307**
Paiz, O (newspaper) **I-294**
Paltostoma Schiner **IV-28**
Paltostominae **IV-28**
Paludism **I-359**, 419
Pan-American Congress (3rd, Havana, Cuba, 1901) **III-335**
Panama **I-261**, 343, 357, 409, 779, 945, **II-11,13**, **III-398**, 399, 411, 456
Panama Canal **I-950**
Panama Canal Zone **I-772**
Pandanaceae **I-338**, 748
Pangoninae **III-382**
Panoplitès **III-313**
 brasiliensis **III-313**
Papavero, Nelson **II-11**, 13, 48
Pappataci fever **I-772**
Pará (PA) **I-747**, 944, 945, 946, 947, **III-297**, 335, 340, 356, 357, 372, 376, 379, 380,
 382, **IV-653**
Pará Museum of Natural History and Ethnography **I-343**, **III-317**
Paraense, Wladimir Lobato **III-468**
Paraguay **I-941**, **III-308**, 331, 378, 380, 432, **IV-697**, 821
Paraíba (PB) **III-320**, 324
Paraná **I-779**, 941
Paraná river **IV-823**
Paranaguá (PR) **I-327**, 328, 346
Paranapiacaba **I-332**
Paranhos, José Maria da Silva (Baron Rio Branco) **III-391**
Pará's Pasteur Institute **IV-899**
Parasitic thyroiditis **III-434**
Paris (France) **I-20**, 280, 292, 312, 313, 392, 394, 400, 933, **III-285**, 292, 306, 325,
 331, 332, 336, 341, 342, 343, 346, 348, 356, 363, 380, 383, 391, 420, 452, 454,
 456, 490, 496
Parker, Herman B. **I-391**, 410, **III-340**
Parkes, Edmund Alexander **I-312**
Parma (Italy) **I-433**
Paroletti, Angelo **I-389**, 390
Paroletti, João **I-389**
Pascholi, Fu **I-389**
Pasquale, A. **I-264**
Passa Quatro (MG) **III-423**, **IV-656**
Passiflora quadrangularis **IV-697**
Passos, Francisco Pereira **I-421**, 423, **III-341**, 344
Pasteur, Louis **I-20**, 22, 427
Pasteur Institute **I-38**, 288, 292, 313, 341, 392, 394, 395, 400, 411, 416, 426,
 427, 951, **III-285**, 330, 331, 336, 343, 346, 356, 363, 369, 380, 383, 388, 391,
 444, 452, 454, 456

- Pasteur Institute in Recife **IV-899**
 Pasteur, Louis **I-278, 279, 285, 286, 288, 292, 312, 313, 316, 341, 369, 392, 394, 400, 425, 427, III-278, 279, 281, 285, 316, 330, 331, 336, 380, 444, 451, 454, 455, 456, 465**
Patagonia II-31, 47, IV-650, 655
Paulista Railway I-663
Paulo Afonso (BA) I-943
Paulser, Johannes I-294
Pavia (Italy) I-292
Pebrine I-427, 431
Pebrine disease III-295
Pediculidae III-448
Pediculosis I-921
Peixoto, Floriano Vieira I-312, III-330
Pellagra I-21, IV-826
Pemphigus vitifolii **III-292**
 Penna, Augusto de Oliveira Belisário **III-432, 433, IV-889**
 Penna, Henrique **III-435, 461, 463**
 Pennsylvania (USA) **III-393**
Pentameria
 bromeliacarum **I-339**
Pentastomatidæ I-928
 Pereira, João Francisco **I-304**
 Pereira, Manuel Victorino **I-297**
 Pereira, Pacífico **I-422**
Peritymbia vitisana **III-292**
Pernambuco (PE) I-942, III-320, IV-889
 Perroncito, Edoardo Bellarmino **I-256**
Peru III-395, 425, 428, IV-28, 697, 821, 823
 Peryassú, Antônio Gonçalves **III-356, 357, 392, 408, 410, 411, 414**
 Pessoa, Epitácio da Silva **III-333**
 Pessoa, Samuel **I-19, 23**
 Peste de cadeiras (see Mal-deCadeiras)
 Petrópolis (RJ) **I-251, 395, 404, 406, 416, 418, 431, 665, III-337, 446, IV-30, 31, 654, 656, 658, 661, 665**
 Pettenkofer, Max von **I-292, 310, 311, 312, 314**
 Pfeiffer, José **I-303**
 Pfeiffer, Ludwig **III-295**
 Pfeiffer, Richard **III-455**
Phaeomyia Lutz **II-34, 50**
Phaeoneura Lutz **II-34, 50**
Phaeotabanus Lutz **II-34, 50**
 innotescens **II-37, 53**
 prasiventris **II-39, 55**
 Philadelphia (USA) **III-393**
 Philippeville **I-316**
 Philippines **I-264, III-395, 398**
Phylloxera **III-292**
Philornis **IV-32**

- Phlebotominae **IV-32**
Phlebotomus **I-351**, 772, 784, 929, 932, **III-356**, 357, 371, 407, 420, 435, 438,
 IV-819, 820, 822
 atroclavatus **IV-821**
 brumpti **IV-821**
 intermedius **III-435**, **IV-820**
 longipalpis **III-435**, **IV-820**, 821
 migonei França **IV-821**
 papatasi **IV-820**
 rostrans **IV-820**
 squamiventris **IV-820**
 teierae Larousse **IV-821**
 troglodytes **IV-821**
 verrucarum Townsend **IV-821**
 walkeri **IV-821**
Phylloxera **III-290**, 292
Piauí **IV-889**
Pierce's disease **III-290**
Pinedo, Francesco Di **I-944**
Pinheiro, J. **III-463**
Pinto, Edgar Roquette **III-444**
Pinto, Ernani **III-444**, **IV-899**
Pinto, Getulino G. **III-296**, 372, 375
Pinto, Joaquim José da Silva **I-302**, **III-324**
Pinto, Jorge **I-422**
Piombino (Livorno, Italy) **III-307**
Piracicaba (SP) **I-285**
Piraçununga **I-313**
Pirapora (MG) **I-943**, 946, **IV-849**, 889
Pirassununga (SP) **I-285**
Pisa (Italy) **III-307**
Plagiotoma Loew **IV-698**
 biseriata **IV-698**
Plague **I-930**, **III-403**
Plamodium **III-281**
Planchon, Jules Émile **III-292**
Plasmodium **I-321**, 362, **III-280**
 brasiliandum **I-39**
 malariae **I-320**, 322, 327
 vivax **I-39**
Pleasant Valley (Illinois, USA) **III-395**
Pneumonia **I-467**, **III-432**
Podostemaceae **IV-848**
Poeciloderas Lutz **II-34**, 50
Poecilosoma Lutz **II-34**, 50
Policlínica Geral do Rio de Janeiro **III-326**, 329
Polio **III-453**
Pomba (RJ) **I-281**
Ponte Ipê Arcado (GO) **IV-110**, 127, 128

- Porto (Portugal) **I**-394, **III**-332
 Porto, Alfredo **III**-329
 Porto Ferreira **I**-290, 327
 Porto Martins (SP) **IV**-654
 Porto Rico **III**-398, **IV**-697
 Porto Velho (RR) **III**-432
 Portugal **I**-557, 941, **III**-292, 331
 Posadas, Alejandro **I**-298
Potamogeton **IV**-847
 Pothier, Oliver L. **I**-391, 410, **III**-340
 Prado, Antônio Caio da Silva **I**-276, 277
 Prague (actual Czech Republic) **I**-255, 257
 Pressat, André **III**-436
 Prévost, Eduardo Chapot **I**-293, 294, 298, 301, **III**-323, 324, 329, 332, 333
 Proceedings of the Entomological Society of Washinton **I**-349, 355, 771, 775, 777, 783, **III**-403, 405, 416, 437, 438
Prosopolepis **IV**-134
confusus **IV**-133
Proteosoma **I**-326, **III**-285
 Protozoology **III**-466
Província do Pará, A (newspaper) **III**-375, 376, 380
 Prowazek, Stanislas von **III**-388, 453, 466
Psephenus **IV**-848, 849, 850, 851
Pseudacanthocera Lutz **II**-34, 50
Pseudogametes **IV**-650, 651, 656, 657, 658, 662
hermanni Bischof **IV**- 651, 657, 668
semiate Wiedemann **IV**-30, 651, 657, 658, 661, 662, 668
Pseudoscione Lutz **II**-34, 50
Pseudovermiculi **I**-325, 326
Psorophora
ciliata **III**-305, 310, 311
Psyche **II**-11, 13
 Psychodidae **III**-397, **IV**-32, 819, 820
Psychodinæ **I**-929
 Puerto Rico **I**-280, **IV**-900
Pulex **III**-370
brasiliensis **III**-369
cheopis Rothschild **III**-369
irritans **I**-934, **III**-369
 Pulicidae **III**-448
 Pulmonary tuberculosis **I**-395
 Pyocyanic bacillus **I**-264, 265
Pyretophorus **I**-343, **III**-353, 354, 355, 356
fajardoi **III**-355, 356
lutzi **III**-354, 355
lutzii **III**-353
 Pyrexia **I**-921, 922
Python
molurus **I**-440

Q

Quebra-bunda (see Mal-de-Cadeiras)

Queiroz, Espiridião **IV-660**, 665

Quemados (Cuba) **I-363**

Quincke, Heinrich Iranäus **I-264**

R

Rabies **III-453**

Rafflesiana **I-753**

Railway from Funil to Campinas **I-664**

Rajewsky **I-256**

Ralf, J. **I-417**

Ramos, Affonso **I-301**, **I-303**

Ramos, André **I-388**, **I-389**

Ramunculus **IV-847**

Ransom, Brayton Howard **IV-900**

Rat-bite fever **I-925**

Ravenala

madagascariensis Sonn **I-754**

Razzotti, Nicola **I-385**

Reale Instituto di Studi Superiori **III-307**

Réaumur, René Antoine Ferchault de **III-288**

Rebourgeon, Claude **I-279**, 280

Reduviidæ **I-929**, **III-416**

Reed, Walter **I-22**, 40, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 367, 371, 376, 385, 391, 398, 404, 408, 410, 415, 416, **III-280**, 335, 336, 338, 339, 340, 449, 456

Rego, José Pereira **I-249**

Relapsing fever **III-368**

Resende (RJ) **I-275**, 281, 285

Resistencia (Chaco, Argentina) **III-308**, 310

Revisione delle Specie Europei della Famiglia dell **III-305**

Revista Brasileira de Malariaologia **I-745**

Revista da Sociedade Scientifica de São Paulo **II-12,14,18**, 24, **III-375**

Revista de Medicina Tropical **I-410**

Revista del Museo de la Plata **III-308**

Revista do Museu Paulista **III-429**

Revista Médica de São Paulo **I-37**, 295, 302, 370, 371, 398, 419, 421, **III-353**

Revolta da Armada **III-323**

Revolta da Vacina **III-346**

Rhabdonema

strongyloides **I-253**, **III-275**

Rhabdotylus Lutz **II-34**, 50

Rhinoestrus **IV-659**

Rhipicephalus **III-359**

sanguineus **III-359**

Rhizaphis vastatrix **III-292**

Rhodesia **III-364**

- Rhopalopsylla* **III-370**
- Rhynchomyia*
lineata **IV-123**
splendens **IV-123**
- Rhynchopriion*
penetrans (see *Tunga penetrans*)
- Ribas, Emilio Marcondes **I-38, 307, 308, 309, 371, 372, 378, 379, 381, 382, 383, 385, 387, 388, 398, 406, 416, 418, 422, 551, 662, III-317, 336, 337, 450**
- Ribeirão Preto (SP) **I-285, 335, 371, 391**
- Ribeiro, Thomaz **III-375**
- Richard, Eugéné **I-316**
- Richardson bacilli **I-412**
- Richiardi, Sebastiano **III-307**
- Ricketts, Howard **III-454**
- Rickettsia*
prowazekii **III-454**
- Rickettsiales **III-454**
- Rickettsiosis **II-29, III-454, IV-870, 872**
- Riley, Charles Valentine **III-292, 393, 394**
- Rio Branco (AC) **I-947**
- Rio Claro (SP) **I-34, 275, 277, 285, 292, 313, 662, 663**
- Rio Corrente (BA) **I-943**
- Rio das Velhas (MG) **I-943**
- Rio de Janeiro (RJ) **I-23, 33, 34, 35, 37, 40, 245, 247, 248, 249, 250, 251, 268, 269, 270, 272, 275, 277, 278, 280, 281, 286, 288, 290, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 301, 303, 306, 307, 310, 311, 312, 313, 314, 320, 321, 324, 327, 328, 334, 343, 356, 369, 376, 377, 379, 380, 382, 383, 384, 385, 392, 396, 397, 399, 400, 402, 404, 406, 407, 409, 411, 412, 415, 418, 421, 422, 423, 425, 426, 431, 433, 434, 446, 555, 556, 559, 661, 662, 663, 665, 666, 667, 668, 671, 783, 941, 943, 946, 948, 951, II-17, 18, 20, 23, 26, III-277, 278, 279, 294, 297, 310, 312, 313, 318, 321, 322, 323, 324, 326, 327, 330, 331, 332, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 346, 350, 352, 356, 358, 359, 361, 368, 369, 372, 379, 383, 389, 390, 391, 407, 416, 423, 424, 429, 438, 440, 443, 444, 446, 447, 455, 456, 459, 460, 461, 467, 489, 496, 502, IV-49, 123, 125, 650, 653, 658, 665, 666, 667, 698, 820, 822, 889**
- Rio de Janeiro Medical Faculty **III-321**
- Rio de Janeiro School of Medicine **IV-899**
- Rio de Janeiro's Museu Nacional **IV-49**
- Rio de la Plata (river, Argentina) **III-308, 380**
- Rio Grande do Sul (RG) **I-35, III-312, IV-666**
- Rio Verde (SP) **I-663**
- Ripper, Arthur Palmeira **I-422**
- Rivas, Guillermo Muñoz **III-276**
- River Plate **III-334, IV-659**
- Robert Koch-Institut **III-424**
- Robineau-Desvoidy, Jean Baptiste **III-310**
- Roca, Paretti de la **I-302**
- Rockefeller Commission **I-951, 952**

- Rockefeller Foundation **I**-378, 379, 380, 415, **III**-318, 352, 428, 435, 456, 457, 458, 459, 460, **IV**-50
Rockefeller Institute for Medical Research **III**-391, 457
Rockefeller, John Davison **III**-391
Rocky Mountain spotted fever **III**-454
Rodrigues, Antônio Coelho **III**-333
Rodrigues, Antonio Gomes Silva **I**-385
Rodrigues, J.J. **III**-430
Rodrigues Souza **I**-302
Rogenhofer, A. **IV**-656
Rogenhofera **IV**- 650, 651, 657, 658, 660, 661, 667
 dasypoda **IV**-651, 655, 656, 657, 668
 grandis **IV**-651, 662, 667
 trigonocephala **IV**-651, 655
 trigonophora **IV**-655, 656
Rolart **IV**-50
Romania **III**-424
Romanowsky, Dmitri Leonidovich **I**-334, **III**-325
Rome (Italy) **I**-265, 292, 428, 433
Rondonia **I**-22
Roos, Ernst **I**-264
Roosevelt, Theodore **III**-391, 399, 400
Roquette Pinto, Edgard **IV**-899
Rosanini, Benjamim **I**-388
Rosen **I**-310
Ross, Ronald **I**-319, 330, 341, 355, 362, 369, 371, 557, **III**-280, 281, 282, 283, 285, 286, 297, 305, 325, 349, 360, 396, 449
Rothschild, Meyer Amschel (Rothschild's family) **III**-369
Rothschild, W. **III**-429
Rotifera **I**-750
Rousseau, Ernest **IV**-900
Roux, Émile **I**-394, 395, 411, 416, **III**-331, 452, 453, 456
Roxo **I**-290
Royal Agricultural Society **III**-292
Royal Botanic Gardens **III**-294
Royal College of Science **III**-284
Royal Society **I**-341, **III**-285, 286
Royal Society's Sleeping Sickness Commission **III**-364
Rubber Defense Plan **IV**-889
Rubner, Max **I**-312
Russell, Bertrand Arthur William **I**-20
Russia **III**-413, 429

S

- S. Paulo **I-272**
Sabethes **I-751**, 752, **III-311**, **IV-121**, 125
albiprivatus **IV-124**
lutzii Theo **IV-125**
remipes **I-752**, **III-312**
Sabethids **III-404**
Sabethinae **III-404**
Sabethines **III-464**
Sabethinus
aurescens **IV-136**, 137
intermedius **IV-136**, 137
Sabethinus (?)
panoplites **IV-136**
Sacken, Carl Robert Osten **III-413**
Saigon (Vietnam) **I-265**, 394, **III-369**
Sailors Hospital (Seemannkrankenhäuses) **III-340**
Saint Petersburg (actual Russia) **I-256**
Salimbeni, Alexandre Torelli **I-392**, 394, 395, 398, 404, 406, 411, 412, 415, 417,
III-332, 336, 340, 456
Salisbury, J.H. **I-315**
Salles, Manuel Ferraz de Campos **I-303**
Sally, Hughes **III-456**
Salmonella
enteritidis **I-36**
typhi **I-320**
typhimurium **I-36**
Salomon-Bayet, C. **I-278**
Salto de Itú (SP) **I-327**
Salvador (BA) **I-249**, **III-318**, 350, 435, 458
Salvador School of Medicine **IV-49**
Sambon, Louis Westenra **IV-667**, 826
San Francisco (California, USA) **III-275**, 331
Sanarelli, Giuseppe **I-34**, 36, 37, 39, 292, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303,
306, 308, 312, 319, 365, 366, 370, 371, 382, 415, 438, 555, 453, 456, **III-279**,
325, 331, 335, 336
Sanarelli's bacillus **I-37**, 38, 40, 370, 412, 421, 666, **III-335**
Sanarelli's serum **I-38**, 303
Sanarelli's theory **I-555**
Sandwich Islands **I-377**, 381, 556
Santa Casa de Misericórdia (Rio de Janeiro) **I-271**, 304, 327, 328, 284, **III-349**,
IV-50
Santa Catarina **I-38**, 39, 747, **IV-650**, 653, 821, 822
Santa Cruz (RJ) **III-333**
Santa Lucia **III-398**
Santarém (PA) **III-378**, 440

- Santos (SP) I-33, 34, 39, 40, 250, 268, 269, 270, 272, 275, 281, 285, 290, 291, 313, 320, 324, 325, 328, 331, 332, 334, 335, 339, 340, 342, 346, 349, 353, 357, 371, 377, 380, 390, 394, 400, 402, 421, 556, 661, 665, 666, 667, 668, 669, 671, 745, 747, III-295, 296, 312, 332, 349, 436
Santos, Antônio Felício dos I-269, 422
Santos Filho, Lycurgo de Castro I-266, 267, 268, 270, 271, 274, 275, 284, 308
Santos, L.A. Silva III-444
Santos, Las Casas dos I-307
São Carlos do Pinhal (SP) I-285, 306
São Francisco River I-943, 946, 947, IV-823, 827
São Francisco, valley of III-432, IV-889
São Luís do Paraitinga (SP) III-327
São Paulo (SP) I-21, 22, 23, 33, 34, 35, 39, 250, 252, 253, 260, 266, 267, 269, 270, 272, 274, 277, 280, 284, 285, 286, 288, 290, 291, 292, 294, 295, 298, 299, 302, 303, 307, 309, 310, 313, 320, 321, 322, 324, 325, 326, 327, 328, 331, 332, 335, 342, 344, 345, 350, 370, 371, 372, 377, 378, 381, 382, 383, 384, 385, 388, 389, 391, 398, 400, 412, 416, 421, 422, 426, 427, 428, 430, 433, 551, 556, 558, 661, 662, 663, 664, 665, 668, 669, 672, 745, 749, 754, 773, 783, 951, II-18, 21, 24, 26, III-273, 275, 276, 280, 294, 295, 296, 299, 310, 312, 313, 317, 318, 320, 322, 323, 324, 327, 329, 331, 332, 336, 337, 338, 339, 341, 355, 356, 358, 359, 369, 372, 375, 380, 381, 382, 389, 390, 400, 407, 421, 429, 435, 443, 446, 447, 456, 458, 459, 467, 498, 499, IV-49, 50, 102, 104, 106, 108, 109, 117, 123, 125, 131, 650, 653, 654, 657, 666, 697, 821
São Paulo Immigrants Hostel III-323
São Paulo Medical Faculty III-320
São Paulo School of Medicine IV-50
São Paulo State Sanitation Service I-38
São Paulo–Santos Railway I-22, 38
São Sebastião Hospital I-35
São Simão (SP) III-338
Sapota achras Mill. IV-698
Sapromyza III-308
Sarapuhý III-333
Sarcocystosis III-295
Sarcophaga III-382, IV-654
Sarcophagae IV-659
Sarcophagidae III-414, IV-32
Sarcopsylla
 penetrans I-928
Sarracenia I-753
Sassari (Italy) III-307
Say, Thomas III-393, IV-658
Sayomyia IV-735
Scabies I-921
Scaptia
 lata II-30, 46
Scaptia (Pseudoscione) Lutz II-34, 50
Scarlet fever III-452
Schaudinn, Fritz Richard I-264, 413, 414, III-368, 388, 457

- Schenkling, Sigmundo **III-287**
 Scheube, Botto **III-294**, 504
 Schimper **I-339**
 Schiner **III-413**, **IV-697**, 823
Schistosoma
 mansi **I-927**, 943 **III-276**
 Schistosome cercariæ **I-923**
 Schistosomiasis **I-19**, 20, **III-276**, 388
 Schizomycetes **I-750**
 Schmalz, João Paulo **I-39**, 342, 747, 748, **III-296**, 297, **IV-655**, 662, 667
 Scott **III-276**
 Seemannkrankenhauses (Sailors Hospital) **III-340**
 Seidl, Carlos **I-297**, 302, 370, 395, 416
Selasoma
 giganteum Lutz **II-37**, 53
 Sellards **I-264**
 Senegal **I-392**, 395, **III-336**
 Sensitiva (newspaper) **I-268**
 Serafim Jr., J. **III-463**
 Sergent, Edmond **III-363**, 436
 Sergent, Etienne **III-363**, 381, 436
 Sergipe **III-170**
 Serra Azul (SP) **I-327**
 Serra da Bocaina (RJ/SP) **IV-665**
 Serra de Santos (SP) **I-325**, 327
 Serra de São Bento (SC) **IV-821**
 Serra do Mar **I-22**
 Serraria (MG) **I-281**, 285
 Serraria (RJ) **I-275**
 Serum Therapy Institute [Instituto Soroterápico Federal] **III-326**, 333, 337, 346,
 372, 382, 383
 Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela **III-344**, 350, 361
 Severin, G. **III-429**
 Severo Macedo **I-297**
 Seychelles Islands **III-430**
 Shibasaburo, Kitasato **I-265**
 Shiga bacillus **I-265**, **III-454**
 Shiga, Kiyoshi **I-260**, 265
Shigella
 dysenteriae **I-260**
 Sialidae **IV-848**
 Siedentopf **I-413**
 Siena (Italy) **I-265**, 394, **III-307**
 Sierra Leone (Africa) **III-286**, 297
 Signoret, Victor Antoine **III-292**
 Silva, Carlos Augusto de Oliveira e **I-281**
 Silva, Daniel **I-417**
 Silva, Eduardo Lopes da **I-307**
 Silva Santos, L.A. **IV-899**

- Silver I-376
Simões, Ângelo I-270, 271, 284
Simond, Paul-Louis I-382, 383, 384, 392, 394, 395, 396, 398, 400, 404, 406, 409, 411, 412, 415, 416, 417, 418, 426, 430, 431, III-332, 336, 337, 340, 369, 456
Simoni, Aristides Agramonte y I-363, III-335
Simuliidae I-771, 927, 929, 932, II-13, III-357, 395, 397, 407, 408, 418, 439, IV-822, 823, 824, 848
Simulium I-430, 433, III-362, 371, 409, 417, 422, 434, IV-32, 822, 827, 848, 850
 amazonense IV-823
 amazonicum III-418, IV-827
 auristriatum IV-826
 inexorabile Schrottky IV-828
 minusculum Lutz IV-827
 nitidum Malloch IV-827
 obesum IV-825
 orbitale IV-825
 pertinax Kollar I-338, 747, III-296, IV-822, 828, 849
 pruinose IV-823, 825
 rubrithorax IV-825
 scutistriatum IV-823
 simplicicolor IV-823
 tulibranchium IV-826
 venustum IV-828
Siniscalchi, Giovanni I-389, 390
Siphonaptera III-357
Siphonatae III-401
Siriasis I-922
Skinner, Henry I-348, III-397
Skuse III-299, 306
Sleeping sickness III-356, 364, 367, 376, 388
Smallpox I-37, 249, 268, 278, 279, 297, 414, 425, 668, 930, III-318, 343, 344, 451, 452, 453, IV-49
Smith, J. B. I-348, III-359, 397
Smith, Theobald I-318, III-325, 449
Smithsonian Tropical Research Institute II-11, 13
Snow-blindness I-921
Soares da Camara I-284
Sociedad Cubana de Biología y de Medicina Tropical III-424
Sociedad Entomológica Argentina III-310
Sociedade Portuguesa de Beneficiência I-271
Società di Beneficenza III-320
Société Zoologique de France III-401
Society of Medicine and Surgery of São Paulo I-421
Sodré, Antônio Augusto de Azevedo III-324
Sommer III-276
Sonsino I-256
Soper, Fred I-379, 408, III-318, 461, 463
Sorocaba (SP) I-285, 371, 381
Sorocabana (SP) I-663

- Soure (PA) **III-375**, 379
- South Africa **III-331**, 363, 364, 376, 403, 424, 430
- South America **III-403**
- South American Conference on Hygiene, Microbiology **III-455**
- South American trypanosomiasis **I-933**
- South Kensington (England) **III-284**
- Southeastern Agricultural College **III-287**, 293, 299
- Souza Araújo, Heráclides César de **II-12**, 14, **III-448**
- Souza, Irineu Evangelista de (Baron de Mauá) **I-332**
- Souza Lopes, Hugo **IV-31**
- Spain **I-557**, 941, **III-292**, 429
- Spanish Flu **III-455**
- Speiser, Paul Gustav Eduard **I-341**, 745, **III-420**, 431, 441
- Spence, William **III-290**
- Sphingidae **I-339**
- Spirillosis **I-933**, **III-357**, 368, 370
- Spirillum* **III-360**, 368
- gallinarum* **III-358**
 - Spirillum fever* **I-934**, **III-368**
 - Spirochaeta* **III-358**, 368
 - Spirochetoses* **III-357**
 - Spironema* **III-368**
 - Spirosoma* **III-368**
- Spix, Johann Baptist von **III-411**
- Splendore, Alfonso **I-21**, 426, 427, 428, 430, 431, 433, **III-456**, 320
- Sporotrichosis **I-925**
- Sporozoa **I-427**, 428, **III-295**
- Spruce, Richard **I-945**
- Staphylococci **I-265**
- State Department of Sanitation **III-372**
- Station Biologique d'Overmeire **IV-900**
- Stefansky's bacillus **III-448**
- Stegoconops* **III-410**
- capricorni* **III-410**, **IV-114**
 - leucolemas* **IV-115**
- Stegomyia* **I-40**, 277, 376, 378, 380, 382, 385, 387, 388, 402, 404, 406, 407, 408, 410, 411, 412, 413, 418, 419, 420, 426, 556, 557, 558, 559, 662, 663, 664, 665, 667, 673, 929, **III-337**, 338, 344, 379, 447, **IV-109**
- aegypti* **I-930**, **III-456**
 - calopus* **I-930**, **III-356**, 370, 371
 - fasciata* **I-277**, 349, 361, 372, 376, 377, 378, 380, 382, 384, 391, 396, 398, 399, 402, 403, 404, 406, 408, 409, 410, 430, 433, 555, 557, 559, 664, 751, 930, 318, 337, 338, 339, 343, 358, 361, 370, 431, **IV-109**
 - sylvestris* **I-752**
- Stejneger, L. **I-345**
- Stenotabanus* Lutz **II-33**, 34, 49, 50
- tenuistria* Lutz & Neiva **II-40**, 56
- Stenotabanus (Melanotabanus)* Lutz & Neiva **II-33**, 49
- fuliginosus* **II-36**, 52

- Stenotabanus (Stenochlorops)*
 paradoxus **II-38**, 54
 vitripennis **II-40**, 56
- Stenotabanus (Stenotabanus)*
 brunnipes Kröber **II-38**, 54
 liokylon **II-39**, 55
 tenuistria **II-40**, 56
- Stepan, Nancy **I-360**, 361
- Stephanoderes*
 hampei **III-446**
- Stephens, John William Watson **I-346**, **III-364**
- Stephenson, Robert **I-331**
- Sternberg, George **I-287**, 288, 291, 362, 412
- Sternorhyncha* **III-290**, 395
- Stethomyia* **III-355**, 357
- Stibasoma*
 euglossa Lutz **II-36**, 52
 semiflavum Lutz **II-39**, 55
 thiotaenia Lutz **II-40**, 56
 willistoni Lutz **II-40**, 56
- Stibasoma (Rhabdotylus)* Lutz **II-34**, 50
- Stibasoma (Stibasoma)*
 bicolor Bigot **II-39**, 55
 flaviventris **II-36**, 52
 giganteum **II-37**, 53
 theotaenia **II-40**, 56
 willistoni Lutz **II-40**, 56
- Stictotabanus* Lutz **II-34**, 50
 anonymus Lutz & Neiva **II-35**, 51
- Stigmatophthalmus* Lutz **II-34**, 50
 altivagus Lutz **II-35**, 51
- Stockes, Adrian **I-415**, **III-459**, 460
- Stomoxydidae **I-932**
- Stomoxys* **I-933**, **IV-32**
 calcitrans **I-932**
- Streptococcus **I-291**
- Strix*
 nebulosa **III-441**
- Strongyloidiasis **I-21**
- Strong, Richard **III-428**
- Strongyloplasm **III-454**
- Stypommisa* Enderlein **II-34**, 50
 glandicolor **II-37**, 53
 prunicolor **II-39**, 55
 rubrithorax **II-35**, 51
- Suíça **II-17**
- Summers, S. **IV-820**
- Superintendência de Defesa da Borracha **IV-889**
- Surcouf, Jacques **IV-662**, 667

- Surra **I**-315, **II**-30, 45, **III**-356, 363, 367, 376
Sweating sickness **III**-264, **IV**-872
 Sweden **III**-429
Swine fever **I**-528
Swine plague **I**-528
 Switzerland **I**-245, 251, **II**-23, **III**-292, 318, 429
Synthesiomyia
 brasiliiana Br. & Berg. **IV**-664
 Syphilis **I**-413, **III**-361, 368, 369, 391, 457
 Syrphidae **I**-752, **III**-308

T

- Tabanidae **I**-771, 927, 932, **II**-13, 14, 18, 24, 30, 32, 46, 48, **III**-357, 367, 371, 407, 413, 421
Tabanus Linnaeus **II**-33, 34, 49, 50
 anonymus Lutz **II**-35, 51
 badius Lutz **II**-35, 51
 chalcothrix Fairchild **II**-35, 51
 fervens **II**-39, 55
 fuscofasciatus MacQuart **II**-37, 53
 fuscovittatus Lutz **II**-37, 53
 glandicolor Lutz **II**-37, 53
 guyanensis MacQuart **II**-38, 54
 hesperus Lutz **II**-37, 53
 imitator Lutz & Neiva **II**-37, 53
 importunus **III**-381
 interpunctus Lutz **II**-37, 53
 lineifrons Lutz **II**-37, 53
 miles Wiedemann **II**-40, 56
 mucronatus Fairchild **II**-38, 54
 mucronatus Lutz **II**-38, 54
 multimaculatus Lutz **II**-38, 54
 nebulosus De Geer **II**-37, 53
 nigristigma Lutz **II**-38, 54
 occidentalis Linnaeus **II**-38, 54
 ochrophilus Lutz **II**-38, 54
 procallosus Lutz **II**-38, 54
 prunicolor Lutz **II**-39, 55
 pseudolitigiosus Lutz **II**-39
 scriptipennis Lutz **II**-39, 55
 sorbillans Wiedemann **II**-39, 55
 subapicalis Lutz **II**-39, 55
 subcoeruleus Lutz **II**-39, 55
 subniger Lutz **II**-39, 55
 subviolaceus Fairchilkd **II**-39, 55
 subviolaceus Lutz **II**-39, 55
 tiro Lutz **II**-40, 56

- trilineatus* **III-381**
pseudolitigiosus Lutz **II-55**
Taboadó **I-327**
Tachinidae **III-395**, 414
Tænia
 saginata **I-925**
 solum **I-925**
Taeniorhynchus **III-354**, 409, 410, 447, **IV-103**, 106, 113, 118, 124, 127, 738
 arribalzagae **IV-106**
 fasciolatus **III-310**, 354
 juxtamansonia **III-354**
 taeniorhynchus **III-310**
Tartarus boraxatus **I-672**
Taubaté (SP) **I-325**, 390
Tavares **IV-698**
Teixeira, José Maria **I-270**, 275
Teju
 teguixin **I-326**
Telarolli Júnior **I-385**
Tephridae **IV-34**
Tephritidae **III-407**
Teplitz-Schönau (Bohemia, Austro-Hungarian Empire) **III-421**
Terrigi **I-315**
Tersesthes **IV-822**
Tetanus **III-331**, 347
Texas fever **I-318**, **III-325**, 358, 359, 368, 449, 453
The Times **III-285**
Theiler, Max **III-460**, 461
Theobald, Frederick Vincent **I-39**, 342, 343, 372, 376, 377, 557, **II-18**, 24,
 III-287, 293, 294, 297, 299, 300, 302, 304, 306, 307, 310, 311, 312, 313, 317,
 318, 320, 326, 334, 352, 353, 355, 357, 358, 359, 381, 382, 392, 396, 398, 400,
 401, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 411, 412, 431, **IV-108**, 125, 130
Thin, G. **III-282**
Thiselton-Dyer, William Turner **III-294**
Thomas, Harold Howard Shearman Wolferstan **III-376**, 379, 381
Thompson, Edward Maunde **III-285**
Three day sickness **IV-872**
Tiegel, Ernst **III-451**
Tieghem, Philippe Edouard Léon Van **I-361**
Tipulidae **I-749**
Tivoli (Italy) **I-265**
Tocantins, valley of **III-432**, **IV-889**
Toledo, José Martins Bonilha de **I-296**
Torres, Sylvio **III-456**
Townsend, Charles H. Tyler **III-394**, 395, 425, **IV-658**, 662, 663, 667
Trachoma **III-453**
Tran, D. **I-400**, 408, 412, 416, 417
Travassos **IV-659**
Trematoda **III-389**

- Treponema* **III-368**
pallidum **I-413, III-356, 368, 457**
- Três Corações(MG) **IV-665**
- Triatoma* **I-929, 934, III-416, 420**
(Conorhinus) megistus **I-349, 772**
megista **I-933**
- Triatominae **III-448**
- Trichinella* **I-927**
- Trichocephalosis **I-253**
- Trichocephalus* **I-929**
- Trichoprosopon* **I-751, 752, IV-118**
compressum **IV-121**
nivipes **I-751, 752, IV-123**
splendens **IV-120**
- Trichuriasis **III-275**
- Trinidad and Tobago **I-345, 346, 942, III-398, 411, IV-650, 821**
- Trippe, Guilherme **I-285**
- Trombidium* **IV-905**
- Tropical dysentery **I-260**
- Tropidonetus stolatus* **I-440**
- Trypaneidae **III-407, IV-697**
- Trypanosoma*
berberum **III-364, 382**
brucei brucei **III-363**
brucei rhodesiense **III-364**
cruzi **I-933, III-388, 450**
equinum **II-45, III-380, 381**
equiperdum **II-45**
evansi **II-45, III-363**
gambiense **III-364**
rhodesiense **III-364**
sanguinis **III-363**
- Trypanosomiasis **I-349, 929, 932, 933, 945, III-357, 363, 364, 367, 375, 376, 379,**
380, 381, 388, 450
- Trypeta* **IV-697, 698**
eximia **IV-698**
- Trypoderma* **IV-657**
- Tubanidæ **I-929**
- Tuberculosis **I-20, 37, 400, III-447, 274, 279, 324, 361**
- Tucuman (Argentina) **III-359**
- Tularemia **II-29, 45**
- Tulasne, Louis René **IV-848**
- Tunga*
penetrans [Rhynchoprion penetrans] **III-370**
- Turkey **III-292**
- Twight, Clodomiro Picado **I-344, 345**
- Twort, Frederick William **III-454**
- Typha* **IV-126**
- Typhlopsylla* **III-370**

Typhoid fever **III-316**

Typhoid bacillus **I-265**, 321

Typhoid fever **I-34**, 258, 292, 295, 303, 310, 313, 314, 320, 321, 349, 392, 775, 923, 930, 949, **III-277**

Typhus **I-402**, **III-452**, 454

Typhus bacillus **I-300**

U

Uganda **III-364**

Uhlenhuth, Paul **II-20**

Uhlworm, Oscar **I-322**

Ukraine **III-424**

Ulcerous enteritis **I-260**

Ulrich, F.W. **I-346**

Undulant fever **III-403**

United Fruit Company **I-952**

United Kingdom (U.K.) **I-341**, **III-290**, 292, 294, 467

United States of America (USA) **I-23**, 258, 261, 263, 265, 288, 287, 315, 347, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 367, 370, 376, 410, 411, 412, 415, 416, 420, 421, 430, 444, 466, **III-287**, 292, 308, 331, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 403, 407, **IV-821**, 827

United States Marine Hospital Service **I-287**

Universidad de La Habana **III-424**

Universidade do Distrito Federal **III-446**

Universidade Popular Livre **III-321**

Universität Berlin **III-424**

Universität Breslau **III-424**

Universität Iena **III-388**

University College London **III-284**

University of Birmingham **III-293**

University of Cagliari **III-307**

University of Halle **I-321**

University of Leipzig **I-322**

University of Liverpool **III-281**

University of London **III-293**, 454

University of Maryland **III-393**

University of Messina **III-307**

University of Padua **III-307**

University of Pavia **I-292**

University of Pisa **III-307**

University of Sassari **III-307**

University of Siena **I-394**, **III-307**

University of Vanderbilt **III-460**

Unna, Paul Gerson **I-21**, 253, 315, **III-273**, 275, 500

Uranotaenia **I-750**, **III-310**, 313, **IV-739**

Urich, F. W. **I-345**

Uruguay **I-298**, 299, 312, **III-361**, 371, 378, 380, 443

V

- Vaccinia* **III-453**
Vaccinia sores **III-453**
 Valdés-Bango, Manuel Leon **I-370**
 Valinhos (SP) **I-274**, 277, 663
 Van der Wulp **IV-697**
 Vanderbilt (USA) **III-460**
 Vasconcellos, Henrique Figueiredo de **III-333**, 347, 391
 Vassouras (RJ) **I-275**, 280
 Vaz, Domingos Pereira **I-387**, 388
 Vaz, Juvenil da Rocha **III-444**
 Venâncio, Joaquim **III-449**, 467
 Venereal granuloma **III-388**
 Venezuela **III-399**, **IV-28**, 821
 Vera Cruz (Mexico) **I-391**, 398, **III-340**
Vernonia **IV-698**
 Verruga **I-929**
 Versailles (France) **III-331**
 Verteuil, Eric Joseph de **I-346**
 Vianna, Gaspar de Oliveira **III-388**
 Vibert, Charles **III-331**
Vibrio **I-265**, 278
comma **I-287**
 Vieira de Mello **I-302**
 Vienna (Austria) **I-933**, **III-420**, **IV-50**, 655, 656, 657, 823
 Visceral leishmaniasis **III-435**, 461
 Vital Brazil (see Campanha, Vital Brazil Mineiro da)
 Voges, Otto **III-380**
 Volkmann, Richard von **I-52**, 253, **III-275**
Vriesia **I-749**
 Vulpian, Alfred **I-280**

W

- Walker E. L. **I-264**
 Walker, F. **IV-109**
 Walker, C. H. **III-342**
 Walker, Francis (sir) **III-313**
 Wallace, Alfred Russell **I-945**
 Warburton, Cecil **III-293**
 Warming **IV-848**
 Warts **III-403**
 Washington (D.C., USA) **I-280**, 286, 347, 348, 349, 351, 354, 355, 363, 771, 783,
III-391, 392, 393, 395, 396, 397, 403, 405, 406, 408, 411, 412, 414, 415, 416,
 437, 438, **IV-828**
 Water-borne diseases **I-923**
 Weil, Adolf **III-457**
 Weil's disease **III-457**
 Welch, William H. **I-258**, 364

Welcome Institute **IV-662**
Wenyon **III-436**
Wernicke, Robert Johann **I-298**
Westphalia **I-418**
Westwood, John Obadiah **III-292, IV-660**
Wettstein, professor von **I-748, III-296**
Whitehead, Charles **III-292**
Widal, Georges Fernand Isidore **I-257**
Widal reaction **I-34**
Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **III-305, 306, 313, 326, IV-657, 658, 697, 698**
Wien **IV-667**
Wierffain, Gustavo Adolpho **I-250**
Williston, Samuel Wendell **III-413, 414**
Winnertz **IV-660**
Winthem **IV-660**
Woodruff, Alice **III-460**
Woodruff, C. E. **III-454**
World War I **IV-899**
Wücherer, Otto **I-317, III-278, 362**
Wuchereria bancrofti **III-278**
Würzburg (Bavaria) **I-347, 400, III-396**
Wye (England) **I-342, III-293**
Wyeomyia **I-752, III-311, 313, IV-132**
 longirostris **I-751, 752**
 luteoventralis **I-751**
Wytsman **IV-649, 667**

Y

Yamanouchi **III-455**
Yellow fever **I-20, 22, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 249, 250, 251, 266, 268, 269, 270, 271, 272, 274, 275, 276, 277, 278, 280, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 300, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 318, 319, 320, 321, 351, 358, 360, 361, 362, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 384, 385, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 395, 396, 398, 400, 401, 402, 404, 406, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 425, 430, 540, 555, 556, 557, 558, 559, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 690, 771, 774, 783, 784, 929, 930, 950, 951, **II-24, III-277, 278, 279, 280, 316, 318, 322, 324, 325, 331, 333, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 343, 344, 347, 350, 352, 356, 361, 368, 369, 370, 371, 376, 379, 383, 391, 396, 403, 424, 431, 435, 437, 438, 440, 449, 450, 452, 453, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, IV-49, 109****

Yellow Fever Commission **I-40**

Yellow Fever Prevention Service (see Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela)

Yersin, Alexander **I-319, II-394, III-279, 331, 332, 369**

Yersin bacillus **III-369**

Yersin's serum **I-38, III-332**

Yoshida, Sadao **IV-900**

Young **IV-662**

Z

Zabala, Joaquín **III-380**

Zeiss, Carl **I-413, III-368**

Zentralblatt für Bakteriologie (see Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde)

Ziemann method **III-325**

Zikán, Joseph Francisco **III-420, 421, 422, 423, 431, IV-656**

Zoological Museum (Copenhagen) **III-415**

Zoologische Jahrbücher **II-18, III-382**

Zsigmondy **I-413**

Índice

A

- Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft* **IV**-375
 Abreu, Fernando Soledade Maurício de **II**-279
 Abreu, Henrique Tanner de **III**-66
 Academia Argentina de Ciencias y Letras **III**-46
 Academia de Ciências de Paris **I**-78
 Academia de Ciências Naturais da Filadélfia **III**-129
 Academia Nacional de Medicina (Rio de Janeiro) **I**-85, 92, 95, 99, 104, 164, 499,
III-59, 184, **IV**-867
 Academia de Medicina de Roma **I**-91, 518
 Academia Imperial de Medicina (Rio de Janeiro) **I**-48, 67, 78
 Academia Nacional de Ciências de Córdoba **III**-46
 Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (Buenos Aires) **III**-46
 Academia de Medicina (Paris) **I**-78
Acanthocera (Mimodynerus) **II**- 94, 109, 359, 360, 361, 362, 489, 564,
 565, 567, 570, 575, 589, 596, 619, 621, 622
anacantha Lutz & Neiva **II**-35, 566, 572, 573, 575, 606, 619
coarctata Wied. **II**-113, 486, 565, 566, 568, 573, 575, 606
eristalis Lutz **II**-36, 566, 574, 606
extincta Wied. **II**-565, 566, 568, 606
intermedia Lutz **II**-37, 566, 573, 606
longicornis Fabr. **II**-280, 486, 564, 565, 566, 567, 575, 589, 606, 619
marginalis Walker **II**-114, 565, 566, 569, 606
nigricorpus Lutz **II**-38, 566, 572, 606
quinquecincta Lutz **II**-39, 566, 573, 606
tenuicornis Lutz **II**-39, 566, 571, 606
triangulares Wied. **II**-565
trigonifera Schiner **II**-570, 606
 Ácaros **III**-246
 Accademia Reale di Medicina di Torino **I**-524, 527, 531
Accipitres **I**-890
Achmea
tinctoria **IV**-1045
 Ácido fênico **IV**-940, 942
Acrotoxa
acidusa Loew **IV**-708
bivittata Loew **IV**-708
consobrina Loew **IV**-708
ethalea Loew **IV**-708
grandis Loew **IV**-708
hamata Loew **IV**-709
integra Loew **IV**-709
ludens Loew **IV**-709
obliqua Loew **IV**-709
ocresia Loew **IV**-709

- ocresia* Osten-Sacken **IV-709**
parallelia Loew **IV-709**
pseudoparallelia Loew **IV-709**
serpentina Loew **IV-703**
suspensa Giglio-Tos. **IV-709**
suspensa Loew **IV-709**
tricineta Loew **IV-710**
- Aechmea* **I-763**
 tinctoria Mez. **I-768, IV-520**
- Aedeomyia* **III-50, IV-1006**
 americana Neveu-Lemaire **IV-156**
 squamipennis Arr. **IV-343, 346**
- Aedes* **III-50, 140, 144, 146, IV-1005, 1006**
 (*Ochleratatus*) *scapularis* **III-197**
 (*Taeniorhynchus*) *fluviatilis* **III-197**
 aegypti **I-160, 175, 178, III-88, 191, 194, 197, 198**
 apicoannulatus **III-198**
 calopus **I-147**
 leucocelaenus **III-199**
 luteocephalus **III-198**
 scapularis **III-190**
 squamipennis **III-48**
- Aedinae* **III-93, IV-1006**
- Aedinus* **IV-156, 1006**
 amazonensis **IV-155**
- Aegritudines* **III-37, 49**
- Aehringsmann, sr. **I-762, III-34**
- Affonso, Pedro **I-183, 224**
- África **I-171, 176, 177, 179, 546, 547, 563**
- África do Sul **III-69, 100, 103, 159, 164, IV-707**
- África Equatorial Francesa **III-124**
- África Ocidental Francesa **I-213**
- Agamomermis* **IV-217**
- Agassiz, Jean Louis Rodolphe **I-14**
- Agramonte, Aristides **I-32, 161, 540, III-72, IV-866**
- Água de Labarraque **I-706**
- Agulhas Negras (RJ) **IV-311**
- Aiken, James **III-55**
- Alagoas **III-58**
- Albanella (Itália) **IV-865**
- Albertini, Antonio Díaz **I-166**
- Albuquerque, Maria Sabina de **I-175, 176**
- Albuquerque, João Pedro de **III-168, IV-891**
- Aldrich, John Merton **III-149**
- Alegre (ES) **II-156, 157, 489, IV-680**
- Alemanha **I-58, 64, 84, 118, 145, 190, 198, 199, 202,**
III-13, 30, 32, 83, 92, 119, 126, 134, 135, 163, 164, IV-833, 839, 1004
- Alexandria **I-55, 63**
- Alexandrina **I-183, 574**

- Alfenas (MG) **IV**-229, 291, 302, 304, 309, 331
 Alfort, Escola de **III**-126
 Alfredo, José **I**-634
Allgemeine Zeitschrift für Entomologie **I**-140, 759
Almanak Laemmert **I**-49
 Almeida Magalhães **III**-155, **IV**-395
 Alonso, Paulino **I**-167
 Alpes-Maritimes (França) **IV**-51
 Alto da Serra (SP) **I**-130, **III**-164
 Alves, Ernani **III**-179, **IV**-901
 Alvim, Cesário **III**-70
 Amaral-Calvão, Ana Maria Ribeiro do **III**-154
 Amaro Leite (GO) **II**-211, 237
 Amazonas **II**-78, 94, 108, 115, 237, 252, 255, 279, 341, 441, 581, 583, 601,
III-71, 112, 115, 116, 124, 158, **IV**-541, 565, 638, 639
 Amazonas, rio (ver rio Amazonas)
 Amazonas, vale do **II**-581, **III**-198
 Amazônia **I**-169, **II**-217, 334, 577, **III**-167, 168, 175, **IV**-703
Amblyomma **IV**-1028, **III**-96, 107
 cayennense Koch **IV**-185, 1028
 fossum Neumann **IV**-185
 Amboina, ilha de (arquipélago das Molucas) **IV**-616
 Amebíase **I**-54, 58, 60
 América **I**-177
 American Association of Economic Entomologists **I**-147
American Entomologist **III**-129
 American Public Health Association **I**-86, 162, **III**-72
 American Society of Tropical Medicine **IV**-902
Amœba **III**-67
 coli **I**-54, 60
 dysenteriae **I**-60, 62
 gengivalis **I**-53
Amphichlorops Lutz **II**-33, 360, 361, 487, 489, 620, 621
 flavus **II**-484
 variegatus Lutz **II**-40, 56
 Anaheim (Califórnia, EUA) **III**-131
Anais Brasilienses de Medicina **I**-67
Anales de la Sociedad Científica Argentina **III**-46
Anaplasma **III**-95
 centrale **IV**-874
 marginale **II**-29, **III**-247, **IV**-874
 Anaplasmosse **II**-29, **III**-95, **IV**-874
Anapsops **II**-588
Anastrepha Schiner **IV**-708
 acidusa (Walker) **IV**-708
 bivittata Bezzi **IV**-708
 consobrina (Loew) **IV**-702, 708
 consobrina Bezzi **IV**-708
 daciformis Bezzi **IV**-708

- ethalea* (Walker) **IV-708**
fenestrata Lutz & Lima **IV-702, 708**
fraterculus (Wiedemann) **IV-708**
fraterculus Bezzi **IV-699**
fraterculus Hempel **IV-699, 700, 701, 702, 708**
fraterculus Ihering **IV-699**
fraterculus Wulp **IV-699**
grandis (MacQuart) **IV-708**
grandis Bezzi **IV-708**
hamata (Loew) **IV-702, 709**
hamata Bezzi **IV-709**
integra (Loew) **IV-702, 709**
integra Bezzi **IV-709**
ludens (Loew) **IV-702, 709**
ludens Aldrich **IV-709**
ludens Bezzi **IV-709**
ludens Johnson **IV-709**
munda Loew **IV-699**
obliqua (MacQuart) **IV-702, 709**
obliqua Aldrich **IV-709**
obliqua Bezzi **IV-709**
ocresia (Walker) **IV-709**
ocresia Aldrich **IV-709**
ocresia Bezzi **IV-709**
parallelia (Wiedemann) **IV-702, 709**
parallelia Bezzi **IV-709**
peruviana Townsend **IV-702, 709**
pseudoparallelia (Loew) **IV-701, 702, 709**
pseudoparallelia Bezzi **IV-709**
serpentina (Wiedemann) **IV-703, 709**
serpentina Bezzi **IV-703**
serpentina Herrera **IV-703**
serpentina Tavares **IV-703**
soluta Bezzi **IV-700, 701**
striata Schiner **IV-709**
suspensa (Loew) **IV-700, 702, 709**
suspensa Aldrich **IV-710**
suspensa Bezzi **IV-710**
suspensa Schiner **IV-710**
tricineta (Loew) **IV-710**
tricineta Aldrich **IV-710**
tricineta Bezzi **IV-710**
tripunetata Aldrich **IV-710**
tripunetata Bezzi **IV-710**
tripunetata Van Der Wulp **IV-710**
tripunetata Wulo **IV-710**
Anatiniae I-891
Ancilostomíase I-13, 15, 198, III-12, 13, 62, 115, 124, IV-869

- Ancyllostoma*
braziliense **III-125**
- Anderes* **I-890**
- Andes* **III-108, IV-186, 222**
- Andrade, Avelar* **I-79**
- Andrade, Nuno Ferreira de* **I-95, 183, 194, 217, 218, 222, III-76**
- Anemia infecciosa dos cavalos* **II-29**
- Angra dos Reis (RJ)* **I-156, II-489, 563, 698, 699, IV-316**
- Anhembí (SP)* **IV-291, 310, 496, 498**
- Ankylorhynchae* **III-137, IV-1005**
- Ankylorhynchus* **IV-1042**
- neglectus* **IV-520, 1046**
- purpureus* **IV-520**
- solstitialis* **IV-520**
- Annales Historico-Naturales Musei Naturalis Hungarici* **IV-605**
- Annales de la Société Entomologique de France* **IV-375**
- Annales de Biologie Lacustre* **IV-901**
- Annales de l'Institut Pasteur (Paris)* **I-28, 197, 217, 499, 534, III-117**
- Annales del Museu Nacional de Buenos Aires* **IV-565**
- Annales d'Hygiène Publique et de Médecine Légale* **I-543**
- Annals and Magazine of Natural History* **II-93**
- Annandale* **IV-395**
- Anofelinae* **III-90**
- Anopheles* **I-117, 133, 136, 138, 141, 142, 148, 150, 151, 152, 154, 158, 161, 169, 208, 218, 539, 546, 725, 760, 761, 762, 764, 765, 766, III-18, 34, 37, 48, 63, 70, 71, 171, IV-45, 46, 875, 1005, 1008, 1009**
- bellator* **I-144**
- albimanus* Wied. **III-63, 64**
- albipes* **I-141, III-37**
- albitarsis* Lynch Arribálzaga **I-202, III-37, 48, 50, 63, 71**
- argyrotarsis* Rob. Desv. **I-151, 760, III-48, 63, 71**
- argyrotarsus* **I-200**
- claviger* **IV-865**
- cruzii* **I-142, III-50, 143**
- eiseni* **I-151, III-147**
- gilesi* **III-93**
- insolita* **III-147**
- lutzii* Theobald **I-141, 145, 150, 761, 764, 765, 768, III-37, 50, 64, 90, 143, IV-1049**
- mattogrossensis* **III-93, 169, IV-343, 344**
- occidentalis* **III-144**
- oswaldoi* **III-147**
- peryassui* **III-90**
- quadrimaculatus* **III-132**
- tibia-maculatus* **III-93**
- Anophelidae* **I-148, 149, III-172, IV-182**
- Anophelinae* **III-91, 93, 104, 140, IV-742, 745**
- Anthomyia* **IV-1025, 1026**
- heydenii* Wied. **IV-687**
- lindigii* **IV-690**

- Anthomyidae **III-149**
Anthrax **III-46**
 erythrocephalus **IV-616**
Antibes Juan-les-Pins (Alpes-Maritimes, França) **IV-51**
Antilhas **III-71**, 134
Antraz **I-14**, 77, 467, **II-29**, **III-54**, 105, **IV-183**, 1023
Antrichopogon **IV-571**
 flavipes **IV-575**
Apyrgota Hendel **IV-707**
 marshalii Hendel **IV-707**
 personata Lutz & Lima **IV-707**
 pictiventris Hendel **IV-707**
 pubiseta Hendel **IV-707**
 sciorda Hendel **IV-707**
 unicolor Hendel **IV-707**
Aquino, J. P. Leão de **III-60**,
Ara
 ararauma L. **IV-616**
Arachnida **III-169**
Aragão, Henrique de Beaurepaire Rohan **II-426**, 489, **III 84**, 94, 95, 96, 97,
 109, 118, 126, 160, 170, 190, **IV-687**, 791
Arágua (Venezuela) **II-629**
Aramides
 saracura Spix **IV-613**
Arapiranga, ilha de (PA) **II-591**
Arapiranga (BA) **III-112**
Araraquara (SP) **I-90**, 126, 517, 712
Araras (SP) **I-76**, 84, 544, 551, 663
Arboviroses **III-199**
Archiv für Schiffs-und Tropenhygiene **I-139**, 759
Archives de Parasitologie **III-137**, 139
Archivos do Museu Nacional do Rio de Janeiro **IV-364**, 375, 797
Ardea **IV-604**
 socoi L. **IV-612**
Ardeidae **I-891**
Argas **IV-1028**
 miniatius **III-96**, 104, 107, **IV-182**, 185, 873
 persicus **IV-873**
Argasidae **III-95**, 104, **IV-182**
Argélia **I-893**, **III-30**
Argentina **I-110**, **II-94**, 214, 236, 439, 584, 659, **III-35**, 44, 68, 116, 164, 170, 175,
 IV-16, 228, 377, 498, 537, 671, 678
Aricia pici MacQ. **IV-375**, 376, 1003
Arning, Edward **III-14**
Arribálzaga, Enrique Lynch **III-46**, 51
Arribálzaga, Félix Lynch **I-171**, **III-37**, 44, 45, 46, 48, 50, 145, **IV-522**, 537, 1009
Arthur Bernardes (Hospital) **III-179**
Ascaridíase **III-13**

- Ascaris*
lumbricoides **I-52, III-13**
mystax **I-231, 909**
- Asclepias*
curassavica **I-857**
- Asiphonatae* **III-137, IV-1005**
- Aspergillus*
icteroide **I-104, III-17**
- Aspidiotus*
perniciosus **III-131**
- Assunção (Paraguai) **II-669, IV-699, 700**
- Asthenia*
fasciata **IV-782**
- Athar, Jayme Aben **III-179, IV-901**
- Atherix* **IV-857**
- Atlantic City **III-131**
- Atlas und Grundriss der Bakteriologie und Lehrbuch* **I-198**
- Atoyac (Vera Cruz, México) **IV-704, 705**
- Atrichopogon* Kieffer **IV-439, 443, 452**
flavipes **IV-570**
- Attacus* **I-855**
aurota **I-854, 876**
pernyi **I-855**
- Atylotus* **II-113, 359**
aurisquammatus **II-113**
eutaeniatus **II-113**
- Auchmeromyia*
luteola **IV-1025**
- Augusta (Georgia, EUA) **I-543**
- Austen, Ernest Edward **II-422, III-24, 35, IV-500, 519, 540, 600, 606, 608, 610, 611, 616, 669, 673, 675**
- Austrália **I-547, II-420, 437, III-30, 44, 99, 164, 190, IV-439**
- Áustria **III-164**
- Autrán, Eugenio **III-55**
- Avanhandava (SP) **IV-224**
- Avé-Lallement, Robert Christian Berthold **I-47**
- Avicennia* **IV-568**
- Azevedo, Aristides **IV-891**
- Azevedo, Augusto César de Miranda **I-67**
- Azevedo, Pedro Vicente de **I-70**
- Azevedo Sodré, Antônio Augusto de **III-61**

B

- Babès, Victor **III-95**
- Babesia* **III-95, 256, IV-876**
(Piroplasma) bigemina **III-95, IV-875**
(Piroplasma) caballi **III-240, IV-875**
(Piroplasma) canis **III-240, IV-875**

- (*Piroplasma leporis* Dschunkowsky & Luhs **IV-875**
(*s. str.*) *bovis* Starcovici **III-95, IV-875**
(*s. str.*) *decumani* Macfie **IV-875**
(*s. str.*) *equi* Laveran **IV-875**
(*s. str.*) *gibsoni* **III-243, IV-875**
(*s. str.*) *motasi* Wenyon **IV-875**
(*s. str.*) *muris* **III-243, IV-875**
(*s. str.*) *mutans* **IV-875**
(*s. str.*) *ovis* Starcovici **IV-875**
(*s. str.*) *sergenti* Wenyon **IV-875**
(*s. str.*) *vitali* **III-243, IV-875**
- Babesiidae **IV-874, 875**
- Babesiose **III-95, 241, IV-871, 875**
- Bacillus*
- albuminis* **I-89**
 - anthracis* **II-29, IV-733**
 - coli commune* **I-93, 493**
 - coli communis* **I-26, 28, 29, 89, 93, 98, 500, 501, 518**
 - icteroides* **I-28, 540, III-17**
 - malariae* **I-113, 114, III-17**
 - mesentericus* **I-493, I-711**
 - mesentericus vulgatus* **I-89**
 - subtilis* **I-89, 493**
 - suipestifer* **I-529**
 - swissepticus* **I-529**
 - vulgaris* **I-493**
- Bacilo **I-491**
- da difteria **I-110**
 - da lepra **I-113, III-182**
 - da peste **I-117, 534, III-69, 106**
 - da tuberculose **I-117, III-17, 182**
 - de Eberth **I-115, 118, 525, 527, 533**
 - de Gessord **I-717**
 - de Gibier **I-210**
 - de Hansen **IV-183**
 - de Havelburg **I-210**
 - de Klebs e Crudelli **I-117**
 - de Koch **III-190**
 - de Le Dantec **I-89**
 - de Richardson **I-210**
 - de Sanarelli **I-28, 29, 30, 32, 104, 117, 169, 180, 210, 219, 501, 502, 503, 508, 513, 514, 515, 524, 526, 527, 528, 563, III-72, 73**
 - de Stefansky **III-182**
 - de Yersin **I-523, 535, III-106, IV-184**
 - disentérico de Shiga **III-189**
 - do antraz **I-113**
 - do carbúnculo **III-186**
 - do tifo abdominal **I-501**
 - do tifo abdominal **I-98**

- icteróide **I-31**, 96, 98, 99, 101, 161, 169, 219
 icteróide **I-499**, 523, 524, 529, 534, 535, 561, **III-18**, 62, 68
 paratifóide **IV-720**
 piociânicos **I-717**
 tíficos **I-532**, **I-533**
 tifóide **IV-720**
 vírgula de Koch **I-86**, 469, **III-61**
- Bactéria do hog-cholera **I-514**, 515, 528
- Bacterium*
- coli commune* **I-89**
 - coli communis* **I-26**
 - coli dysenteriae* **I-63**
- Bahamas **III-134**
- Bahia **I-78**, 115, 124, 198, 200, **II-241**, 281, 441, 444, 449, 489, 581, 585, 586, 590, **III-56**, 58, 88, 99, 168, 196, **IV-51**, 146, 168, 169, 392, 489, 490, 491, 500, 520, 540, 606, 610, 671, 678, 679, 835, 891, 1040, 1042, 1044
- Caju, bairro do (Rio de Janeiro) **I-180**
- Baixada Fluminense **III-120**
- Baixo Amazonas **IV-540**
- Baker, Carl F. **II-591**, **III-106**, **IV-184**, 185
- Balantidium*
- coli* **I-64**
- Balbiani, Édouard-Gérard **I-225**, 799, 855, 908
- Balestra, Pietro **I-113**
- Balfour **IV-876**
- Baltimore **I-56**
- Baltimore & Ohio Railroad **I-56**
- Balzapamba **II-663**
- Bancroft, Joseph **I-115**, 564, 765, **III-99**, **IV-520**, 522, 722, 885
- Bancroft, Th. **IV-865**
- Bancroftia*
- albicosta* **IV-149**, 150
- Bandi, Flaminio **IV-537**
- Bandi, Ivo **I-182**, 204, 205, 219, 220
- Bango (ver Valdés-Bango, Manuel Leon)
- Banks, Charles S. **IV-902**
- Baptista, Henrique **I-79**, 82
- Baradero **III-45**, 46
- Barão de Mauá **I-130**
- Barata Ribeiro, Cândido **I-82**
- Barbacena (MG) **II-271**, 279, 326, 335
- Barbiellini **IV-449**
- Barbosa, Plácido **I-220**
- Barra (BA) **II-444**, 445
- Barra de Santos **I-126**
- Barra Mansa (RJ) **I-74**, 111, 316
- Barreiros (SP) **IV-705**
- Barreto, Adriano **I-625**

- Barreto, Luiz Pereira **I**-183, 185, 544, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 622, 623, 625
Barro Colorado, ilha de (Panamá) **II**-11
Barros, Adriano de **I**-572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 619, 620, 622, 623, 624, 625
Barros Barreto **III**-66
Barros, Fernando de **I**-72
Barros, Francisco Custório Pereira de **I**-72
Barton, Alberto **III**-163
Bartonella **IV**-872
 bacilliformis **III**-163, 264, **IV**-874
Bartonelose **IV**-874
Bartonelose neotrópica **III**-163
Basch, O. **I**-55, **III**-67, 473
Basiléia **I**-43
Bassewitz, E. Von **IV**-498
Bastianelli, Giuseppe **I**-137, 117, 160, 725, **III**-18, **IV**-865
Batatais (SP) **I**-133, **IV**-220
Bates, Henry Walter **II**-230, 237, 242, 252, 334, 421, 422, 569, 581, 600, 601, **IV**-675
Batrachia
 apoda **I**-831
Battistini, Telémaco **III**-163
Bau, Arminus **IV**-672, 677, 669, 681, 684
Baucher **I**-63
Bauer, Johannes H. **I**-213, **III**-194, 198
Baumgarten, Paul Clemens von **I**-831
Bauru (SP) **II**-206, 211
Baviera **I**-145, **III**-132
Bayet, Salomon **III**-189
Bayma, Theodoro **I**-105, 189, 620
Bdellolarynx **IV**-1024
Beauperthuy, Louis Daniel **I**-666
Beck, Rosa **I**-69
Behring, Emil von **I**-63, **III**-68
Beijerinck, Martinus Willem **III**-186
Belém (PA) **I**-111, 141, 169, 205, 252, 570, **III**-54, 109, 112, 116, 150, 175,
 IV-540, 891
Belém do Descalvado (SP) **I**-26, 74, 75, 88, 663
Bélgica **I**-94, **III**-134
Belisário Penna [ver **Penna, Belisário** Augusto de Oliveira]
Belize **II**-594, **III**-134
Bell, Alexander Graham **II**-11
Bellardi **II**-219
Belleval **IV**-877
Bellinzaghi **I**-165, 167
Belo Horizonte **III**-120, 183, **IV**-835
Belt, H. P. **III**-167
Benfica **III**-157
Benjamim Constant (MG) **II**-328, 331, **IV**-310, 395, 302
Bequaert **II**-681

- Berg, Carlos **IV**-669, 678, 684
 Beribéri **III**-59, 62, 63, 115, 167
 Berkefeld, filtro de **I**-163, 211, **III**-186
 Berliner Museum fuer Naturkunde **II**-205, 245, 246, 248, **IV**-708, 709
 Berlim **II**-93, 238, 568, **III**-70, 109, 120, 127, 155, 158, 163, 166, 187, 227, 228,
IV-52, 227
 Berliner Akademie der Wissenschaften **III**-176
 Berna (Suíça) **I**-15, **II**-17, 77, **IV**-901, 939
 Bertrand **I**-63
 Beyer, George E. **I**-190, 209, **III**-76
 Bezzi, Mario **II**-336, **III**-155, **IV**-449, 499, 700, 701, 707, 708, 782, 783, 784, 785
Bezzia **IV**-440
 Bibionidae **III**-46
 Biblioteca Virtual Adolpho Lutz **II**-12
 Bicho-de-pé **IV**-47, 185
 Bicudo, rio (ver rio Bicudo)
 Bicudos (MG) **II**-211
 Bignami, Amico **I**-117, 137, 160, 725, **III**-18, **IV**-865
 Bigorna-Cuiabá (MT) **II**-674
 Bigot, Jacques Marie Frangile **II**- 94, 109, 110, 113, 201, 209, 217, 220, 223, 229,
 255, 483, 489, 577, 586, 602, 603, **IV**-215, 605, 606, 608, 708
 Bilger, B. **IV**-540
 Bilharz, Theodor **III**-99, **IV**-683
 Bilibid, presídio de **I**-62
Billbergia **I**-763
 Billet, A. **I**-831
 Billings, John S. **I**-56
 Billington **IV**-520
Binucleata **III**-151
 Birmingham (Inglaterra) **III**-31
Bironella **III**-90
 Bischof, Josef **IV**-679, 680
Biskra (doença) **III**-267, **IV**-877
 Bittencourt, Carlos Machado **III**-60, 68
 Blanchard, Raphael **I**-55, 141, **III**-14, 45, 62, 91, 137, 139, 140, 151, 166,
IV-168, 215, 375, 376, 519
 Blaser, Antonio **I**-102
 Blastomicose **III**-124
 Blattidae **I**-143, 876
Blepharicera
limbipennis **IV**-782
Blepharocera **IV**-782, 789, 854
 Blepharoceridae **IV**-8, 364, 781, 782, 784, 792, 802
 Blefarocerídeos **IV**-942
 Blumenau (SC) **III**-177, **IV**-782, 791, 793, 797, 798, 799, 800, 802
Boa
constrictor **I**-124, 833
 Bocaina (RJ) **IV**-793
 Boêmia **III**-155

- Bogeria* IV-684, 685
Bogeria Aust. IV-679
Bolbodimyia II-113
Boletim da Sociedade Imperial de Naturalistas de Moscou I-54
Bolívia II-331, 661, 682, 833
Bollettino della Società Entomologica Italiana III-45
Bombus II-361, 596, 597, 598, 621
Bombycidae I-857, 876
Bombycis I-227, 875
Bombylius II-231
Bombylomorpha Lutz II-33
Bombylomyia Lutz II-33, 328, 682
 erythronotata II-335, 485
 leonina Lutz II-485
 nitens II-484
 pseudoanalis II-335
 splendens Lutz II-39, 327, 335, 336
Bombylopsis Lutz & Neiva II-33, 202, 220, 221, 222, 223, 328, 681, 682, 683
 (n. gen.) *nitens* Bigot II-281
 analis Fabr. II-220, 259
 erythronotata Bigot II-220, 259, 682
 juxtaleonina Lutz & Castro II-37, 682, 685
 leonina Lutz II-37, 221, 259, 682, 686
 ornata II-682
 pseudoanalis Lutz II-39, 220, 221, 682
 splendens II-682
Bombylus II-620
Bombyx
 (*sericaria* E. Blanch.) I-876
 mori I-225, 227, 854
Bonaparte, Charles Louis Napoleon (Napoleão III) III-78
Bonilha de Toledo, José Martins I-94, 95, 187, 495, 513
Bonito (serra da Bocaina, RJ) IV-305, 499
Boophilus III-244
 annulatus III-95
 microplus Canestrini III-95, 107, 247, IV-185, 874, 875
Boqueirão (BA) IV-500
Borboridae I-144
Bordach, S. I-216
Bordéus I-193
Borges, J. I. de Oliveira III-97
Borgmeier, Frei Thomaz II-34, 676, 681, 690
Borrel, Amédée I-193, 534, III-69
Borrelia
 anserina IV-873
 burgdorfi II-29
 duttoni III-271, IV-873
 hispanica IV-873
 persica III-271, IV-873

- recurrentis* III-268, IV-873
theileri III-270, IV-873
turicata IV-873
venezoelensis III-271, IV-873
- Borreliase II-29
 Borreliose IV-870
 Borreliose das galinhas IV-870
 Bosque da Saúde (SP) IV-395
 Boston III-152
 Botão de Biskara I-117, III-17
Bothrops I-833
 Botucatu (SP) I-84
 Bouba I-117, III-17, IV-720, 721
 Bouley, Henry I-78
 Bourroul, Antoine Joseph IV-51
 Bourroul, Camilo IV-51
 Bourroul, Celestino III-56, 58, 59, 90, 91, 92, 137, 140, IV-13, 51, 52, 168, 169, 173, 520, 1039
 Bourroul, Estevão Leão I-100
 Bourroul, Etienne IV-51
 Bourroul, Paulo III-56, IV-51
 Bourroul, Sebastiana IV-51
 Boyce, Robert III-113
Brachypogon IV-437
 Branner, John Casper III-149
 Brasil I-14, 15, 25, 26, 29, 43, 49, 51, 66, 69, 74, 78, 85, 87, 112, 115, 117, 122, 137, 140, 141, 144, 146, 147, 149, 150, 151, 154, 155, 166, 167, 168, 169, 171, 186, 188, 190, 192, 193, 194, 197, 198, 200, 202, 207, 214, 216, 223, 225, 227, 229, 467, 547, 564, 761, 813, 816, II-12, 17, 18, 83, 84, 85, 86, 87, 94, 107, 108, 109, 112, 197, 201, 214, 237, 240, 279, 281, 334, 336, 342, 420, 426, 432, 433, 434, 438, 441, 444, 483, 489, 567, 568, 569, 576, 577, 579, 581, 582, 585, 588, 589, 596, 597, 602, 603, 618, 619, 659, 671, 673, 689, 690, III-11, 13, 14, 15, 16, 19, 32, 34, 35, 38, 40, 49, 51, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 63, 68, 69, 71, 72, 77, 83, 84, 89, 91, 93, 94, 97, 100, 103, 107, 116, 118, 119, 120, 127, 131, 133, 139, 144, 145, 149, 153, 155, 156, 160, 163, 164, 165, 166, 168, 170, 172, 174, 175, 184, 185, 190, 191, 193, 194, 196, 201, IV-8, 17, 19, 20, 46, 51, 181, 184, 185, 186, 215, 219, 332, 376, 433, 487, 495, 540, 565, 603, 604, 605, 607, 609, 610, 613, 671, 672, 679, 690, 699, 703, 704, 705, 707, 708, 709, 784, 833, 853, 891, 1007, 1008, 1016, 1022, 1025, 1039
- Brazil-Medico, O* I-52, 142, 168, 197, 491, 499, 517, 889, II-617, III-13, 89, 91, 92, 96, 116, 126, 152, IV-1049
- Brasil, Vital [ver Campanha, Vital Brazil Mineiro da]
- Brassolidae I-876
- Brassolis*
astyra Godt. I-121, 227, 228, 853, 854, 857, 860, 876, 909
- Brauer, Friedrich Moritz IV 375, 376, 669, 672, 673, 677, 678, 679, 681, 683, 684, 686, 690
- Braula*
coecai IV-601

- Braun, M. I-907
Braune, dr. II-327, 489, 567
Brazzaville III-124
Breinl, Anton III-113, 114, 115
Brethes, Juan III-55, IV-565
Breves (PA) II-601
Brissay I-194
British Institute of Preventive Medicine III-23
British Medical Association III-19, 20
British Medical Journal III-19, 113
British Museum I-140, 170, 563, 564, II-93, 114, 219, 567, 575, 577, 581, 590, 593, III-22, 23, 24, 25, 31, 35, 37, 38, 44, 54, 59, 71, 92, IV-46, 224, 331, 537, 600, 606, 707, 708, 709
Brito, Francisco Saturnino Rodrigues de I-106
Brito Junior, Irineu de Sousa I-71
Bromelia I-763, IV-174
Bromeliáceas I-761, 762, 763, 764, IV-168, 169, 434, 500
Bronquite I-14, 15, 479
Brooklin III-152
Bruce, David I-117, 119, III-24, 100, 103, 184, IV-722, 863, 864
Brucelose I-119, III-100
Bruch, Frank Karl III-164, 166
Brumpt, Émile III-58, IV-52, 873
Bruner, Stephen Cole III-159
Brunlees, James I-130
Bruxelas II-254, III-149, 164, 165
Bubo
 virginianus III-176
Bubonidae I-891
Buckley, Edward IV-675
Budapeste III-68
Budd, William I-118
Buen, Sadi de IV-873
Bueno, Manuel de Assis Vieira I-105
Buenos Aires I-96, 171, 546, 547, III-45, 46, 60, 78, 164, IV-565, 699
Buffon III-45
Bufo
 marinus I-231, 909, 910
Bulletin de l'Institut Pasteur I-139, 198, 228, 759
Bulletin of Entomological Research IV-397
Bungarus
 fasciatus I-831
Bureau of Entomology (United States Department of Agriculture) I-145, 146
Bureau of Inspection of Infectuous Diseases I-169
Buritis das Mulatas (MG) II-427
Buru (Molucas) IV-707
Busck, August III-142, IV-377, 521
Butler, Arthur Gardiner III-25
Bütschli I-799

C

- Cabo Frio (RJ) **II-77**, 486
 Caçapava (RS) **II-216**, 588
 Caçapava (SP) **II-94**, 108
 Cacciari **I-542**
 Cachoeira (PA) **III-111**, 112, 116
 Cachoeirinha (SP) **II-77**, **IV-494**
 Caconde (SP) **II-226**
Caeculia **I-229**, 871, 876
 Caiena (Guiana Francesa) **I-86**, **II-87**, **IV-540**, 671, 674
 Caio Prado (ver Prado, Antônio Caio da Silva)
 Cairo **I-198**
 Caju, bairro do (Rio de Janeiro) **III-82**
 Calandruccio, Salvatore **I-55**
 Calazar **III-170**, 267, **IV-877**
 Calcutá (Índia) **I-813**, **III-99**, 141, **IV-864**
 Caldas, Felipe Pereira **I-27**, 28, 95, 96, 106, 164, 165, 166, 167, 491, 492, 493, 494, 495, 525
 Califórnia **III-13**, 131, **IV-605**
Calliphora **IV-681**
 Calliphoridae **III-46**
Callithrix
 penicillata **IV-867**
 Calmette, Albert **I-30**, 63, 193, 525, 530, 534, **III-69**
 Camanaos (AM) **IV-567**
 Câmara, Soares da **I-82**
 Camargo, Erney Felício Plessmann de **III-200**
 Camargo, Francisco Rodrigues de **I-634**
 Cambridge **III-152**
 Cambridge Entomological Club **II-11**
 Cambridge University **III-31**
 Cambuci (SP) **I-26**
 Caminhoá, Joaquim **I-79**
 Campanha, Vital Brazil Mineiro da **I-25**, 100, 189, 620, **II-77**
 Campinas (SP) **I-26**, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 75, 76, 82, 83, 84, 100, 101, 102, 105, 106, 107, 111, 169, 170, 175, 176, 177, 179, 180, 198, 219, 479, 507, 541, 543, 546, 563, 565, 661, 662, 663, 664, 667, 668, 669, 671, 673, **II-18**, 69, 70, 116, **III-96**, **IV-185**
 Campo Lazear (Cuba) **I-162**
 Campos, Antônio de Souza **I-67**
 Campos, Cícero de **II-341**
 Campos, F. **II-673**
 Campos, Murillo de **III-155**, **IV-396**, 501
 Campos Novos (MT) **II-431**, 445
 Canaã (SP) **II-208**, 211, 218
 Canaã, vale do (ES) **I-177**, **III-197**
 Canadá **I-57**, **III-164**, **IV-523**

- Canard*
 sauvage **I-894**
- Cancroma*
 cochlearia **IV-612**
- Cantareira (SP) **II-214**, 220, 221, 222, 223, 225, 228
- Canudos **III-68**
- Capela Nova do Betim (MG) **IV-835**
- Capivari (RJ) **IV-316**
- Capivari (SP) **I-485**
- Capuano, Yvonne **IV-51**
- Caracas **II-629**
- Carbúnculo **I-117**, **II-29**, **III-17**, 112, 116, **IV-720**, 721, 722
- Carbúnculo hemático **I-77**
- Carbúnculo maligno **III-105**, **IV-183**
- Carbúnculo sintomático **III-70**, 84
- Carceag* (doença) **IV-875**
- Cardisoma*
 guanhumi **IV-445**
- Cardoso, E. **III-197**
- Cardoso Fontes, Antônio **III-70**, 84, 126, 190
- Cariama*
 cristata **I-895**
- Cariamidae **I-891**
- Caribe **III-143**, 144
- Carmona y Valle, Manoel **I-84**, 210, 690
- Carnegie Institute **I-146**, **III-132**
- Carneiro, Gomes **II-341**
- Carnier, Karl **II-341**
- Caroll, James **IV-866**, 867
- Carranza, Venustiano **III-136**
- Carrapatos **III-261**
- Carrasquilla, Juan de Dios **III-14**
- Carrión, Daniel Alcides **III-160**
- Carrollia* **IV-153**, 155
 iridescens **IV-150**
- Carroll, James **I-32**, 161, 164, 529, 540, **III-72**
- Carter, Henry R. **I-169**
- Carvalho, Oscar de **III-113**
- Casa Branca (MG) **I-189**
- Casa Branca (SP) **I-180**, 546, 623, 628, 636
- Casa de Saúde São Sebastião **I-220**
- Cascatinha da Tijuca **IV-840**
- Cassicus*
 haemorrhous **IV-377**
- Castellani, Aldo **III-100**, **IV-863**
- Castnides* **I-138**
- Castro, Aloysio de **III-179**, **IV-901**
- Castro, Francisco de **III-59**, 61
- Castro, Gustavo Mendes de Oliveira **II-21**, 659, 681, 689, 697

- Catachlorops* Lutz **II-33**, 361, 487, 489, 619, 621
capreolus **II-485**, 619
fuscipennis **II-484**, 619
immaculatus **II-484**
Catachlorops (Amphichlorops) Lutz **II-33**
Catachlorops (Catachlorops)
plagiatus **II-37**
Catachlorops (Hadrochlorops)
unicolor **II-40**, 56
Catachlorops (Psalidia)
conspicuus **II-36**
Cataguases (MG) **I-74**, 79, 82
Catenu (Argentina) **IV-221**
Catharista
atrata **IV-615**
Cathartes
atrata **IV-606**
var. *brasiliensis* Bonap. **IV-606**
aura L. **IV-604**, 606, 610
Catopsilia
eubule Cram. **I-857**, 876
Cavalo **IV-500**
Cavia
aperea **IV-1029**
Caxambu de Cima (Petrópolis) **IV-305**, 307
Ceará **I-75**, **II-444**, 577, 585, **III-58**, 168, 170, **IV-891**
Cedro, morro do (SC) **II-584**
Ceilão **III-159**, 164
Celli, Angelo **I-63**, 227
Cellia **IV-1009**
albimana Wied. **I-149**, **III-172**, **IV-343**, 346
albipes **III-91**, **IV-1049**
allofa **III-93**
argyrotarsis Rob.-Desv. **I-149**, **III-90**, 91, 172, **IV-343**
braziliensis Chagas **III-90**, 93, **IV-343**
tarsimaculata **III-93**
Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten **I-52**, 58, 96, 121, 124, 139, 225, 229, 759, 797, 811, 871, 907, **II-18**, **III-13**, 33, 49, 59, 62, 96, 118, **IV-51**
Centralblatt für die medizinische Wissenschaft **I-55**
Centris **II-596**
Centrorhynchus **IV-487**, 500
pusillus **IV-498**, 500
setifer **IV-498**, 503, 565
stylifer **IV-497**, 499, 500, 503
Centrotypus Grassi **IV-499**
Centrotypus Lutz **IV-1015**
Century Magazine **III-132**
Cephenomyia **IV-670**, 678

- Ceratolophus* Kieffer **IV-440**, 449, 565, 571, 1015
Ceratopogon Meigen **III-107**, 145, 157, 174, 248, **IV-47**, 180, 186, 433, 434, 435, 436, 437, 439, 443, 444, 447, 448, 451, 487, 491, 497, 500, 565, 571
(*Culicoides*) *arcuatus* Winnertz **IV-502**
(*Culicoides*) *fascipennis* Staeg **IV-502**
(*Culicoides*) *guttipennis* Coquillet **IV-500**, 502
(*Culicoides*) *maculithorax* Williston **IV-502**
(*Culicoides*) *marmoratus* Skuse **IV-502**
(*Culicoides*) *molestus* Skuse **IV-444**, 502
(*Culicoides*) *phlebotomus* **IV-502**
(*Culicoides*) *pictipennis* Staeg **IV-502**
(*Culicoides*) *pulicaris* L. **IV-502**
(*Culicoides*) *stellifer* Coquillet **IV-500**, 502
(*Culicoides*) *varius* Winnertz **IV-502**
bromelicola **IV-567**, 575
filibranchius **IV-567**
guttatus **III-175**, **IV-444**, 495
maculithorax **IV-492**
pergandi Coq. **III-145**
phlebotomus Williston **IV-444**
squamipes Coquillet **IV-570**
squamitibia **IV-452**
Ceratopogonídeos hematófagos **IV-500**
Ceratopogoninae **I-155**, **III-174**, **IV-433**, 434, 436, 437, 441, 442, 443, 445, 448, 450, 487, 567, 733, 831, 833, 870, 893, 1003
César, Francisco **I-628**
Ceylão **IV-707**
Chacabuco (Argentina) **IV-221**
Chaco **III-46**, 184
Chaco de Santa Fé **II-257**
Chaetopodae **II-465**
Chagas, Carlos **I-30**, 141, 144, 147, 148, 153, 690, 889, **II-336**, **III-58**, 60, 85, 86, 88, 89, 90, 91, 94, 120, 124, 151, 168, 172, 178, 179, 183, 192, 200, **IV-291**, 314, 565, 566, 567, 867, 868, 869, 891
Chagas, Doença de (ver Doença de Chagas)
Chagas, Evandro **III-170**, 181, 183
Chagas Filho, Carlos **III-183**
Chagasia **III-91**, **IV-1009**
 fajardoi **III-92**, 93
 neivae **III-90**, 92
Chalcididae **III-130**, **IV-705**
Chamberlain, Joseph **I-140**, 563, **III-19**, 23, 124
Chamberland, filtro de **I-163**
Chamberland, Charles **III-186**
Champion **II-581**
Chantemesse **I-56**, **III-14**
Chaoboridae **I-146**, **III-133**
Chapada (MA) **II-242**
Charcot **I-816**

- Charity Hospital (Nova Orleans) **I**-190
Charrin **I**-195
Chaves (PA) **II**-601, **III**-112, 116
Chelotabanus Lutz **II**-33, 361, 489, 620, 621
 [aurora](#) **II**-485
 [cinerarius](#) **II**-485
 [fuscus](#) **II**-485, 486
 [impressus](#) **II**-485
Chicopee (Massachusetts, EUA) **III**-132
Chile **I**-138, **II**-86, 114, 420, 434, **IV**-16, 219, 608
China **I**-192, 534, **III**-69, 159
Chironomidae **III**-46, 247, **IV**-17, 433, 434, 435, 438, 441, 442, 447, 448, 733, 877
Chironomides **IV**-435
Chironomus **I**-139, 763, 909, **II**-623, **IV**-443
Chloropidae **III**-149
Chlorotabanus Lutz **II**-33, 362, 620, 622
 [mexicanus](#) L. **II**-484, 620
Choeromyia **IV**-1025
Cholera
 [asiatica](#) **I**-815
 [nostras](#) **I**-815
Cholica (Peru) **IV**-709
Chrisopinae **II**-243
Christophers **I**-144, 145
Chrypotylus Lutz **II**-33, 361
Chrysocephalus **IV**-520
Chrysochiton **II**-682, 683
 [auricinctus](#) **II**-683, 685
 [bocainensis](#) Lutz & Castro **II**-35, 683, 685
 [nubiapex](#) Lutz **II**-683, 689
 [rubrithorax](#) Kroeber **II**-683, 689
Chrysochiton Lutz & Castro **II**-33
Chrysocoonops
 [fulvus](#) Wied. **IV**-343, 344, 346
Chrysomyia
 [macellaria](#) **IV**-1026
Chrysopinae **II**-79, 201, 359, 419, 618, **IV**-1021
Chrysops **I**-893, **II**-79, 86, 95, 243, 254, 255, 325, 333, 342, 419, 421, 426, 430, 433, 437, 441, 463, 567, 617, 619, 623, 624, **III**-159, 203, **IV**-331, 877, 1021, 1022
 [approximans](#) **II**-114
 [bipunctatus](#) Wied. **II**-280
 [bivittatus](#) Lutz **II**-35, 256, 259
 [brasiliensis](#) Ricardo **II**-95, 252, 259
 [brevifasciatus](#) Lutz **II**-35, 257, 259
 [bulbicornis](#) Lutz **II**-35, 333, 336
 [convergens](#) **II**-95, 114
 [costatus](#) Fabricius **II**-86, 87, 95, 243, 244, 255, 258, 259, 281, 282, 484
 [crucians](#) Wiedemann **II**-87, 243, 249, 252, 259
 [discalis](#) **IV**-873

- ecuadorensis* Lutz **II-36**, 258, 259
frontalis MacQ. **II-252**
fulviceps Walker **II-251**, 259
fusciapex Lutz **II-36**, 243, 253, 259, 486
guttula Wied. **II-245**
inornatus Walker **II-95**, 113, 114
intrudens Williston **II-252**
laetus **II-281**, 332, **IV-945**
laetus Fabricius **II-243**, 247, 259
laetus Wied. **II-87**, 280, 282, 484
leucospilus Wied. **II-87**, 245, 259, 282, 342, 484
lugubris MacQuart **II-254**
molestus Wiedemann **II-87**, 243, 246, 259
nicricorpus Lutz **II-38**, 332, 336
oculatus Bigot **II-87**, 115
omissus Lutz **II-38**, 331, 336
parvifascia Lutz **II-38**, 332, 336
subfascipennis MacQuart **II-254**
tardus Wied. **II-249**, 250
terminalis MacQuart **II-255**
tristis Fabricius **II-87**, 243, 251, 259, 336
uruguayensis Lutz **II-40**, 56, 256, 259
varians Wiedemann **II-86**, 87, 248, 250, 251
varipes Walker **II-95**, 114, 422, 434
vulneratus Rondani **II-255**
Chrysozona **IV-1022**
Churchill, W. S. **III-35**
Ciconiae **I-831**
Ciconiidae **I-891**
Cimicidae **IV-870**
Círculo Médico Argentino **I-96**
Cirurgião Geral dos Estados Unidos **I-86**
Cisto **I-874**
Citrus **I-872**
Clauss **IV-435**, 1005
Cobbold, Thomas Spencer **I-115**, **IV-877**
Coccidiose **I-15**, 120
Coccidium
 oviforme **I-120**, 834
Coccobacillus
 suinum **I-516**
Coccothrix **III-12**, **I-113**
Coeteris
 paribus **I-477**
Coleópteros **I-763**
Cólera **I-14**, 26, 27, 47, 54, 85, 90, 93, 108, 112, 469, 493, 513, 533, 534, 673,
 907, **III-14**, 54, 59, 60, 61, 64, 92, 159, **IV-720**, 864
Cólera das galinhas **I-77**
Cólera dos porcos **I-529**

- College of Physicians and Surgeons (Columbia University) **III-133**
 Collinge, Walter E. **III-31**
 Colômbia **II-85**, 114, 240, 242, 245, 600, **III-135**, 199, **IV-873**
Coluber
 corais **I-833**
Columba
livia **I-894**
rufina **IV-606**
Columbae **I-831**, **I-890**
 Columbia (Chicago, Estados Unidos) **III-145**, **IV-491**
 Columbia Barracks **I-540**
 Columbia University **III-133**
 Columbidae **I-891**
Columbigallina
talpacoti **IV-614**
 Comissão da Febre Amarela do Exército Americano em Cuba **I-32**
 Comissão de Imprensa Fluminense **I-71**
 Comissão Geográfica e Geológica do Estado de São Paulo **I-762**, **III-163**
 Comissão Provincial de Socorro **I-70**
 Companhia Carril Agrícola Funilense **I-101**, 507
 Companhia Docas de Santos **I-144**
 Companhia Mogiana de Estradas de Ferro **I-65**
 Companhia Paulista de Estradas de Ferro **I-72**
 Companhia Paulista de Vias Férreas e Fluviais **I-65**, 67
Comptes Rendus de la Société de Biologie de Paris **I-228**
 Conceição (SP) **I-31**, 761
 Conceição de Itanhaém (SP) **I-133**, **IV-305**
 Conferência Sul-Americana de Higiene, Microbiologia e Patologia (II) **III-189**
 Conferência Sul-Americana de Higiene, Patologia (IV) **I-32**, 675
 Congo **III-103**, 114, 124, **IV-522**
 Congresso
 Brasileiro de Higiene (X, Belo Horizonte, 1952) **III-183**
 Brasileiro de Medicina e Cirurgia (II) **I-109**
 Brasileiro de Medicina e Cirurgia (IV) **I-168**
 Brasileiro de Medicina e Cirurgia (V, Rio de Janeiro) **I-220**, 224, **III-76**
 da Pan American Medical Association (VII, 1938) **III-182**
 Internacional da Lepra (Cairo, 1938) **I-565**, **III-181**
 Internacional de Biologia (Montevidéu, 1930) **III-177**
 Internacional de Entomologia (I, Bruxelas, 1910) **III-149**, 164
 Internacional de Higiene e Demografia (IX, Madrid, 1898) **III-187**
 Internacional de Higiene e Demografia (VIII, Budapeste) **III-68**
 Internacional de Higiene e Demografia (XIV, Berlim, 1907) **III-109**, 120, 228
 Internacional de Medicina (XV, Lisboa, 1906) **III-60**
 Internacional de Medicina Tropical e Malária (V, Istambul, Turquia, 1953) **III-183**
 Internacional de Zoologia (VIII, Graz, Áustria) **III-164**
 Médico Internacional (1884) **I-113**
 Médico Internacional (IX, Washington, 1887) **I-79**
 Médico Latino-Americano (II, Buenos Aires, 1904) **III-60**
 Médico Latino-Americano (III, Montevidéu, 1907) **III-97**, 103, 184

- Médico Pan-Americano (II, México, 1896) **I-85**, 92
Médico Pan-Americano (III, Havana, 1901) **I-170**, **III-72**
Congresso Nacional **I-95**
Conjuntivite epidêmica benigna de Koch-Weeks **IV-720**
Conorhinus **III-152**, **IV-997**
 megistos Burm **III-151**
Consoli, Rotraut A. G. B. **III-90**
Consulado Geral Britânico **I-140**
Contagium vivum fluidum **III-186**
Copenhague **III-155**
Copépode **I-139**, 763
Coqueluche **I-467**
Coquillet, Daniel William **I-143**, 146, 893, **II-85**, **III-54**, 130, 131, 132, 133, 136, 142,
 144, 145, 149, 175, **IV-219**, 222, 224, 392, 444, 494, 495, 570, 604
Corcovado **IV-796**
Cordeiros (RJ) **I-111**
Córdoba **I-151**
Cordylobia **IV-1025**
Corethra **I-139**, 763, 764, **IV-435**, 741, 1005
 (*Sayomya*) **I-910**
Corethrella **IV-741**, 1005
Corethridae **IV-741**
Corethrinae **IV-1005**
Corizoneura **II-202**
Cornell **III-130**
Corpúsculos de Cornalia **I-855**
Corpúsculos de Rainey **I-834**
Correa, Azevedo **I-82**
Corrêa, Inocêncio Serzedelo **I-111**
Corrêa, Jonas **IV-706**, 707
Correia Dutra **I-73**
Correia, João Batista da Mota de Azevedo **I-72**
Correio de Campinas **I-66**, 82
Correspondenz-Blatt für Schweizer Aerzte **I-49**
Córsega **I-547**, **III-30**
Corumbá (MT) **II-342**, 593, **IV-346**
Corydalus **IV-856**
Corynebacterium
 diphtheriae **I-113**, 907
Coryphodon
 pantherinus **I-833**
Corythomantis
 brunoi **I-765**
Coscarón, Sixto **II-11**
Cosmópolis (SP) **I-101**, 507
Costa, Antônio Correia de Sousa **I-67**
Costa Cruz, João da **III-189**
Costa Lima, Ângelo Moreira da **III-175**, 176, 177, 201, 202, **IV-19**, 22, 600, 703, 705
Cotocripus Brethes **IV-834**, 1014, 1015

- caridei* IV-565
 Couceiro, Antonio Moreira II-21
 Councilman, William Thomas I-57, 60, 61, 62, 64
 Couto, Miguel I-99, 100
 Cox I-61
 Cragg IV-1024
Cricetomy
 gambianus IV-873
 Criméia III-159
Criocaulon vaginatum IV-141
Crotalus I-833
 horridus I-124
 Crudelli, Corrado Tommasi I-113, 114, III-17
 Cruz, Bento Gonçalves III-66
 Cruz, Oswaldo Gonçalves I-17, 25, 26, 111, 141, 142, 177, 181, 192, 197, 215,
 217, 220, 222, 223, 224, 232, II-18, 283, 422, 423, III-32, 58, 60, 62, 63,
 64, 67, 66, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 76, 77, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 89, 90, 91,
 92, 94, 95, 96, 97, 99, 109, 115, 116, 119, 120, 125, 126, 127, 128, 143, 144, 145,
 151, 164, 166, 167, 175, 184, 203, 227, 228, IV-147, 313, 314, 395, 867, 868,
 891, 1040, 1049
Cryptococcus
 xanthogenicus I-76
Cryptotylus Lutz II-33, 360, 620, 621
Crypturi I-890
Crypturus
 obsoletus I-895
Ctenocephalus III-107, 250, IV-185
 canis III-106, IV-184
 Cuba I-16, 84, 105, 159, 161, 162, 164, 165, 167, 169, 171, 177, 180, 190, 207,
 215, 218, 528, 539, 540, 544, 546, 547, 550, 571, 572, 664, II-82, 250,
 III-18, 68, 72, 73, 76, 132, 134, 159, IV-215, 375, 376, 434, 491, 540, 699, 709,
 833, 865, 1040
 Cuiabá (MT) II-604, 669, III-169, IV-343
Culex I-115, 116, 117, 154, 160, 161, 169, 171, 547, 764, 766, III-16, 18, 19, 37, 48,
 49, 71, 99, 104, 144, 182, IV-140, 143, 144, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 154,
 165, 166, 168, 169, 172, 182, 345, 744, 745, 875, 1005, 1006, 1011
 aegypti I-175
 aestuans Wied. I-547, III-48, 51
 albifasciatus III-94
 albipes IV-1043
 albipunctatus IV-343
 amazonensis III-147
 amazonicus III-147
 apicalis III-145, 147
 atratus I-766
 bigoti III-37, 48, 49, 50
 calopus Hoffmannsegg I-547
 cingulatus Fabricius I-547, 766, IV-343, 362
 confinis [Lynch] Arrib. III-147

- confirmatus* Arr. **I-202, 765, 766, IV-343, 346**
corniger Theob. **IV-362, 446**
costalis **III-49**
crinifer **I-766**
elegans Ficalbi **I-547**
fasciatus **I-171, III-55, 73**
fatigans Wiedemann **I-171, 200, 202, 544, 545, 546, 547, 548, 565, III-71, 108, 212, 263, IV-184, 186, 343, 362, 1009**
flavipes **III-48, 51**
fluviatilis **IV-142, 146**
frater Rob.-Desv. **I-547**
fulvus **III-49**
guttatus **IV-500**
haemorrhoidalis **IV-538**
haemorrhoidalis Fabricius **IV-537**
haemorrhoidalis Wiedemann **IV-537**
humillis **I-766**
imitator **I-765, III-146**
indoctum Dyar & Knab **III-147**
lugens Lutz **IV-141**
molestus Kollar **I-547**
mosquito Lynch-Arribálzaga **I-547**
mosquito Robineau-Desvoidy **I-547**
neglectus **IV-1051**
ocellatus **I-765**
perturbans **III-50**
pipiens **III-212, IV-184, 1010**
pleuriscriptus **I-766**
posticatus Wied. **III-48**
quinquefasciatus **I-147, III-132, 182, 190, IV-872**
quinquestriatus **IV-1009, 1010**
rossii Giles **I-547**
scapularis Rond. **IV-343, 346**
scutipunctatus **III-169, IV-343, 345**
secutor Theob. **IV-141**
serratus **I-765, 766, 911**
singulatus **I-202**
solicitans **III-50**
spinosus Lutz **IV-139**
taeniatus **I-30, 171, 180, 528, 532, 534, 539, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 550, 551, III-48, 49, 55, 71**
taeniatus Meigen **I-547**
taeniatus Wied. **III-37**
taeniorhynchus **III-50**
terrens **IV-147**
toxorhynchus **III-49**
vipens **IV-872**
vittatus Bigot **I-547**

*Culex (Culicelsa)**taeniorhynchus* **IV-362**, 446, 452*Culicidae* **I-140**, 144, 146, 545, **II-18**, **III-22**, 31, 35, 37, 43, 44, 45, 48, 49, 51, 54, 55, 56, 58, 71, 99, 133, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 149, 169, **IV-8**, 13, 181, 362, 433, 435, 522, 537, 733, 741, 1005*Culicimorphae* **III-137**, **IV-741***Culicinae* **III-56**, 58, 93, 140, **IV-742**, 745, 1006, 1039*Culicoides* Latreille **IV-361**, 362, 434, 435, 437, 439, 441, 442, 443, 444, 446, 449, 452, 487, 497, 500, 502, 565, 567, 831, 834, 1000, 1014, 1015*(Oecacta) furens* Poey **IV-491***acotylus* **IV-501**, 503*bambusicola* **IV-496**, 502*brucei* Austen **IV-502***debilipalpis* **IV-495**, 502*grahami* Austen **IV-502***guttatus* Coquillett **III-175**, 494, 502*guttipennis* **IV-502***horticola* **IV-496**, 502*insignis* **IV-447**, 490, 502*maculithorax* Williston **IV-447**, 491, 502*maruim* Lutz **IV-488**, 502, 503, 1015*milnei* Austen **IV-502***nebulosus* **IV-878***obsoletus* **IV-878***pachymerus* **IV-566**, 575*paraensis* Goeldi **III-175**, **IV-493**, 500, 502*phlebotomus* Will. **IV-489***pulicaris* L. **IV-444***pusillus* **IV-491**, 502*reticulatus* **IV-446**, 447, 452, 489, 502, 503*stellifer* Coq. **IV-494**, 502Cunha, Eufrásio José da **I-72**, 73Cunha, M. da **II-489**Cunha, Pereira da **I-628**Cunningham, David Douglas **I-55**, 813Curitiba **I-84**Curtice, Cooper **IV-862**Curtis, John **III-26***Curupira* **IV-782**, 783, 786, 789, 790, 794, 801*brevivectis* **IV-799**, 807*disticha* **IV-798**, 799, 800, 807*garciana* **IV-797**, 800, 803, 806, 808*granulipupa* **IV-794**, 795, 806*hirtipupa* **IV-794**, 795, 805*horrens* **IV-795**, 796, 806*incerta* **IV-797**, 807*mochlura* **IV-795**, 796, 797, 800, 803, 806, 808*muelleri* **IV-796**, 799, 807*pluripunctata* **IV-798**, 807

- rufescens* Will IV-796
spinivectis IV-799, 807
tetrasticha IV-799
Curupira Muell. IV-785
Curuzu de Fierro II-659
Curvipes II-421, 433
Cuterebra III-160, IV-670, 673, 679, 680, 681, 684, 686
 analis MacQ. IV-671, 672
 apicalis IV-673, 675, 676, 684, 685, 686, 687
 apicalis Guérin IV-671, 672, 674, 692
 cayennensis MacQ. IV-671, 672, 674, 676
 cyaniventris Nob. IV-681
 ephippium IV-672
 ephippium Latr. IV-671, 674
 funebris Austen IV-671, 672
 infulata IV-671, 675, 692
 megastoma Brauer IV-671, 672, 677
 nigricans IV-671, 676, 684, 692
 nigricincta Austen IV-671, 672, 675
 patagona Guér. IV-671, 672
 rufivenris MacQuart IV-671, 672, 674
 sarcophagoides IV-671, 676, 692
 schmalzi IV-671, 675, 677, 692
Cuterebra Clark IV-670
Cuterebridae IV-19
Cuterebrinae IV-669
Cuvier I-14, III-45
Cyanocorax
 chrysops Vieill. I-894, IV-616
Cyclolepidopteron IV-744, 1009
Cyclolepteron
 intermedium III-93
 pseudo-maculipes III-93
Cyprinodontidae I-876
Cystignathus
 ocellatus I-800
Cystodiscus
 immersus I-122, 797, 800
Cytheridae I-137
Cytoryctes
 vaccinae III-188
 variolae III-188

D

Dom Quixote **IV-1040**

Dacus

- fraterculus* Wiedemann **IV-699**
- parallela* Wiedemann **IV-709**
- serpentina* Wiedemann **IV-703**

Dakar **I-193**

Dampf **III-166**

Danaidae **I-876**

Danais

- erippus* Cram. **I-857, 876**
- gilippus* Cram. **I-857, 876**

D'Andretta Júnior, C. **IV-16**

Danilewskya **I-832**

Danúbio **III-30**

Daomé **I-192**

Darling, Samuel Taylor **I-155**

Darwin, Charles **I-14, III-22**

Dasybasis

- argentina* **II-31**

Dasypus

- sexinctus* **I-715**

Davaïne, Casimir **III-186**

David, Prosper **I-79**

David, Victor **I-79**

Davidson, Andrew **III-64**

Davis, Nelson **I-155, 156**

Deane, Leônidas de Mello **I-13, 17, 31,**

Deane, Maria Paumgarten **I-156**

Debad **III-100**

Debré, Patrice **I-77**

DeGeer, Carl Charles **III-129**

Deinocerites **IV-446**

Delaporte, François **I-126, 160**

Delcassé, Théophile **I-209**

Delouche, E. **I-889**

Dendrobates

- vuficeps* **IV-611**

Dendrocalamus

- giganteus* **IV-521**

Dendromyia **IV-168, IV-171, 742, 752, 1006**

- arthrostigma* **III-94, IV-170**

- bourrouli* **IV-173**

- jamaicensis* **IV-168**

- leucostigma* **III-94**

- medio albipes* Theob. **IV-168, 169**

- mitchelli* Theob. **IV-168**

- oblita* **IV-165**

- personata* IV-172, 173, 1049
serrata IV-166
Dendromyinae III-93, IV-1006
Dengue I-147, 668, III-64, 106, 139, IV-184, 721, 733, 870, 871
Denken I-63
Departamento Nacional de Saúde Publica III-116, 178
Dermacentor IV-1028
 andersoni IV-873
 reticulatus III-240, IV-875
 variabilis IV-872
 venustus IV-872
Dermacentroxenus
 rickttsi Wollbach IV-872
Dermanyssus IV-1029
Dermatobia III-149, IV-377, 669, 672, 673, 681, 684, 685, 686, 688, 690
 cyaniventris MacQuart IV-670, 671, 681, 692, 940, 1025
 hominis Say IV-681, 684, 692
 noxialis IV-681
Dermatobia MacQuart IV-670
Dermatologische Wochenschrift III-11
Desengano (RJ) I-74, 79
Desinfetório Central I-105, 108
Desmodontidae IV-869
Desmodus IV-869
Deutirostres
 corvidae I-891
Dexiidae III-149
Diabasis II-420
 ataenia II-113, 433
Diachlorinae II-359, 419, 563, 618, 619, IV-1022
Diachlorus II-86, 113, 255, 280, 359, 419, 420, 421, 424, 431, 432, 434, 437, 449, 563, 575, 587, 624
 afflictus II-35, 449
 afflictus var. *trivittatus* Lutz II-35
 altivagus Lutz II-35, 425, 433, 449
 approximans Walker II-95
 ardens MacQuart II-94
 bicinctus Fabr. II-433, 449
 bimaculatus Wied. II-342, 426, 433, 449, 563
 bipunctatus Lutz II-35
 bivittatus II-95, 281, 426, 427, 436, 486, 619
 bivittatus Fabr. II-113, 280, 282
 bivittatus Wied. II-114, 449
 conspicuus Lutz II-36, 428, 449, 486
 curvipes Fabr. II-95, 113, 114, 422, 428, 429, 434, 449
 distinctus Lutz II-36, 282, 424, 449, 484, 486, 563, 619
 distinctus var. *catharinensis* Lutz II-36
 diversipes II-433
 fascipennis Lutz II-36, 434, 449

- ferrugatus* **II-95**, 114, 115, 422
flavitaenia Lutz **II-36**, 425, 449, 563, 619
fuscistigma Lutz **II-37**, 423, 449
glaber **II-426**
globicornis Wied. **II-420**
immaculatus Wied. **II-433**, 449
interruptus MacQ. **II-427**
neivai **II-435**
neivai Lutz **II-38**, 449
ochraceus MacQuart **II-422**
paradoxus Lutz **II-38**, 430, 449
scutellatus MacQ. **II-429**, 431, 436, 449
varipes Rondani **II-36**, 434
varius Walker **II-434**
vitripennis Lutz **II-40**, 56, 431, 434, 449
- Diachlorus (Chrysops)*
afflictus Wied **II-433**
immaculatus **II-427**
- Diachlorus (Diabasis)*
ochracea **II-433**
- Diachlorus (Haematopota)*
podagricus **II-432**
- Diachlorus (Tabanus)*
bicinctus Fabr. **II-430**
glaber Wied. **II-432**
globicornis Hffg. **II-434**
- Diachlorus*
bimaculatus **II-35**
- Diário de Campinas* **I-66**, 82
- Diário Oficial do Estado do Pará* **II-12**, **III-112**
- Diarréia* **I-54**
- Dias, Ezequiel **III-70**, 83, 84
- Diatomineura* Rondani **II-201**, 202, 225, 240, 618
exeuns **II-484**
exeuns Walker **II-225**, 259, 279
exeuns Wied. **II-282**
fenestrata MacQ. **II-227**, 259, 336, 485
longipennis Ricardo **II-228**, 259, **IV-331**, 332
molesta Wied. **II-226**, 259
semi-nigra **II-114**
tabanipennis MacQ. **II-14**, 226, 259, 281, 484, **IV-331**
viridiventris **II-240**
- Dichelacera* **II-359**, 360, 361, 362, 483, 487, 489, 564, 567, 575, 576, 577, 579, 587, 588, 590, 592, 594, 606, 619, 620, 621, 622
albopicta **II-113**
alcicornis Wied. **II-280**, 281, 282, 484, 577, 579, 592, 606, 619, **IV-364**
callosa Lutz **II-35**, 578, 589, 606
castanea **II-113**
cervicornis Wied. **II-113**, 114, 575, 577, 579, 580, 581, 582, 584, 586, 594, 606

- damicornis* **II-577**, 578, 581, 582, 589, 606
fasciata **II-114**
fava Wied. **II-282**
fuscipennis MacQ. **II-113**, 282
fuscipes Lutz & Neiva **II-37**, 578, 591, 593, 606
grandis Ricardo **II-577**, 594
hinnulus **II-114**
incerifascia Lutz **II-606**
interreuns **II-111**
intermedia Lutz **II-37**, 579, 592, 606
januarii Wied. **II-109**, 110, 111, 114, 280, 281, 282, 484, 486, 577, 579,
581, 583, 584, 585, 606, 619
lacerifascia Lutz **II-37**, 578, 587
longicornis **II-564**, 567
marginata MacQ. **II-114**, 577, 578, 585, 586, 606
marmorata **II-113**
micracantha Lutz **II-38**, 578, 590, 606
modesta Lutz **II-38**, 578, 592, 606
multifascia Walker **II-113**, 114, 581
multiguttata Lutz **II-38**, 578, 588, 606
potator Wied. **II-113**
praetereuns **II-113**
rubricosa Van Der Wulp **II-577**, 578, 581, 584, 587, 588, 606
rufa MacQ. **II-114**, 577, 581, 584
rufipennis MacQ. **II-113**
salvadorensis Lutz **II-39**, 578, 588, 594, 606
satanica **II-113**
scapularis MacQ. **II-577**
scutellata Will. **II-434**, 586, 606
sparsa **II-113**
submarginata Lutz **II-39**, 578, 586, 606
trigonotaenia Lutz **II-40**, 56, 587, 606
unifasciata **II-577**, 588
vacillans **II-113**
varia **II-585**, 606
Dichelacera (Diachlorus?)
 scutellata **II-586**
Dichelacera (Dichelacera)
 callosa Lutz **II-35**
 fuscipes Lutz **II-37**
 januarii **II-37**
 micracantha **II-38**
 modesta **II-38**
 multiguttata **II-38**
 salvadorensis **II-39**
 submarginata **II-39**
 unifasciata **II-40**, 56
Dichelacera (Mimodynerus)
 intermedia **II-37**

- Dichelacera (Nothocanthocera)*
nigricorpus **II-38**
tenuicornis **II-39**
- Dichelacera (Orthostyloceras) Lutz* **II-34**
ambigua **II-35**
- Dichelacera T.*
nigrum **II-593, 594**
- Dichladocera* **II-360, 361**
- Dicladocera Lutz* **II-33, 487, 489, 620, 621**
conspicua Lutz & Neiva **II-36, 489**
furcata **II-484**
guttipennis **II-485, 620**
macrodonta **II-484**
macrospila Lutz **II-37**
macula **II-485, 620**
potator **II-485, 486, 620**
praetereuns **II-485**
unicolor Lutz **II-40, 56, 342, 343**
- Diclisa* **II-201**
- Diclisa Schiner* **II-94, IV-331**
- Dicrania MacQuart* **II-80, 85, 201, 202**
cervus Wied. **II-204, 259, 335**
- Dicrania MacQ.* **II-204**
- Didelphis*
aurita **I-715**
philander **IV-684**
- Dietiker, J. R.* **I-49**
- Difteria* **I-467, III-68**
- Dimorphotaenia Lutz* **IV-16**
- Dimorphotarsa* **IV-786, 789, 790, 793, 802**
bocaina **IV-793, 805**
fascibranchia **IV-792, 805**
lorenzi **IV-801**
mellisuga **IV-793, 798**
pluripunctata **IV-792**
spinivectis **IV-792**
tetragonura **IV-801**
tetrasticha **IV-797, 801, 807**
- Diniz, José* **IV-394**
- Diogo, Augusto César* **II-331, 335, 280**
- Diogo, Júlio César* **III-169, IV-343, 344**
- Dione*
juno Cram. **I-228, 857, 860, 871, 872, 876**
vanillae **I-857, I-876**
- Diospyros*
kaki L. **IV-699**
- Dipetalonema*
persans **III-248, IV-870, 877**
reconditum **IV-877**

Dipsacus

sylvester **I-767**

Diptera Saundersiana **II-85**, 108

Dípteros **IV-733**

Diretoria Geral de Saúde Pública **I-99**, 101, 181, **III-74**, 80, 82, 88, 120

Dirofilaria

immitis **III-265**, **IV-877**

Disenteria **I-47**, 53, 58, 62, 63, 64, 114, 813, 814, 815, 816, **III-15**, 67

amebiana **I-58**, **III-33**, 62, 115

bacilar **I-58**

epidêmica **I-63**

tropical **I-813**

Distomum

linguatula **I-909**

Distrito Federal **I-112**

Dobell, Clifford **I-54**

Doença africana dos cavalos **IV-872**

Doença chinesa **I-176**

Doença de Brill **IV-872**

Doença de Carrión **III-163**

Doença de Chagas **I-142**, **III-93**, 99, 124, 147, 151, 168, 184, 202, **IV-867**, 870, 876

Doença de Heine-Medin **IV-871**

Doença de Tsutsugamushi **IV-870**

Doença de Weil **III-192**

Doença do mosaico **III-186**

Doença do sono **II-30**, **III-93**, 100, 103, 112, 114, 118, 124, 184, 257, **IV-181**, 863, 864, 876

Doença dos cereais **I-159**

Dois Córregos (SP) **I-90**, 517, 541, 542, 707, 708

Dolichopodidae **IV-946**

Dominica **III-134**

Dopter, Charles Henri Alfred **I-53**, 60, 62, 64

Dourados (MS) **I-711**

Doutrina Monroe **III-135**

Dowel **IV-865**

Drepanidium **I-832**

serpentium **I-832**

Dresden **III-227**, 228

Dreyfus, questão **III-68**

Drosophila **IV-1026**

Drymobius

bifossatus **I-833**

Dschunkowsky **IV-873**

Ducke, Adolpho **II-599**, **IV-227**, 394, 493, 519

Duclaux, Émile **I-110**, **III-68**

Duerck, Hermann **III-124**

Dujardin-Beaumetz, Edouard **I-193**

Dunbar, William Phillips **III-61**

Durham, Herbert E. **I-169**, 204, 211, **III-72**

- Durina **II-30, III-259, IV-182, 183**
 Duro (GO) **II-436**
 Dutra, Francisco Corrêa **I-72**
 Dutton, John Everett **III-100, 113, 114**
 Dyar, Harrison Gray **I-30, 142, 143, 145, 146, 147, 150, 151, 153, 154, III-128, 132, 133, 134, 136, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 148, 149, 151, 171, 172, IV-521, 540**
Dyspanonia Lutz **II-33, 80, 81, 84, 94, 95, 112, 201, 238**
 arcuata **II-85**
 filipalpis **II-85**
 fuscipennis Wied. **II-81, 83**
 longirostris **II-81**

E

- Eberth, bacilo de **III-16**
 Eberth, Carl Joseph **I-118, 119**
 Echinococose **IV-720**
 Edimburgo **III-19, 64**
 Edwall, Gustavo **I-762, 766, III-34**
 Edwardsiinae **IV-16**
Edwardsina Alexander **IV-16**
 Egito **I-55, 62, 85, III-99, 164, IV-683**
 Ehrlich, P. **III-114, 117, IV-931**
El Naturalista Argentino **III-46**
 Elaps **I-833**
 Eldedad (doença) **IV-877**
 Elefantíase **IV-877**
 Elefantíase-dos-árabes **I-115, III-16**
 Elmassian, Miguel **III-112, 116**
Elpidium
 bromeliacarum **I-137**
Elporia Edwards **IV-16**
 Emilia (Itália) **I-188**
 Empididae **III-46**
 Encefalite epizoótica dos cavalos **III-265, IV-870, 872**
 Enderlein, G. **II-661, 663, 681**
Entamoeba
 coli **I-54, 62**
 histolytica **I-54, 62**
 Enterite **I-58, 815**
 Enterite ulcerosa **I-814**
Entomologist's Monthly Magazine **IV-376**
 Entomological Society of London **III-28**
 Entomological Society of Washington **I-146, 150, 153, III-151**
 Entre Ríos (Argentina) **II-94, 214, 236, 257**
Enyalius **I-124, 831**
Eperythrozoon **IV-874**
Ephemeral or three day sickness **III-265, IV-872**

Ephialtes

angulosa **I-910**

grammicus **IV-609**

Epipsila Lutz **II-33, 203, 204, 222, 223, 682, 683, 690**

auricauda **II-690**

eriomera MacQ. **II-222, 259**

eriomeroides Lutz **II-36, 222, 259**

fulvitibialis **II-690**

pyrausta Ost. Sack. **II-692**

tenuistra **II-690**

Epitelioma contagioso das aves **IV-871**

Epprecht, Gustavo **I-102**

Equador **I-690, 219, 240, 245, 668, III-191, 192, IV-675**

Erephopsis **II-201, 202, 229, 271, 279, 280, 281, 328, 333, 335, 624, 682, 683**

albipectus Bigot **II-259, 485**

albitaeniata Lutz **II-35, 327, 333, 336**

arcuata Williston **II-242**

ardens MacQuart **II-214, 259**

auricincta Lutz **II-35, 271, 279, 325, 683, 689, III-119**

aurimaculata MacQ. **II-216, 485**

auripes Ricardo **II-208, 259**

bahiana Bigot **II-241**

besckii Wied. **II-213, 217, 259**

beskii Wied. **II-485**

beskii Lutz **II-35**

biscutellata **II-236**

bocainensis Lutz **II-685**

brevistria Lutz **II-35, 217, 218**

clari **II-234**

diaphana Schinner **II-242**

dubia **II-235**

esenbeckii Wied. **II-238**

fasciata MacQuart **II-239**

ferruginea MacQ. **II-237**

filipalpis Williston **II-236**

flavescens Ricardo **II-238**

flavicrinis Lutz **II-36, 208, 259**

florisuga Lutz **II-36, 333**

fulvibardis **II-210**

fulvithorax Wied. **II-259**

fulvitibialis Ricardo **II-231**

fusca **II-114**

fuscipennis Wied. **II-232**

incisuralis MacQ. **II-217, 259**

leucopogon Wied. **II-210, 216, 259, 281, 343, 484**

lingens Wied. **II-207, 259, 485**

longipalpis MacQuart **II-241**

longirostris MacQ. **II-217**

lugubris MacQ. **II-235**

- marginalis* Wied. **II-215**, 259
matto-grossensis Lutz **II-37**, 342
nana Walker **II-336**
nigricans Lutz **II-38**, 212, 259, 281
nigricorpus **II-233**
nigripennis Guérin **II-205**, 207, 259, 483, 485
nigripes **II-217**
nigripes v. Roeder **II-259**
nubiapex Lutz **II-38**, 279, 325, 336
penicillata Bigot **II-259**, 487
prasiniventris MacQuart **II-240**
pseudo-aurimaculata **II-259**
pubescens Lutz **II-39**, 218, 259
rufopilosis Ric. **II-682**, 683
soledadei Lutz **II-39**, 280, 326
sorbens Wied. **II-214**, 259, 280, 281, 335, 484, 332, **IV-331**
subvaria **II-242**
suturalis Rondani **II-241**
tabanipennis MacQ. **II-210**, 280, 281
translucens MacQuart **II-239**
venosa Wied. **II-206**, 259
vulpes Wiedemann **II-237**, 241
winthemi Wied. **II-212**, 259, 281
winthemii **II-484**
xanthopogon MacQ. **II-210**, 229, 259
- Erephopsis* (*Mycteromyia*)
albipectus Bigot **II-211**
penicillata Bigot **II-209**
- Erephopsis* (*nomen nudum*)
nubiapex Lutz **II-38**
soledadei II, 39, **II-281**
- Erephopsis* (*Pangonia*) **II-483**
fumifera Walker **II-230**
nana Walker **II-230**
tenuistria Walker **II-231**
unicolor MacQ. **II-229**
- Erephopsis* *Fidena* (*Fidena*)
pseudoaurimaculata **II-39**
- Erephopsis* Rondani **II-202**, 205, 334, 618
- Erepmodopites*
chrysogaster **III-198**
- Eriocauláceas **I-766**
- Eriocaulon*
vaginatum **I-766**, 768
- Erisipela facial **I-467**
- Eristalinae **I-144**
- Eristalis* **II-575**
- Erlangen (Alemanha) **I-198**, **III-163**, **IV-679**

- Eryngium* IV-837
 alvofolium IV-141
Escarlatina I-467, III-187
Escherichia
 coli I-26
Escola de Doenças Tropicais de Havana I-169
Escola de Enfermagem III-178
Escola de Manguinhos I-892, 893
Escola de Medicina de Harvard III-195
Escola de Medicina de São Paulo III-178
Escola de Medicina Kasr El-Aini I-198
Escola de Medicina Tropical de Hamburgo III-124, 127
Escola de Medicina Tropical de Heidelberg III-127
Escola de Medicina Tropical de Londres I-168, III-19, 127
Escola de Medicina Tropical de Liverpool I-161, 168, 169, III-19, 24, 72, 100, 113,
 114, 260, IV-183
Escola de Minas de Ouro Preto I-86
Escola Livre de Farmácia de São Paulo I-485
Escola Militar da Praia Vermelha II-341
Escola Politécnica de São Paulo I-185, II-77
Escola Superior de Agricultura e Medicina Veterinária III-177
Escola Superior de Guerra II-341
Escola Tropicalista Baiana I-220
Escola Veterinária de Greifswald III-187
Esenbeckia II-201, 203, 229, 241, 280, 331, 619, 668
 aff. ferruginea MacQ. II-669
 arcuata II-674
 arcuata var. *ricardoeae* Lutz & Castro II-35
 arcuata Williston II-673, 674
 bahiana Bigot II-280, 281
 bahiensis Bigot II-336
 balzapambana End. II-663
 biscutellata Lutz II-35, 259
 bitriangulata Lutz & Castro II-35, 662, 663, 665
 clari Lutz II-36, 259, 336
 clari var. *infuscata* Lutz II-36, 259, 661
 clari var. *nigricans* Lutz II-36
 distinguenda Lutz & Castro II-36, 666, 667
 dubia Lutz II-36, 259
 ecuadorensis Lutz & Castro II-36, 671
 enderleini Kroeber II-659, 671
 erosa End. II-659, 661
 fasciata MacQ. II-281, 336
 ferruginea MacQ. II-241, 259, 334, 669
 ferruginea var. *nigrovillosa* Kroeber II-669
 filipalpis Williston II-259
 fuscipennis II-335, 484
 fuscipennis var. *fenestrata* Lutz II-36
 fuscipennis var. *flavescens* Lutz II-37

- fuscipennis* Wied. **II-243, 259, 282**
gracilis Kroeber **II-673**
inframaculata **II-331, 336**
infrataeniata Lutz & Castro **II-37, 670, 671**
lemniscata End. **II-659**
lugubris MacQ. **II-259, 336**
mattogrossensis Lutz **II-37, 330, 336, 659**
melanogaster Lutz & Castro **II-37, 664, 665, 666**
neglecta Lutz **II-38, 280, 281, 329, 336**
nigricorpus Lutz **II-38, 259**
nigriventris Kroeber **II-665, 666**
obscurithorax Lutz & Castro **II-38, 668**
pagonina Rondani **II-95, 113, 238**
picea **II-659**
prasiniventris MacQ. **II-336**
reinburgi Surcouf **II-667**
suturalis **II-659**
tetragoniphora Lutz & Castro **II-40, 56, 659, 661**
translucens **II-673**
tristis Kroeber **II-659**
vulpes Wied. **II-232, 667**
- Esenbeckia* (*Esenbeckia*)
bitriangulata **II-35**
clari Lutz **II-36**
distinguenda **II-36**
dubia Lutz **II-36**
esenbeckii **II-35**
fenestrata Lutz **II-36**
fuscipennis **II-37**
mattogrossensis **II-37**
melanogaster **II-37**
neglecta Lutz **II-38**
nigricorpus Lutz **II-38**
tetragoniphora Lutz & Castro **II-40, 56**
tristis Kroeber **II-37**
- Esenbeckia* (*Proboscoides*)
dichroa **II-38**
ecuadorensis **II-36**
rostrum **II-35**
- Esenbeckia* (*Silvius*)
vulpes Wied. **II-114**
- Esenbeckia* Rondani **II-33, 112, 203, 232, 659, III-181**
Esenbeckiinae **IV-1021**
Espanha **I-564, III-30, 134, 164, IV-873**
Espinheira, Cândido **I-100, 183, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625**
Espirilo **I-491**
Espirilose **III-245, IV-896, 1028**
Espirilose africana **III-104, IV-182**

- Espirilose das galinhas **III-59**, 83, 95, 104, 107, **IV-182**, 185
Espirilose de Obermeyer **III-104**, 261, **IV-183**
Espírito Santo **I-177**, **II-94**, 95, 111, 212, 215, 228, 280, 281, 329, 334, 335, 464,
483, 489, 567, 581, 583, 586, **III-156**, 197, **IV-331**, 606, 608, 614, 671, 674, 678,
679, 680
Esporos **I-874**
Esporoses **I-853**
Esporotricose **IV-720**
Esporozoários **I-120**
Esquistossomose **I-13**, 198, 690, **III-14**, 124
Estação dos Mineiros (SP) **I-517**
Estação Experimental do Peru **III-130**
Estação Raiz da Serra **IV-792**
Estados Unidos **I-17**, 56, 60, 61, 64, 145, 159, 160, 161, 166, 171, 546, 547,
II-107, 341, 622, **III-25**, 30, 68, 69, 126, 127, 128, 129, 130, 132, 134, 135, 136,
139, 147, 151, 152, 155, 159, 164, 165, 178, 201, **IV-215**, 218, 222, 223, 300,
392, 434, 500, 722, 833, 839, 872, 1004
Estrada de Ferro Central do Brasil **IV-891**
Estrada de Ferro D. Pedro II **I-45**
Estrada de ferro Leopoldina **I-45**
Estrada de ferro Madeira-Mamoré **II-335**
Estrada de Ferro Noroeste do Brasil **IV-346**
Estrada de Ferro Paulista **I-51**
Estrada de ferro São Paulo–Santos **I-16**, 30
Estrongiloidose **I-15**
Estrongiloplasma **III-188**
Eu-Simulium **IV-228**
Eculicidae **III-56**, 137
Eueis
 isabella **I-876**
Euglossa **II-361**, 596, 597, 620, 621
 mocsáryi Friese **II-599**
Eunectes
 murinus **I-833**
Eupatorium
 odoratum **IV-522**
Eupyrgeta Hendel **IV-707**
Europa meridional **I-176**
Eusimulium **IV-229**, 299, 309, 1016
Eusimulium Roubaud **IV-219**
Evans, Griffith **III-100**
Exposição Internacional de Higiene e Demografia (Dresden, 1911) **II-283**, **III-227**

F

- Fabricius Johann Christian **II** 82, 87, 220, 244, 251, 421, 430, 437, 438, 443, 444, 449, 564, 577, 579, 580, 581, 582, 593, 619, **III**-44, 54, 129, **IV**-538, 540
- Faculdade de Medicina da Bahia **IV**-51, **III**-56, 92
- Faculdade de Medicina de Bruxelas **I**-27, 485
- Faculdade de Medicina de Roma **I**-227
- Faculdade de Medicina de São Paulo **III**-58, **IV**-52
- Faculdade de Medicina do Rio de Janeiro **I**-49, 67, 70, 71, 76, 82, 111, **III**-59, 60, 152, 178, 179, **IV**-901
- Faculdade de Medicina e Farmácia de Bordéus **I**-192
- Faculdade de Odontologia (Universidade de São Paulo) **I**-485
- Fairchild, Alexander Graham Bell (neto) **II**-11, 20, 21, 32, 283
- Fairchild, David Grandison **II**-11
- Fajardo, Francisco **I**-62, 92, 96, 99, 100, 112, 117, 120, 122, 168, 499, **II**-77, **III**-32, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 66, 67, 85, 95
- Falcão, Edgard de Cerqueira **III**-58
- Falk, Heinrich **I**-217
- Fantham, Harold Benjamin **III**-103, **IV**-875
- Faria, Gomes **II**-431, 441
- Farquhar, Percival **III**-167
- Farquinio, Joaquim **I**-183
- Fasciola hepática **III**-13
- Fatsia*
papyrifera **IV**-688, 996
- Febre aftosa **I**-163, **III**-187, **IV**-719, 720, 871
- Febre amarela **I**-14, 16, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 47, 48, 49, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 117, 118, 119, 147, 149, 150, 153, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 166, 167, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 179, 180, 181, 183, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 193, 194, 195, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 222, 223, 224, 225, 228, 466, 467, 469, 479, 485, 491, 492, 494, 495, 499, 500, 501, 502, 503, 507, 508, 509, 513, 514, 516, 517, 518, 519, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 531, 532, 533, 534, 535, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 549, 550, 551, 561, 563, 564, 565, 566, 569, 571, 572, 573, 576, 577, 579, 582, 588, 592, 595, 597, 600, 613, 614, 615, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 626, 628, 634, 636, 638, 690, 705, 706, 708, 711, 712, 713, **II**-18, **III**-15, 16, 17, 18, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 68, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 80, 81, 84, 86, 88, 93, 97, 105, 106, 108, 113, 115, 116, 119, 127, 132, 137, 159, 166, 170, 172, 173, 175, 184, 187, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, **IV**-45, 51, 147, 184, 186, 493, 722, 733, 865, 866, 867, 870, 871, 886, 993, 1040
- Febre amarela silvestre **I**-178, 207, **II**-18, **III**-198
- Febre biliar **III**-240
- Febre biliar dos cavalos **IV**-875
- Febre da malta **IV**-720
- Febre da Rhodesia **III**-242, **IV**-875
- Febre das Montanhas Rochosas **IV**-721, 870, 872, 1028

- Febre das trincheiras **III-268, IV-872**
Febre de Malta **I-533, I-534, III-64, 100, 105, IV-183, 863**
Febre de Oropuche **III-175**
Febre de Oroya **III-160, 163, 264, IV-874**
Febre de Pappataci **IV-721, 33, 870, 871, 1020**
Febre do Mediterrâneo **III-241, 263, IV-183, 875**
Febre do Texas **I-117, III-62, 95, 104, 184, 187, 241, IV-45, 182, 861, 862, 875**
Febre do vale do Rift **IV-870, 872**
Febre esplênica **III-241, IV-875**
Febre estivo-outonal **I-114, 831**
Febre fluvial do Japão **III-106, 246, IV-184, 723, 872, 1029**
Febre hética **I-816**
Febre intermitente **I-760**
Febre maculosa **III-188**
Febre ondulante **I-119, III-139, IV-183**
Febre palúdica **I-14**
Febre palustre **I-126**
Febre paulista **I-118**
Febre quartã **I-114, IV-875**
Febre recorrente **IV-45, 183, 721**
Febre recorrente esporádica dos Estados Unidos **IV-873**
Febre remitente **I-118**
Febre suína **I-529**
Febre terçã **I-114, 126**
Febre terçã benigna **IV-875**
Febre terçã maligna **IV-875**
Febre tifo-malária **I-118**
Febre tifóide **I-26, 27, 56, 90, 93, 101, 108, 112, 118, 119, 148, 161, 192, 467, 469, 493, 500, 508, 513, 525, 526, 527, 529, 532, 533, 592, III-15, 54, 92, IV-687, 720**
Febre tifóide biliosa **I-200**
Febre tropical **I-760**
Febres intestinais **I-14**
Febres paulistas **I-119, 148, 532**
Fehr, Olga **I-759**
Feletti, Raimundo **IV-875**
Felt, E. Porter **III-141, 55**
Fermi, Claudio **I-227**
Fernandes, Carlos Ferreira de Souza **I-67**
Ferreira **I-100**
Ferreira, Clemente Miguel da Cunha **I-72, 82**
Ferreira, José Rodrigues **I-634**
Fertz, Alberto **I-102**
Ficalbi
Ficalbi, Eugenio **I-171, III-37, 43, 44, 45**
Fidena Walker **II-334, 682, 683**
atra Lutz & Castro **II-35, 690**
auripes Ricardo **II-691**
basilaris Wied. **II-689**

- chrysopyga* Lutz & Castro **II-36**, 691
eriomera MacQ. **II-689**
eriomerooides Lutz **II-689**
foetterlei Lutz **II-691**
fulvitibialis **II-689**
fulvosericea Kroeber **II-683**
fumifera Walk. **II-689**
gracilis Kroeber **II-689**
incisuralis MacQ. **II-689**
marginata Lutz **II-37**
neo-winthemi Kroeber **II-689**
nigricornis Kroeber **II-689**
nigricorpus Kroeber **II-689**
niveibarba Kroeber **II-689**
obtusipalpis End. **II-689**
pseudo-fulvithorax Kroeber **II-689**
pyarusta Ost.-Sack. **II-689**
rhinophora Bell. **II-689**
rufibasis Kroeber **II-689**
ruficornis Kroeber **II-689**
tenuistria Walk. **II-689**
- Fidena* (*Fidena*)
albitaeniata **II-35**
atra Lutz & Castro **II-35**, 36
auricanda End. **II-689**
auricincta **II-35**
bocainensis **II-35**
brevistria Lutz **II-35**, 689
eriomerooides **II-36**
erythronotata **II-39**
flavicrinis **II-36**
florisuga **II-36**
foetterlei **II-36**
leonina **II-37**
maculipennis Kroeber **II-689**
marginalis **II-37**
mattogrossensis **II-37**
nigricans **II-38**
nubiapex **II-38**
pubescens **II-39**
soledadei **II-39**
splendens **II-39**
- Fidena* (*Laphriomyia*)
rufopilosa **II-37**, 38
- Fidena* (*Laphriomyia*) Lutz **II-33**
- Fidena* (*Neopangonia*)
pusilla **II-39**
- Fidena* (*Neopangonia*) Lutz **II-33**
- Fidena* Walker **II-33**, 34, 681, 683, 689, **III-181**

- Figueira, Urbano **I-634**
Figueiredo, Antonio **III-112**
Figueiredo de Vasconcellos, Henrique de **III-83**, 126
Filadélfia **I-543**
Filaria **I-16**, 115, 116, 123, 124, 831, **III-99**
 bancrofti **I-115**, **III-99**, **IV-180**, 745
 immitis **IV-745**
 loa **II-617**
 rubella **I-123**
 sanguinis hominis **I-115**, **III-99**
Filariose **I-115**, 117, 128, 147, 153, 170, 171, 545, 549, 564, **III-16**, 93, 99, 108, 115, 137, 184, 248, 251, **IV-186**, 722, 865, 870, 877, 1040
Filipinas **I-62**, 420, 465, **III-130**, 134, 150
Finlay, Carlos Juan **I-32**, 84, 117, 159, 160, 161, 165, 166, 169, 170, 202, 204, 208, 219, 220, 540, 541, 543, 564, 666, **III-17**, 18, 72, 76, 77, 184, **IV-865**, 866
Fiocca **I-63**
Fiori, Januário **I-186**, 187
Fischer, Rudolph **II-341**, 486, 488, **III-92**, **IV-791**
Fitch, Asa **III-30**, 129
Flaviviridae **I-529**
Flexner, Simon **I-64**
Florianópolis (SC) **IV-615**
Flórida **IV-708**
Flower, William **III-22**, 23
Foetterle, Joseph G. **I-224**, 229, 231, 871, 909, 910, **II-77**, 224, 485, 486, **III-148**, 150, 153, 156, **IV-18**, 19, 291, 333, 524, 675, 679, 680
Folha Central para Bacteriologia e Parasitologia [ver *Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*]
Folha Medica, A **I-690**, **II-623**, **III-179**, 183, **IV-901**
Folha do Pará, A **III-109**, 112, 113, 116
Fonseca, Emilia da **III-66**
Fonseca Filho, Olympio da **I-690**, **II-12**, **III-190**, 192
Fonseca, Flavio da **II-21**
Fontenelle, José Paranhos **III-179**, 183, 184
Forbes, Stephen Alfred **I-146**, **III-132**
Forcipomyia **IV-437**, 443, 444, 447, 449, 452
 bicolor **IV-570**
 squamitibia **IV-569**, 575
 squamosa **IV-568**, 575
Forcipomyia Megerle **IV-439**
Formoso (Serra da Bocaina, SP) **II-336**, **IV-496**
Forte Coimbra (MT) **III-169**, **IV-343**
Fowler, Amy Marie Gertrude **III-13**, 126
Fowler's solution **I-673**
Fox, Daniel Makinson **I-130**
Fregata aquila L. **IV-604**, 606
Framboesia **III-66**, 105, **IV-183**
França **I-78**, 87, 190, 194, 215, 530, **III-30**, 58, 67, 68, 73, 126, 134, 164, 190, **IV-51**, 52, 832, 902

- Franca (SP) **IV**-226, 302
Francesiella
tularensis **II**-29
 Franco, Zacharias **I**-99
 Frankfurter Museum **II**-248, 249, 250
Freie Presse. Zeitung für Deutsche in Brasilien **I**-68, 84
 Freire, Domingos José **I**-72, 73, 76, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 111, 112, 113, 117, 223, 690
 Freitas, Octavio de **III**-179, **IV**-901
Freycinetia arnottii **I**-137, 761, 768
Freycinetiae **I**-767
 Friedenreich, C. W. **I**-138
Fringillidae **I**-831
 Frobisher Jr., Martin **III**-197
 Frosch, Paul **I**-163, **III**-187
 Fumstein, José **I**-102
 Fundação Oswaldo Cruz **III**-83
 Fundação Rockefeller **I**-177, 178, 213, 214, 690, **III**-55, 88, 163, 170, 178, 191, 192, 194, **IV**-52
Fungus
febris flavae **I**-85
 Funil (SP) **I**-179, 507

G

- Gadelha Vieira, Paulo Ernani **I**-145, 155, 156
 Gaertner, Érico **IV**-791
 Gaffky, Georg T. A. **I**-63, 118
 Gaffrée, Cândido **III**-86
 Galápagos, ilhas **IV**-610
 Galli-Valerio, Bruno **I**-144, 145, 152, 153, **IV**-875
Gallinae **I**-890
 Gâmbia (África) **III**-100, 113
Gammarus
pulex **I**-761
 Garches (França) **III**-68
 Gastão Cesar **III**-198
Gasterophilus **IV**-19
Gastricolae **IV**-670
Gastrophilus **IV**-672
asininus Brauer **IV**-671, 683, 692
equi Fabr. **IV**-683
Gastrophilus Leach **IV**-670, 682, 683
Gatachlorops Lutz **II**-33, 360
 Gávea **III**-66, 840
Gazeta de Campinas **I**-66, 67, 82
Gazeta de Notícias **I**-31, 71, 561
Gazeta Médica da Bahia **I**-52, **III**-13
 Geison, G. L. **I**-77

- Gener, Juan Guiteras y **I**-164, 166, 169, **III**-159
Gênova **I**-188
Geórgia (Estados Unidos) **I**-543, **III**-159
Gerard **IV**-865
Gerônimo, Raymundo **I**-216
Gibier, Paul **I**-78
Gibraltar **I**-564
Giemsa, Gustav **I**-890, **III**-124
Giessen (Alemanha) **III**-163
Gieszczykiewicz **III**-189
Giles, George Michael James **I**-171, **III**-44, 63, 132, 134, **III**-43
Gipsy Moth Parasite Laboratory **III**-152, 160
Girard, Maurice Jean Auguste **III**-46
Girardinus **I**-853, 858, 860
 caudimaculatus Hens. **I**-876
Giuseppe, Malagutti **I**-618, 619, 620, 622, 623, 624, 625
Glaucidium
 brasiliandum **IV**-611
Glossina **I**-117, **III**-100, 256, **IV**-733, 876, 1024, 1025
 fusca **III**-103, **IV**-181
 morsitans **III**-103
 palpalis **III**-103, 257, **IV**-181
Glover, Townend **III**-129
Glugea **I**-855
 (*Nosema*) *varians* **I**-872
 bombycis **I**-120
Gmelin **IV**-537
Gmelin's reaction **I**-670
Godinho, Victor **I**-168, 183, 219, 523, 527, 534, 542, 543, 572, 573, 574, 575, 576,
 577, 617, 619, 620, 622, 624, 625
Godoy, Alcides **III**-84, 126, **IV**-540
Goeldi, Emílio **I**-141, **III**-54, 153, 175, **IV**-219, 226, 227, 314, 315, 493, 494, 500,
 519, 520, 521, 540, 541, 637, 638, 835, 839
Goiás **II**-78, 211, 237, 279, 281, 435, 436, 444, 573, 583, 587, 590, **III**-168,
 IV-148, 165, 185, 606, 639, 891
Góis, dr. Francisco Marques de Araújo **I**-70, 73
Golgi, Camilo **I**-90, 114, 499
Gomes **II**-449
Gomes, Bráulio **I**-71
Gomes de Faria, José **III**-124, 168, 179, **IV**-891
Gomes, Emilio **I**-99
Gomes, Emílio **I**-181, **II**-77
Gomes, M. **II**-486
Gomes, Manoel **II**-486
Gomes, Victor Leandro Chaves **II**-12
Gómez, Juan Vicente **II**-629
Goniops
 chrysocoma **II**-464
Goodpasture, Ernest William **III**-188, 195

- Gorceix, Henrique **I-86**
 Gorgas Memorial Laboratory **II-11**
 Gorgas, William Crawford **I-166, 169, 170, 177, III-72, 191, IV-867**
 Göttingen **III-163**
 Goudot **IV-681, 682**
 Gouveia, Hilário de **I-190**
 Governador, ilha do (RS) **II-486, IV-567**
 Goyaz **II-210, II-444**
 Grabham, Michael **III-55, IV-522**
 Grã-Bretanha **I-139, I-759, III-40, 134, 164, 201**
 Graça Aranha **III-197**
 Gracidae **I-891**
 Graham (ver Grabham, Michael)
Grahamella **IV-874**
 Gram, método de **I-513, 834**
 Granuloma venéreo **III-124**
 Grasset, Joseph **IV-52**
 Grassi, Giovanni Battista **I-55, 117, 137, 154, 160, 169, 227, 564, 725, 813,
III-18, 19, 45, 184, IV-361, 391, 722, 832, 865, 875, 877, 1020**
 Gray, A. C. H. (Royal Army Medical Corps) **IV-864**
 Gray, George **I-204**
 Graz **III-164**
 Grécia **I-55**
 Green **IV-519, 520, 521, 522**
 Gregarina **III-104**
 Greifswald **I-907**
 Greig, Edward David Wilson **IV-863**
 Grêmio dos Internos dos Hospitais **I-96**
 Griesinger, Wilhelm **III-99**
 Gripe **III-190**
 Gripe espanhola **III-189**
Grison
vittatus **IV-682**
 Gros, G. **I-53**
 Grove, David I. **III-54**
 Gruby, David **III-100**
 Gruenberg **IV-361**
Gryllotalpa **I-858, 860**
Guadua
tagoara Kunth **IV-521**
 Guaiába, lago (ou lagoa) (RS) **III-169, IV-343**
 Guajará-Mirim (RO) **III-167**
Gualteria **IV-147, 153**
fluvialis **IV-146**
oswaldi **IV-146**
pulvithorax **IV-148**
 Guanabara, Alcindo **I-111**
 Guararema (SP) **II-233**
 Guaratinguetá (SP) **I-909, 910**

Guariba (SP) **I**-126
Guarnieri, Giuseppe **III**-188
Guarujá (SP) **I**-126, 132
Guatapará (SP) **I**-133
Guatemala **III**-135, 165, **IV**-391, 608, 687
Guayaquil (Equador) **I**-690, **III**-192
Guedes, Pinto **II**-447, 575, 584
Guérin **II**-108, 113, 205, 240
Guerra de Secessão (EUA) **III**-134
Guiana Francesa **I**-192
Guiana Inglesa **IV**-540, **III**-135
Guianas **I**-78
Guião, Rodrigues **I**-82
Guimarães, Eduardo **I**-69
Guinle, Guilherme **III**-170
Gurgel do Amaral **IV**-229, 291, 302, 309, 331
Gurley **I**-855
Gurupá (PA) **II**-422
Guyon, Félix **III**-68
Guyot **IV**-877
Guy's Hospital **I**-539
Gypagys
 papa L. **IV**-606

H

Haberlandt, Gottlieb Johann Friedrich **I**-767
Hadrinae **II**-619
Hadrus Perty **II**-438, 595
 albipes Lutz **II**-35
 albipes MacQuart **II**-114
 chalybeus Perty **II**-444
 cyanus **II**-113
 lepidotus Wiedemann **II**-439, 619
 parvus **II**-114, 441
Haemagogus **III**-146, **IV**-155
 capricorni **III**-199
Haematobia **IV**-733, 1024
 serrata **IV**-1025
Haematobosca **IV**-1024
Haematomyidium
 (*Culicoides*) *paraense* Goeldi **III**-175, **IV**-494, 502
Haematopota **II**-421, 564, 565, 567, **IV**-1022
 coarctata Wied. **II**-112, 568
 crassipes Wied. **II**-442, 437
 exstincta Wied. **II**-568
 longicornis **II**-564, 568
Haematopotinae **IV**-1022

- Haemophilus*
influenzae **I-907, III-190**
Haemophysalis **IV-1028**
Haemoproteidae **IV-875**
Haemoproteose **III-272**
Haemoproteose dos pombos **IV-869**
Haemoproteus **I-889, III-272, IV-869**
columbae Celli & Sanfelici **III-96, 97, IV-875**
Haemosporídio **I-120**
Haemotomiydium
paraense **IV-493**
Haensch **II-663**
Haffkine, Waldemar Mordekhai **III-69**
Hagen, Hermann August **III-25**
Haiti **IV-710**
Halesidota **I-876**
Halesidotis **I-871**
Halloppeau, François Henri **III-14**
Halteridium **I-831**
Hamburgo (Alemanha) **I-15, 51, 113, 190, 198, 200, II-93, III-11, 77**
Handbuch der Mikrobiologischen Technik **II-20**
Handbuch der pathogenen Mikroorganismen **II-20**
Hannover, turfa de **IV-997**
Hansa (Joinville, SC) **II-234, IV-798, 799**
Hansen, Gerhard Henrick Armauer **I-113, III-12**
Hansen, bacilo de **III-11**
Hansen, mal de **I-175**
Hanseníase **I-14, 15, 16**
Haplocerae **II-360, 362, 565, 622, IV-1022**
Harpipiron
cayennesnis **IV-604**
Harpiprion
cayennensis **IV-612**
Harris, H. F. **I-62**
Harris, Thaddeus William **III-129**
Hartmann, Max **III-124, 151, 200**
Hauser, Fernand **I-208**
Haussmann, Georges Eugène **III-78**
Havaí **I-15, 56, 58, 137, 171, 176, 180, 546, 547, 563, 811, III-13, 14, 32, IV-183, 610, 682, 1019**
Havana **I-32, 47, 161, 164, 165, 169, 177, 183, 189, 207, 218, 224, 540, 565, 566, 614, III-72, 75, 76, 191, 193, IV-867**
Havard, Valery **I-166, 167**
Havelburg, Wolf **I-29, 91, 93, 95, 518, 519**
Heartwater (ver Rickettsiose)
Hebra, Hans **III-11**
Hébrard **I-193**
Hedychium
coronarium **II-463, IV-837, 857**

- Heidelberg (Alemenha) **I-198**
Heliotis
 armigera **I-871, 876**
Helmintoses **III-13**
Helodinae **I-144**
Hematófagos **IV-841, 842**
Hematozoário do corvo **I-128**
Hematozoários de Laveran (ver Laveran)
Hemoglobinúria bovina **III-95**
Hemoproteidae **IV-874**
Hendel **IV-707**
Hepatozoidae **IV-876**
Hepatozoon **IV-871**
 canis Bentley & James **IV-876**
 muris **III-242, IV-876**
Herelle, Felix d' **III-189**
Hermann **II-328**
Herodias
 egretta **IV-612**
Herodiones **I-890**
Herpes
 labialis **I-668**
 zoster **III-188**
Herpetodryas
 carinata **I-833**
Herrera **IV-703**
Heteronycha F. L. Arr. **III-48, 51**
 dolosa F. L. Arr. **I-547, III-48**
 humilis **III-48**
Heteropalpae **IV-1005, 1006**
Hetsch, H. **I-529**
Heyden, Carl von **IV-375**
Hexachaeta **IV-703**
 eximia Aldrich **IV-704**
 eximia Loew **IV-704**
 eximia Wulp **IV-704**
 exinda **IV-704**
Hexachaeta Loew **IV-704**
Hexatoma **IV-1022**
Hidrofobia **IV-720, 723**
Hidropéricárdio **III-247, IV-872**
Himalaia **IV-864**
Himantostylus Lutz **II-33, 359, 440**
 intermedius Lutz **II-37, 445, 449**
Hine **III-149**
Hippelates **III-149, IV-1025**
Hippobosca **IV-1027**
 camelina **IV-629**

- capensis* **IV-629**
equina **IV-629**
Hippoboscia **IV-601**
Hippoboscidae **III-96, 169, IV-19, 601, 893**
Hirsh, Auguste **I-675**
Histoplasmose **III-95**
Hlava, Jaroslav **I-56, 813**
Hoehne, Frederico Carlos **II-341**
Hofer, M. **I-216**
Hoffmann, Erich **III-105, 127**
Hoffmann, Wilhelm H. **III-158, 159, 193, 194**
Hog-cholera **I-528, 666**
Holland, W. J. **I-227, 854, 859**
Holmberg, Eduardo Ladislao **III-46**
Holochilus
 vulpinus *Licht* **IV-674, 684**
Homem de Melo, Claro Marcondes **I-73**
Homem, João Vicente Torres **I-67**
Homo sapiens **IV-868**
Honduras **II-577, III-134**
Hong Kong **III-69, IV-722**
Honolulu (Havaí) **I-811, 816, III-13, IV-183**
Honorio, Raymundo **II-629**
Hopkins, Johns **I-56**
Horn, Walther **III-164, 166**
Hospício de Praga **I-813**
Hospício dos Alienados **III-109**
Hospitais de Isolamento **I-550**
Hospital “Las Animas” (Havana) **I-166, III-159**
Hospital da Beneficência Portuguesa (Campinas) **I-66, 82**
Hospital da Beneficência Portuguesa (São Paulo) **I-227**
Hospital de Isolamento (Santos) **I-89**
Hospital de Isolamento (São Paulo) **I-88, 90, 100, 102, 183, 185, 188, 219, 507, 517, 542, 545, 569, 573, 574, 575, 576, 577, 613, 615, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 628, 636, 638, 711, 712, 713, III-75**
Hospital de Isolamento (Taubaté) **I-628, 634**
Hospital de Isolamento do Cerrado (SP) **I-541**
Hospital do Fundão (Campinas) **I-105, 108**
Hospital dos Lázaros (Rio de Janeiro) **I-91**
Hospital dos Marinheiros (Seemannkrankenhäuses, Hamburgo) **I-190, 198, III-77**
Hospital Geral Eppendorf (Hamburgo) **I-198**
Hospital Italiano Umberto Primo (São Paulo) **I-227, III-58**
Hospital Johns Hopkins (Baltimore) **I-811**
Hospital São Sebastião (Rio de Janeiro) **I-27, 92, 95, 100, 180, 182, 194, 199, 212, 491, 492, III-74**
Hospital Umberto I (ver Hospital Italiano Umberto Primo)
Hottinger, Roberto **II-77**

- Howard, Leland Ossian **I**-146, 147, 153, **III**-25, 26, 30, 71, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 136, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 151, 155, 166, 175, **IV**-499
Hüber, Jacques **III**-109, 111, 112, **IV**-227
Hudson, N. Paul **I**-213, **III**-194, 198
Huerta, Victoriano (general) **III**-136
Hughes, Sally Smith **III**-187, 190
Humboldt, Alexander von **I**-14
Hungria **III**-164, **IV**-218, 839, 1004
Hunter, Walter David **I**-154, 155, **III**-173
Huxley, Thomas Henry **III**-22
Hydrachne **I**-854
Hydrangea
 arborescens L. **IV**-522
Hydria **I**-871, 876, 910
Hygienische Rundschau **I**-139, 759
Hylemyia
 angustifrons Loew **IV**-377
 pici MacQ.-Aldrich **IV**-377
 pici Ost.-Sack. **IV**-377
Hyoconopinae **IV**-751, 1006
Hyoconops **IV**-362, 751
 longipalpis **IV**-158, 751, 1006
 pallidiventer **IV**-156, 158, 362, 751
Hypoderma **IV**-670

I

- Ianthinosoma* **IV**-1006
 albigenu Lutz **IV**-343
 discrucians Walk. **IV**-346
 discrucians Walk. **IV**-343
 lutzi Theo. **IV**-343, 686
 musica Say **IV**-346
Icterícia maligna **III**-240
Icterícia maligna dos cães **IV**-875
Igaravidez, Pedro Gutierrez **IV**-902
Iguape (SP) **I**-133, 156, **II**-77, 441, **IV**-47
Ihering, Hermann Friedrich Albrecht von **I**-124, **II**-77, **III**-163, 164
Ihering, Rodolpho von **III**-163, 177, **IV**-699, 700, 705
Ilha Grande **IV**-300
Illinois (EUA) **III**-131
Impaludismo (ver malária)
Império Austro-Húngaro **III**-155
Imprensa Fluminense **I**-82
Imprensa Medica de São Paulo **I**-197, **III**-118, 128, 144, **IV**-13
Índia **I**-54, 85, 192, 534, 547, 892, **III**-43, 69, 100, 106, 113, 159, 194, **IV**-184, 391, 522, 864
Indian Medical Service **I**-128

- Indiana (Pennsylvania) **IV-705**
- Indianápolis **I-162, III-72**
- Índias **I-525, IV-707**
- Índias Ocidentais **III-132, 136, 134, 142, 145**
- Índias Orientais **III-164**
- Indochina **I-192, III-69**
- Infecção polimicrobiana **I-63**
- Influenza **I-479, III-187, 190**
- Inglaterra **I-44, 140, 539, 545, 564, III-18, 20, 23, 28, 30, 31, 32, 100, 115, 135, 164, IV-183, 833**
- Inhaim **I-126**
- Inspetor de Higiene Pública da Província de São Paulo **I-82**
- Inspetoria de Obras contra as Secas **III-168, IV-891**
- Institut de Médecine Coloniale **III-137**
- Instituto Adolfo Lutz **I-513, 569, 707**
- Instituto Anatômico da Universidade de Halle **I-119**
- Instituto Bacteriológico de São Paulo **I-25, 26, 27, 28, 86, 90, 92, 101, 106, 111, 118, 119, 120, 122, 133, 158, 169, 170, 180, 181, 183, 215, 219, 227, 228, 229, 232, 485, 507, 513, 515, 517, 523, 524, 531, 532, 540, 561, 569, 571, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 600, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 707, 725, 831, 889, 896, II-17, 19, 20, 77, 283, 325, III-14, 18, 32, 33, 34, 37, 51, 56, 59, 62, 64, 67, 69, 73, 74, 75, 77, 94, 95, 97, 119, 125, 126, 136, 142, 201, IV-51, 684**
- Instituto Bacteriológico de Assunção **III-117**
- Instituto Bacteriológico Dr. Domingos Freire **I-84, 111**
- Instituto Biológico de Defesa Agrícola e Animal **III-179**
- Instituto Butantan **I-13, 189, 193, 620 II-12, 20, 21, 77, 283, III-70, 105**
- Instituto Carnegie de Washington **III-133, 134**
- Instituto de Anatomia Comparada e Zoologia (Universidade de Pisa) **III-45**
- Instituto de Biologia Animal **III-181**
- Instituto de Doenças Infeciosas de Berlim **III-187**
- Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo (Intitutes für Schiffs-und Tropenkrankheiten) **I-190, 198, 200, 211, III-61, 77, 105**
- Instituto de Estudos Superiores de Florença **III-44**
- Instituto de Higiene de Berlim **I-110, III-92, 127**
- Instituto de Higiene de Roma **I-227**
- Instituto de Higiene Experimental (Montevidéu) **I-28, 90, 99, 198, 499, 523**
- Instituto de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)
- Instituto de Medicina Experimental (Instituto Oswaldo Cruz) **II-283, III-120, 227**
- Instituto de Medicina Tropical de Hamburgo (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)
- Instituto de Medicina Tropical e Higiene **IV-902**
- Instituto de Moléstias Infeciosas de Berlim **III-124, 151**
- Instituto de Moléstias Tropicais de Hamburgo (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)
- Instituto de Patologia da Universidade de Breslau **III-158**
- Instituto de Patologia Experimental **III-120**
- Instituto de Tecnologia de Massachusetts **III-133**
- Instituto Fernandes Figueira **III-179**

- Instituto Finlay **III-159**, 192
Instituto Koch (Berlim) **I-111**
Instituto Nacional de Higiene **III-66**
Instituto Oswaldo Cruz **I-17**, 25, 26, 87, 112, 141, 144, 154, 156, 183, 181, 193, 224, 232, 690, 889, 893, **II-12**, 17, 18, 19, 20, 21, 279, 280, 283, 336, 341, 431, 465, 466, 483, 490, 659, 674, 676, 685, 686, 691, 692, 698, 699, **III-59**, 60, 63, 70, 74, 79, 80, 82, 83, 84, 85, 88, 74, 82, 89, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 99, 103, 105, 106, 109, 119, 120, 124, 125, 126, 127, 128, 142, 144, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 155, 156, 166, 168, 169, 174, 175, 177, 178, 179, 183, 184, 189, 190, 192, 200, 201, 202, 227, 228, **IV-13**, 392, 433, 437, 444, 448, 449, 455, 487, 491, 492, 520, 565, 567, 569, 570, 573, 574, 606, 700, 701, 704, 705, 706, 708, 891, 896, 901, 997
Instituto para o Estudo de Doenças Infectuosas (Japão) **I-63**
Instituto Pasteur **I-30**, 86, 192, 194, 199, 209, 224, 225, 530, **III-68**
Instituto Pasteur (Montpellier) **IV-52**
Instituto Pasteur (Paris) **I-90**, 111, 190, 193, 198, 214, 499, **III-23**, 67, 68, 73, 79, 82, 83, 92, 100, 124, 127, 187, 189, 191
Instituto Pasteur (Recife) **III-179**, **IV-901**
Instituto Pasteur (Saigon) **I-192**, **III-106**
Instituto Pasteur (Pará) **III-179**, **IV-901**
Instituto Robert Koch **III-158**
Instituto Sanitário Federal **III-61**, 66
Instituto Soroterápico de Butantan (ver Instituto Butantan)
Instituto Soroterápico de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)
Instituto Soroterápico Federal (ver Instituto Oswaldo Cruz)
Instituto Vacínico Municipal (Rio de Janeiro) **I-183**, **III-70**
International Board of Health **I-690**
Ionopis Lutz **II-33**, 202, 204, 223
 foetterlei Lutz **II-223**, 259, 485
 nitens Bigot **II-223**, 259
Ionopsis Lutz **II-33**
 foetterlei Lutz **II-36**
 nitens Lutz **II-38**
Ipanema (atual Varnhagem, SP) **II-234**, **IV-684**
Ipiranga (SP) **II-251**
Iquitos (Equador) **III-115**
Irlanda **III-164**
Istambul **III-183**
Itaguaí (RJ) **II-279**, 486, **IV-221**
Itaicy, estação de (SP) **IV-174**
Itália **I-145**, 226, 227, 539, 547, 550, 564, 854, **III-30**, 35, 44, 45, 135, 164, **IV-865**
Itaparica (BA) **III-56**, **IV-51**, 540, 1042, 1044
Itapetininga (SP) **II-94**, 214
Itapura (SP) **II-444**, **IV-291**, 304, 344, 345
Itaquaquecetuba (SP) **III-131**
Itatiaia (RJ) **III-157**, **IV-311**
Itatinga (SP) **III-86**, 120
Itu (SP) **I-126**, 186, 577, 614, **III-56**
Ivanovski, Dimitri Iosifovich **III-186**

Ixodes **IV-1028**
ricinus **IV-875**
 Ixodidae **III-160**
 Ixodinae **IV-1028**

J

Jablotia **IV-751**
Jacare
nigra **I-831**
 Jacutinga (SP) **II-206, 214, 219, 222, 425, 427, IV-676**
 Jaennicke, J. **IV-375, 376**
 Jamaica **I-78, III-55, 134, IV-168, 605, 609, 708, 709**
 James, Sydney Price **III-141**
Janthinosoma **I-765, III-49, 145, 146, 182**
discrucians **III-48**
lutzii **I-766**
taeniorhynchus **III-50**
 Japão **I-63, III-35, 134, 164, 190, IV-902**
 Japuíba (RJ) **II-563**
 Jardim Botânico (Rio de Janeiro) **III-63, 66, 179**
 Jardim, Gustavo Gomes **I-79**
 Jardim, Luis Felipe **I-71**
 Jaú (SP) **I-107, 111**
 Jefferson Medical College **I-62**
 Jena **I-122, 871, 907**
 Jenner, Edward **I-485, III-23**
 Jennings, A. H. **I-142**
 Jerusalém do Alegre (ES) **II-336**
 Jobim, José Martins da Cruz **I-67**
Joblotia **IV-1006**
Joblottinae **IV-1006**
 Johannsen, Oskar Augustus **IV-224, 225, 300, 444, 789, 854**
Johannseniella **IV-565**
fluvialis **IV-575**
fluviatilla **IV-566**
Johannseniella Williston **IV-449, 571, 1015**
 Johns Hopkins Hospital **I-56, 60**
 Joinville (SC) **I-31, 84, 141, 761, 762, II-77, 572, 604, III-34, IV-674, 677, 701, 798, 799**
 Jollos, Victor **III-151**
 Joly, P. R. **I-117, III-14, 17**
 Jordan, Karl **III-164**
Jornal do Brasil **III-181**
Jornal do Commercio **I-71, 217, III-181**
 José, sr. Felipe **I-68**
Journal of Economic Entomology **I-146**
Journal of Experimental Medicine **III-192**
Journal of the American Medical Association **I-690**

Journal of the New York Entomological Society **III**-140, **IV**-522
Journal of Tropical Medicine **I**-139, 759, **III**-32
Juazeiro (BA) **II**-585, **IV**-500, 639, 640, 840, 891
Juiz de Fora (MG) **I**-79, **II**-581, **III**-90, **IV**-291, 296, 297, 307, 309, 688
Julio de Barros, Adriano **I**-183
Jundiaí (SP) **I**-65, 76, 130, 663
Junta Central de Higiene Pública **I**-67, 78
Juquiá (SP) **II**-698
Jurujuba (RJ) **III**-82, 86

K

Kagwa, Apolo **IV**-863
Kaiser-Wilhelms-Akademie **III**-127
Kala azar (ver calazar)
Kaodzera **III**-103
Kartulis, Stephanos **I**-55, 56, 811, 812, 813, 814, 815
Karyolysus **I**-832
Katachlorops Lutz **II**-33
Keilin, David **I**-143
Kellogg, V. L. **IV**-782, 784, 789
Kelloggina Williston **IV**-16, 783, 785
Kent, **IV**-876
Kent (Inglaterra) **I**-140, **III**-31
Kertész, Kolomán **II**-85, 87, 107, 229, 420, 434, 565, 575, 595, **III**-166
Kerteszia **I**-16, 30, 156
Kew, Jardim Botânico de **III**-32
Kieffer **IV**-433, 434, 435, 437, 440, 444, 499, 565
Kiel **I**-198, **III**-163
Kiev **I**-56
Kilborne, Frederick Lucius **I**-116, **III**-62, 95, 184, **IV**-722, 861, 862, 875
Kingston-on-Thames (Inglaterra) **III**-31
Kirby, William Forsell **I**-138, **III**-28
Kircher, Athanasius **III**-185
Kitasato, Shibasaburo **I**-63, **III**-68, 186
Kjøbenhavn **IV**-375
Klebs, Theodor Albrecht Edwin **I**-56, 113, 114, 813, **III**-17
Klebs-Löffler, bacilo de **I**-113, 667
Kleine **IV**-864
Knab, Frederick **I**-30, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, **III**-128, 132, 133, 136, 140, 141, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 172, 173, **IV**-521, 522, 538, 540, 833
Knab, Oscar **I**-145, **III**-132
Knapp, R. E. **IV**-873
Koch, Robert **I**-14, 16, 55, 56, 63, 85, 86, 98, 108, 113, 118, 167, 198, 813, 907, **III**-12, 19, 32, 61, 187
Koebele, Albert **III**-149
Kollar, Vincenz **III**-26, **IV**-219, 222, 299, 835
Kolle, W. **I**-529

Komma bacillus (ver bacilo vírgula de Koch)

Königsberg **I-907**

Kraus, Rudolf **II-20**

Kroeker, O. **II-659, 661, 663, 665, 669, 671, 676, 681, 682, 689, 698**

Kruif, Paul de **III-184, 200**

Kruse, Walther **I-62, 64, 889**

Kuentgen, Emilio **III-157**

Kuhlmann, José Geraldo **II-341**

L

La Plata, rio **II-108**

La Plata, cidade de (Argentina) **III-164**

Labbé, A. **I-839, 872, 889**

Laboratório Bacteriológico (Hospital de Isolamento de São Paulo) **I-561**

Laboratório de Higiene em Montevidéu **I-518**

Laboratório Militar de Bacteriologia **I-99**

Laboratório Soroterápico de Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)

Lacerda, Edmundo **I-82**

Lacerda, João Batista de **I-75, 85, 86, 92, 96, 99, 104, 106, 112, 117, 210, 499, III-17**

Lacordaire, Jean Théodore **III-46**

Ladislao, Ruy **II-279, 333, III-170, IV-377**

Laelaps

echidninus **IV-876**

Lafayette, Francisco **III-179, IV-901**

Lafleur, Henry Amedee **I-57, 60, 61, 62, 64**

Lagartas **I-874**

Lagos (Nigéria) **III-194**

Lahille, Fernando **III-164**

Lambl, Vilem Dusan **I-53**

Lameere, Auguste **III-149, 164, 165**

Lamus **III-152**

Lane, John **III-55, IV-16**

Lankester, Edwin Ray **I-140, III-22, 23, 24, 25, 31, 35, 38**

Lanzi, Matteo **I-113**

Laphriomyia Lutz **II-33, 328, 681, 682, 690**

flavithorax Kroeber **II-683**

longipalpis Lutz & Castro **II-37, 697**

miniatistola End. **II-682**

mirabilis Lutz **II-38, 328, 336, 698, III-181**

Laphriopsis Lutz **II-33, 328**

Larousse **IV-832, 833**

Larva migrans **IV-946**

Las Cruces (México) **III-130**

Lasch (ver Basch)

Lassale **I-144**

Lassance (MG) **II-336, 427, IV-291, 297, 300, 304, 310, 312, 314, 315, 317,**

 363, 498, 612, 637, 639

Lassar, Oscar **III-11**

- Latour, Bruno **I-223**
Latreille, Pierre André **III-45, IV-435, 444, 672**
Laufer, Adolpho **I-101**
Laveran, Charles Louis Alphonse **I-63, 111, 113, 120, 126, 208, 211, 508
III-23, 62, 63, 117, IV-873, 875, 877, 1040**
Laveran, hematozoário de **I-104, 112, 117, III-16**
Laveran, plasmódio de **I-122, 148, 158**
Laveran, processo de **III-71**
Laverania (ver *Plasmodium (Laverania) falciparum*)
Lavoura Paraense **III-112**
Lazareto do Fundão (ver Hospital do Fundão)
Lazear, Jesse William **I-32, 161, 540, III-72, IV-866, 867**
Le Dantec, Felix Alexandre **I-26, 64, 86, 87, 88, 219**
Le Journal **I-208**
Le Matin **I-207**
Leão, Vito Pacheco **I-73, III-49, 50, 200, 217**
Lebert **IV-873**
Leboeuf **III-14**
Lebreiro, Mario **III-192**
Leclainche, Emmanuel **I-528**
Léger **I-872, 873**
Lehmann, Karl B. **I-198, III-12**
Leicester, F. G. **IV-520**
Leidy, Joseph **IV-877**
Leipzig (Alemanha) **I-15, 84, 118, III-12, 163, IV-901**
Leishmania **III-173**
 (*Viannia*) *braziliensis* **III-170**
 brasiliensis Vianna **IV-877**
 donovani **III-267, IV-877**
 tropica **III-267, IV-877**
 Leishmaniose **III-93, 124, 143, 171, IV-733, 870, 1020**
 cutânea **III-170**
 tegumentar **III-170**
 visceral **III-170, 181, 196**
Leloir, Henry Camille Chrysostôme **III-14**
Leme (SP) **I-90, 517, 711**
Lemos, Antonio (senador) **III-109**
Lemos, Fernando Cerqueira **I-186, 613**
Leontocebus
 geoffroyi **IV-873**
Lepidoselaga MacQ. **II-359, 438, 437, 440**
 aberrans Lutz **II-447, 449**
 albitarsis MacQ. **II-439, 449**
 crassipes Fabr. **II-439, 440, 449**
 curvipes Fabr. **II-342**
 lepidota Wied. **II-280, 281, 282, 440, 484, 486, 619, 624**
Lepidoselaginæ **II-359, 419, 437, 447, 563, 618, 619**
Lépine, P. **III-190**
Lepiselaga **II-437, 438**

- aberrans* Lutz **II-35**
albitarsis MacQuart **II-441**
lepidota **II-439**
- Lepiselaga* (*Conoposelaga*)
aberrans **II-35**
albitarsis **II-35**
- Lepra* **I-115**, 176, 192, 198, **II-18**, **III-11**, 12, 14, 16, 32, 62, 105, 108, 115, 137, 139, 181, 182, 183, **IV-183**, 184, 186, 721, 733, 839, 1019
- Leprieur, M. **II-439**
- Leptidae* **II-623**
- Leptidas* **II-622**
- Leptospira*
icterohaemorrhagiae **III-192**
icteroides **I-214**, 690 **III-192**, 194
- Leptospirose* **III-192**
- Leptotabanus* Lutz & Neiva **II-33**
nigrovenosus Lutz & Neiva **II-38**, 485
- Leptothrix* **I-55**
- Leptotila*
rufoaxilla **IV-614**
- Leptoxyys*
serpentina MacQuart **IV-703**
- Lepus*
brasiliensis **IV-684**
- Lestage, J. A. **IV-902**
- Leuckart, Karl Georg Friedrich Rudolf **I-15**, 16, 122, 226, 797, 813, **IV-878**
- Leucocytozoon* **I-890**, 895, **IV-875**
- Leucopternis*
palliata Pelz. **IV-610**
- Leucotabanus* Lutz **II-33**, 362, 622
leucaspis **II-485**
nigristigma Lutz **II-38**
procallosus **II-38**
sebastianus Fairchild **II-38**
- Lewis, Timothy Richards **I-54**, 55, 115, **III-99**
- Liceo-Ginnasio de Siena **III-45**
- Lieberkühn **I-797**
- Lignières, José **III-117**
- Lima (Peru) **III-160**
- Lima, Araújo dr. **I-79**
- Lima, José Antonio de **I-628**
- Limatus* **I-766**, **IV-742**, 751
durhami **IV-752**
- Limeira (SP) **I-15**, 26, 50, 51, 52, 53, 64, 76, 111, 121, 663, 797, **II-211**, 226, **III-11**, 13
- Limmotragus*
spekei **III-257**, **IV-876**
- Limonicola* Lutz **IV-16**
- Linceídeos **I-139**

Linchia

lividicolor **IV-602**

Lindenberg, Adolpho Carlos **I-588, 600, IV-156**

Língua azul **III-175**

Linné, Carl von **I-175, III-129, IV-669**

Liophis

merremii **I-124**

poeциlogyrus **I-833**

Liparis

chrysorrhœa **I-855**

neustria **I-855**

Lipoptena **IV-1027**

Lippe **I-217**

Lipschütz, Benjamin **III-188, 190**

Lisboa (Portugal) **I-564, III-60**

Lister Institute of Preventive Medicine **III-23**

Lister, Joseph **I-14, 115, III-16, 24, IV-931**

Liston, William Glen **III-141**

Liverpool **I-168, 190, 198, III-32, 76**

Liverpool School of Tropical Medicine (ver Escola de Medicina Tropical de Liverpool)

Livorno **III-44**

Insecutor lnsctiae Menstruus **I-146, III-133**

Loa loa **II-30, IV-870, 877**

Loaíse **II-30**

Lobato Paraense, Wladimir **III-202, 203**

Lobo, Bruno **III-179, IV-901**

Lóbulo de Spiegel (lóbulo caudado) **I-708**

I-163, III-187

Loefgren, Alberto **I-762, III-34**

Loesch, Fedor A. von **I-813, 815**

Loew **IV-700, 701, 702, 704, 705, 708, 709, 710, 782, 783**

Löffler, Friederich August Johannes **I- 63, 110, 113, 122, 528, 797, 907**

Löfgren, sr. **II-77**

Lombardia (Itália) **I-188**

London School of Tropical Medicine (ver Escola de Medicina Tropical de Londres)

Londres **I-14, 130, 539, II-93, 601, III-22, 23, 25, 28, 32, 35, 64, 92, 155, IV-707, 864**

Lopes da Silva, Eduardo **I-105**

Lopes, Valentin José da Silveira **I-66, 67, 68**

Lophocampa

flavostica **I-857**

flavosticta **I-876**

Lorenz, Hans **IV-802**

Lösch, Fedor Aleksandrovich **I-54, 56, 60**

Lourenço, José **I-108**

Löwy, Ilana **I-164, 178**

Lubeck (Alemanha) **I-47**

Luce, Arnaldo **IV-690, 791**

Luce, Gottfried Wilhelm [Godofredo Luce] **I-50, III-109, 111, 112**

Lucker, Gothelf **I-102**

*Lucuma**cainito* A. DC **IV-703**Luetzelburg, Philipp von **III-153, IV-291**Luisiana (EUA) **I-190**Lund, Peter Wilhelm **IV-680**Lundbek, W. **IV-538**

Lutz, Adolpho **I-25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 43, 45, 47, 48, 50, 51, 55, 53, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 83, 87, 88, 89, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 106, 112, 113, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 129, 132, 133, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 144, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 164, 169, 170, 171, 175, 176, 177, 178, 180, 181, 182, 183, 185, 186, 195, 196, 198, 201, 202, 204, 207, 215, 219, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 231, 232, 485, 495, 499, 504, 507, 513, 517, 523, 524, 525, 526, 527, 529, 531, 532, 534, 535, 539, 540, 543, 551, 561, 566, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 611, 613, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 638, 675, 690, 705, 708, 711, 715, 725, 797, 811, 853, 871, 872, 889, 907, **II-283, III-11, 12, 13, 14, 15, 18, 25, 32, 33, 37, 34, 35, 38, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 84, 88, 89, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 111, 112, 113, 116, 117, 118, 119, 125, 126, 128, 129, 131, 134, 136, 137, 139, 140, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 157, 158, 160, 164, 165, 166, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 181, 182, 183, 184, 188, 191, 193, 194, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 227, 228, IV-139, 891, 1039, 1041****

Lutz, Bertha Maria Júlia **I-12, 47, 83, 182, 561, 661, 675, 690, 725, 759, II-11, 32, III-126, 183, 193, IV-901**

Lutz, doença ou micose de **I-96**Lutz, Gualter Adolpho **I-83, 561, 661, 675, 759, III-126**Lutz, Gustav **I-43, 45, 47, II-17**Lutz, Helena **I-50**Lutz, Mathilde Oberteuffer **I-43, 45, 47***Lutzia* **IV-1013***bigoti* **IV-521***Lutzomyia**(Nyssomyia) intermedia* **III-170***longipalpis* **III-170**Luxemburgo **III-164**Lynceides **I-763***Lynchia* Weyenbergh **I-893, III-96, IV-603, 607, 608, 613, 875***brunnea* **I-893***falcinelli* Rondani **III-176***lividicolor* **I-893, IV-629, 1027***lividicolor* Bigot **III-176, IV-603, 613***lividicolor* Leach **IV-47***maura* **I-893, IV-613, 1027***penelopes* Weyenb. **IV-613***pusilla* Speiser **IV-602, 613***Lyperosia* **IV-1024**Lyra Castro **III-109, 111**

M

- Mabilde, Adolfo P. **I**-227, 859
Macaca **I**-213
Macacus
 cynomolgus **III**-190
 rhesus **I**-213, **III**-194, 195
 sinicus **III**-190, 194
Macaé (RJ) **I**-79
MacCallum, William George **I**-128
Macedo, Bernardo Severo **I**-95
Machado, Astrogildo **II**-12, 590, 591, **III**-168, **IV**-487, 493, 500, 891
Machado, José **I**-634
MacQuart, Justin Pierre Marie **II**-81, 83, 84, 85, 86, 108, 110, 113, 114, 201,
 204, 206, 210, 214, 216, 217, 218, 229, 240, 420, 428, 437, 438, 441, 433,
 442, 443, 444, 447, 489, 564, 567, 575, 577, 581, 584, 588, 604, **III**-44, **IV**-217,
 223, 301, 333, 375, 435, 537, 540, 608, 609, 610, 611, 675, 681, 708, 709, 782
Macrocnemus **II**-346, 361, 620, 621
 badius Lutz **II**-487
 pseudosorbillans Lutz **II**-39
 sorbillans **II**-487
 trigonophthalmus Lutz **II**-40, 56
Macrocnemus Lutz **II**-33
Macropeza **IV**-437
Madagascar **IV**-873
Madeira, David **IV**-221, 291, 309
Madeira-Mamoré (Estrada de Ferro) **I**-16, **III**-166, 167, **IV**-313, 314, 317
Madri (Espanha) **III**-187
Maerki, Roberto **I**-102
Magalhães, Almeida **II**-328
Magalhães, Octavio Coelho de **III**-190
Magarhinus **I**-766
 violaceus Hfmnsg. **I**-764
Magé (RJ) **II**-429, **II**-486
Maggiora **I**-63
Maia-Herzog, Marilza Maia **III**-154
Mal-de-cadeiras **II**-29, 197, **III**-93, 111, 112, 113, 116, 117, 252, **IV**-877
Mal de Hansen (ver lepra)
Malagutti, Antonio **I**-188
Malagutti, Giuseppe **I**-188
Malária **I**-14, 16, 25, 26, 30, 47, 101, 104, 111, 113, 114, 117, 118, 119, 120, 122,
 123, 124, 126, 129, 132, 133, 136, 137, 142, 144, 145, 148, 149, 150, 151,
 152, 153, 154, 155, 156, 158, 160, 161, 170, 198, 200, 208, 217, 227, 467, 508,
 509, 525, 539, 546, 549, 550, 564, 666, 668, 671, 673, 725, 727, 759, 760,
 761, 767, 832, 890, 896, **II**-12, **III**-16, 17, 18, 19, 24, 25, 33, 34, 37, 43, 45,
 50, 54, 59, 60, 62, 63, 67, 70, 74, 83, 85, 86, 88, 89, 91, 93, 95, 96, 97, 104, 108,
 113, 115, 120, 124, 132, 137, 151, 166, 167, 171, 172, 173, 183, 184, 187,
 200, **IV**-45, 46, 182, 184, 186, 721, 722, 733, 745, 864, 865, 866, 867,
 870, 875, 886, 894, 1007, 1008, 1040

- Malária das aves **I-154**, 128, 160, **III-18**, 19, 23, **IV-864**, 865, 875
 Malária das bromélias **I-142**, **III-49**
 Malária das florestas **I-142**, 145, 147, 148, 156, 157, 171, **II-18**, **III-63**, 88, 136, 171, 197
 Malária silvestre **I-26**, 30, 142, 158, 767, **III-14**, 49, 136, 143, 171, 200, **IV-51**
 Malária simiana **I-142**, **III-50**
 Malpighi, tubos de **I-859**, 860, 875, 908
 Malta, ilha de **I-119**
Mammea
americana L. **IV-703**
 Manaus (AM) **II-205**, 422, 676, **III-58**, 113, 115, 116, 166, **IV-156**, 164, 519, 540, 566
 Mangaratiba (RJ) **II-486**
Manginhosia
lutzi Peryassu **I-142**
 Manguinhos (ver Instituto Oswaldo Cruz)
 Manguinhos, Instituto de (ver Instituto Oswaldo Cruz)
Manguinhosia **I-142**, **IV-1009**
lutzi Cruz **III-90**, 93, **IV-343**
 Manicoré, lagoa de (MT) **II-427**, **III-169**, **IV-343**, 344
 Manila (Filipinas) **I-62**, **IV-902**
 Manson, Patrick **I-16**, 115, 116, 117, 126, 128, 153, 160, 161, 168, 534, 539, 564, **III-16**, 18, 20, 24, 32, 54, 99, 184, **IV-722**, 864, 865, 877, 1040
Mansonia **III-145**, 146, 182, **IV-1006**, 1014
pseudotitillans **III-90**
titillans Walk. **IV-343**, 346, 744
Manzonella
ozzardi **III-175**
 Maquiné, gruta de (MG) **IV-392**, 395, 498
 Mar de Espanha (MG) **II-327**, 567, **III-156**
 Marajó, ilha de (PA) **II-283**, 601, **III-109**, 112, 113, 117, **IV-540**, 541
 Maranhão **I-707**, **II-242**, 279, **IV-608**, 682
 Marchiafava, Ettore **I-114**
 Marchoux, Émile **I-183**, 190, 192, 193, 194, 195, 197, 198, 202, 205, 207, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 224, **III-73**, 74, 77, **IV-873**
 Marchoux, Câmaras **I-199**
 Marcondes, Monsenhor Claro **II-234**
 Marett, P. Jauvrin **III-160**
Margarops
annulatus **IV-875**
Margaropus **IV-1028**
decoloratus **III-247**, 270, **IV-873**, 874
 Maria, Helena **I-628**
 Maria Imaculada **III-56**
 Mariano, José **III-183**
 Marine Biological Association **III-23**
 Markow, J. **I-54**
 Marques da Cunha, Aristides **III-190**
 Marrocos **II-420**
 Martinez **I-169**

- Martinez-Palomo, Adolfo **I**-53, 54
Martins, Amilcar Vianna **II**-21
Martins, Antônio **III**-168, **IV**-891
Martins, Pedro **IV**-346
Martius, Karl Friedrich Philipp von **III**-147
Maruina **IV**-855, 857
Massachusetts (EUA) **III**-132, 152, 160
Massarabi (AM) **IV**-566
Massiutin **I**-56, 813
Mato Grosso **II**-280, 325, 333, 335, 342, 345, 346, 347, 425, 427, 429, 441, 573,
574, 587, 592, 593, 597, 598, 669, 674, **III**-116, 155, 169, **IV**-7, 343, 344,
346, 396, 605, 701, 706
Mattoso, Carneiro **I**-79
Mauá (RJ) **I**-132, **II**-486
Mauer, Heinrich **I**-102
Mauro, Carlos **I**-628
Mazza, Salvador **III**-184
Mbori (doença) **III**-258, **IV**-876
Meade **IV**-376
Meccus **III**-152
Mechanites
 lysimnia **I**-857, 876
Mecistogaster **I**-143
Medical News **I**-165
Mediterrâneo **I**-176
Megaloprepus **I**-143
Megarhina **III**-48, 49
 haemorrhoidalis Giles **IV**-537
 haemorrhoidalis Hunter **IV**-537
 haemorrhoidalis Theobald **IV**-537
 hemorrhoidalis Walker **IV**-537
 separata Giles **IV**-537
 separata Hunter **IV**-537
Megarhininae **III**-93, 150, 175, **IV**-362, 742
Megarhinus **I**-763, 764, **III**-150, 151, 157, **IV**-1006, 1013
 bambusicola **IV**-523, 524
 chrysocephalus Theob. **IV**-521
 ferox Wied. **III**-94, **IV**-519, 525
 fluminensis Neiva **IV**-519, 520, 521, 522, 525
 guadelupensis **IV**-521
 haemorrhoidalis **IV**-8, 520, 522, 541
 haemorrhoidalis Aldrich **IV**-538
 haemorrhoidalis Blanchard **IV**-538
 haemorrhoidalis Bourroul **IV**-538
 haemorrhoidalis Coquillet **IV**-538
 haemorrhoidalis Dyar e Knab **IV**-538
 haemorrhoidalis Fabr. **III**-150, **IV**-519, 521, 540
 haemorrhoidalis MacQuart **IV**-537
 haemorrhoidalis Peryassu **IV**-538

- haemorrhoidalis* Robineu-Desvoidy **IV-537**
haemorrhoidalis Rondani **IV-537**
haemorrhoidalis Theobald **IV-537**
immisericors **IV-519, 520, 521**
immisericors Wlk. **IV-519, 522**
iris **I-144**
mariae **III-56, IV-520, 1041, 1052, 1042**
marschallii Theob. **IV-519, 520, 522**
phytophagus **IV-522**
portoricensis **IV-1042**
posticatus **IV-524**
separatus Arr. **IV-519, 521, 522**
separatus Blanchard **IV-538**
separatus Bourroul **IV-538**
separatus Goeldi **IV-538**
separatus Peryassu **IV-538**
separatus Theobald **IV-537, 538**
septentrionalis **IV-522, 523**
solsstitialis Lutz **IV-520, 521, 1042, 1044**
speciosus Skuse **IV-519, 520, 522**
superbus D. & K. **IV-521, 522, 541**
trichopygus **IV-1042**
trinidadensis **IV-522**
violaceus Wied. **I-765, IV-520**
- Megatherium* **I-493**
Meigen, Johann Wilhelm **III-44, IV-433, 434, 437**
Meireles, Aristides Franco de **I-71**
- Melanoconion* **IV-152**
fasciolatum **III-94, IV-144**
indecorabile Theo. **IV-343**
spissipes **III-94, IV-146**
theobaldi **III-94, IV-142, 145**
- Melanotabanus* Lutz & Neiva **II-33, 488, II-620**
fuliginosus Lutz & Neiva **II-36, 488**
- Meleagris*
gallopavos **IV-603**
- Melo, Baltasar Vieira de **I-72**
Melo, Claro Marcondes Homem de **I-71**
Melo, Marcelino Bispo de **III-68**
- Melophagus* **IV-1027**
ovinus **III-272, IV-876**
- Melpia* Walker **II-681, 682, 683, 689, III-181**
fulvithorax **II-682**
fulvosericia **II-682**
miniatistola **II-682**
rufopilosis **II-682**
venosa **II-682**
- Melrose (Massachusetts, EUA) **III-160**
Melrose Highlands (Massachusetts, EUA) **III-152**

- Melsheimer, Frederick Valentine **III-129**
Memórias do Instituto Oswaldo Cruz **I-32**, 661, 675, **II-11**, 12, 18, 283, 284, 359, 419, 563, 617, 629, 659, 681, 689, 697, **III-119**, 124, 126, 150, 151, 153, 160, 175, 181, 182, **IV-832**, 834, 835, 902
Mendes (RJ) **IV-297**, 291, 306, 309
Mendonça, Arthur Vieira de **I-27**, 28, 29, 89, 92, 95, 96, 100, 102, 104, 169, 170, 219, 495, 499, 507, 518, 523, 527, 528, 529, 531, 711, 712, **III-18**
Mendonça, Carlos Carneiro de **I-220**
Meneses, Alberto de Castro **I-73**
Menolepis
 leucostigma **IV-164**, 165, 752
Merchands Banks **I-56**
Mergahina
 haemorrhoidalis Williston **IV-537**
Merril, H. B. **IV-540**
Mesembrina **IV-681**
 anomala **IV-375**, 376
 anomala Jaennicke **IV-375**, 376
Mesnil, Félix **I-228**, **III-23**, 117, **IV-877**
Metanotopsilae **IV-1005**, 1006
Metanototrichae **IV-751**, 1005, 1006
Metchnikoff, Élie **I-90**, 193, 215, **III-23**
México **I-138**, 151, 190, 525, **II-219**, 439, 577, 581, 596, **III-35**, 48, 68, 76, 136, **IV-215**, 219, 224, 226, 333, 522, 540, 604, 606, 608, 610, 674, 699, 703, 704, 705, 709, 710, 870
Meyer, Carlos Luiz **I-133**, 181, 183, 186, 220, 544, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 597, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 889, **II-77**, **III-74**, 75
Micose pseudococcídica **III-126**
Micrattacus
 nanus **I-872**, 876
Micrococcus
 melitensis **I-119**
 tetragenus **I-84**
 de Delgado **I-210**
 de Finlay **I-210**
 de Freire **I-210**
Microculex
 argenteoumbrosus **III-146**, 147
Microlynchia **IV-601**, 602, 603, 875
 pusilla Speiser **IV-603**, 614, 629
Micropalpae **IV-1005**, 1006
Micropangonia Lutz **II-33**, 618
Microsporídios **I-225**
Microtabanus **II-620**
Microtrombidium **IV-723**
 acamushi [*akamushi*] **IV-1029**
Migone, Luis Enrique **III-117**
Miguel Calmon (SP) **II-332**

- Miíase **III-118**
 Mik, Hoseph **IV-375**
 Milão **I-188**
 Milne-Edwards, Alphonse **III-137**
Milvagro
 chimachima **IV-610**
Mimus
 modulator **IV-375**
Mimusops
 cariocea Miq. **IV-703**
 Minas Gerais **I-78, 185, II-78, 86, 211, 227, 229, 237, 241, 279, 281, 325, 327, 330, 335, 342, 424, 427, 441, 444, 567, 581, 583, 586, 603, 674, III-89, 90, 120, 156, 168, IV-147, 343, 392, 395, 498, 606, 608, 612, 614, 679, 683, 690, 782, 792, 867, 868**
 Miranda, Raymundo José de **III-111**
 Miranda Ribeiro, Alípio **IV-375, 377**
 Miranda, Vicente José de **III-109, 111**
 Mirandilla (Guatemala) **IV-608**
Miriophyllum **IV-1014**
 Missouri (EUA) **III-30, 130**
 Mitzmain, M. B. **II-465, 617**
 Mixoma dos coelhos **III-187, 190**
 Mixomatose dos coelhos **I-164**
 Mixosporídio **I-797**
Mochlonycinae **IV-1005**
Mochlonyx **IV-741, 1005**
Mocidade **I-66**
 Mogensen, Johan **IV-377**
 Mogiana (SP) **I-76, 663**
 Moji-Guaçu (SP) **I-126**
 Moji-Mirim (SP) **I-65**
 Moldávia **III-30**
 Moléstia do sono (ver doença do sono)
 Molokai, ilha de (Havaí) **III-13**
 Molokai, leprosário de (Havaí) **I-58**
Momotus
 rufescens Scl. **IV-611**
 subrufescens Scl. **IV-616**
Monatshefte für Praktische Dermatologie **I-175, III-11**
 Mondin, T. **I-495**
Monocystis **I-832**
 Monteiro de Barros, Maria da Conceição **IV-52**
 Montenegro, Augusto **III-109**
 Montevidéu **I-26, 28, 90, 93, 95, 96, 97, 99, 100, 104, 499, 503, 518, 523, II-82, 108, 112, 214, 215, 568, 596, III-62, 187**
 Montevidéu, laboratório de Higiene de **I-29**
 Morais, Luiz de **III-70**
 Morais, Prudente de **I-95, III-67**
 Morales **IV-687**

- Moran, John J. **IV-867, 866**
Moreira, Carlos **II-71, 77, III-35, 177**
Moreira, Oscar Marques **I-185, 186**
Moritz **II-341**
Morley, Charles **III-171**
Mormo **I-117, 500, III-17, 83, 117**
Morpho **IV-744**
Morretes (Paraná) **IV-791**
Moses, Arthur **III-190**
Mota Junior, Cesário **I-87, 532**
Motuca (SP) **I-126**
Moura, Júlio Rodrigues de **I-67**
Mouritz, Arthur **III-14**
Muegggenburg **IV-601**
Müller, Fritz **I-137, 762, III-177, IV-15, 362, 364, 365, 782, 783, 784, 787, 788, 789, 793, 797, 798, 799, 800, 802, 854**
Muller, Henry R. **III-192**
Münchener medizinische Wochenschrift **I-139, 759**
Município Neutro (DF) **II-483**
Munique **I-90, 108, 499, III-132**
Murrina (doença) **III-258, IV-877**
Musa, Fernando **I-636**
Musca **IV-681, 1024**
 domestica **II-465**
 semitrata Wied. **IV-680, 681**
Muscae
 calypteratae **IV-670**
Muscaridae **IV-707**
Muscidae **III-46, 149, IV-669, 670**
Mus
 decumanus **IV-684**
Museo de Ciências Naturales de Buenos Aires **III-46**
Museo de la Plata **III-46**
Museu Boston **III-152**
Museu Britânico de História Natural (ver British Museum)
Museu de Berlim **II-426, 433, 434, 579, 583, 585, 600, 604, IV-709**
Museu de Budapeste **IV-708**
Museu de Cambridge **IV-709, 710**
Museu de Copenhague **II-430**
Museu de Frankfurt **II-424, 433, 438, IV-709**
Museu de Hamburgo **II-233, 234, 251, 254, 258, 589**
Museu de História Natural da Jamaica **III-130**
Museu de História Natural de Paris **II-257, 439, I-78, III-44, IV-708, 709**
Museu de História Natural de Washington **I-146, II-463, III-130, 131, 133, 144, 148, 151, IV-392, 491, 495, 538, 540**
Museu de Lille **IV-709**
Museu de Montevidéu **II-235, 236, 237, 256, 257**
Museu de Nápoles **II-242**
Museu de Paris (ver Museu de História Natural de Paris)

- Museu de Viena (ver Real e Imperial Museu de História Natural)
 Museu de Washington (ver Museu de História Natural de Washington)
 Museu de Zoologia Comparada da Universidade de Harvard **II-11**
 Museu Paraense Emílio Goeldi **I-141, III-54, 109, 112**
 Museu Imperial do Rio de Janeiro **III-163**
 Museu Nacional (Rio de Janeiro) **I-85, 499, II-341, III-17, 35, 56, 67, 158, 159, 179, 201, IV-51, 901**
 Museu Nacional de História Natural de Buenos Aires **III-46**
 Museu Nacional Húngaro **IV-707**
 Museu Paraense de História Natural e Etnografia (ver Museu Paraense Emílio Goeldi)
 Museu Paulista **I-124, 890, II-77, III-163, 164, 177, IV-699, 705**
 Museu Zoológico de Copenhage **III-151, IV-538**
Mycetophilidae **III-46**
Mycobacterium **I-198, III-12**
tuberculosis **III-190**
Mycteria
americana **I-123, 894**
Mycteromyia Philippi **II-94, 113, 201, 659, 682**
albibarbis **II-113**
nitens **II-94**
pencillata **II-94**
Mycteromyia Noe **IV-449**
Mycterotypus Noé **IV-1015**
Mycticorax **I-894**
Mydaea Rob. Desv. **IV-376**
anomala Jaennike **IV-375**
anomala Jaenn.-Nielsen **IV-377**
pici MacQuart **III-170, IV-20, 375, 376, 669**
spermophilae Townsend **IV-377**
spermophilae Townsend-Aldrich **IV-377**
Myers, Walter **I-169, 211, III-72**
Myeteromyia **IV-500**
Myotabanus
sarcophagoides Lutz **II-39**
Myotabanus Lutz **II-33**
Myxococcidium
stegomyiae **I-209**
Myxomycetes **I-121**
Myzomyia **I-141, 42, IV-1009**
lutzi **I-144, 153, 154, 156, III-91**
lutzii **I-141, III-143**
tibia-maculata **III-91**
tibiamaculata **III-89, 147**
Myzorhynchella **I-141, 142, IV-1009**
lutzi **III-90, 93**
nigra **III-90**
nigritarsis **III-90, 93**
parva **III-90, 93**
Myzorhynchus **IV-1009**

N

- Nabarro, David **IV-863**
Nagana **II-30, III-100, 103, 184, 187, 256, IV-45, 181, 863, 864, 876**
Nägeli, Karl Wilhelm von **I-225, 855**
Nahderer, Carlos **IV-791, 800, 803**
Nambiuuu (doença) **IV-875**
Nápoles (Itália) **III-163**
Naranjal (Equador) **II-673**
National Museum of Natural History (ver Museu de História Natural de Washington)
Natividade (GO) **II-436**
Natterer, Johann **II-234, IV-684**
Neiva, Arthur **I-112, 141, 145, 152, 156, 889, II-283, 429, 435, 436, 441, 444, 448, 484, 486, 489, 573, 583, 585, 587, 590, III-58, 59, 85, 88, 89, 91, 90, 94, 119, 120, 126, 127, 128, 143, 145, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 155, 160, 168, 169, 170, 175, 176, 179, 201, 202, 203, 227, 228, IV-13, 19, 20, 221, 229, 291, 302, 344, 375, 391, 495, 519, 538, 599, 606, 610, 612, 639, 685, 686, 832, 868, 891**
Nematoceca **IV-831**
Neocellia **IV-1009**
Neopangonia Lutz **II-33, 202, 224**
 pusilla Lutz **II-39, 224, 259, 336, 485, IV-331**
Neotabanus Lutz **II-34, 361, 465, 484, 620, 622, 623, IV-1023**
 comitans **II-484**
 comitans Wied. **IV-945**
 dorsiger **II-486**
 modestus **II-485**
 obsoletus (Wied.) **II-484, 485, 486, 623**
 obsoletus Wiedemann **IV-945**
 ochrophilus Lutz **II-484, IV-945**
 ochrophilus mihi **II-465**
 pruinosis Lutz **II-39**
 pseudocomitans Lutz **II-39**
 triangulum Wied. **II-465, 466, 484, 485**
 trilineatus **II-484, 485**
 trinotatus **II-486**
 trivittatus **II-485**
Nepenthaceae **I-767**
Nepenthes **I-767**
 ampullaria **I-767**
 gracilis **I-768**
 rafflesiana **I-767**
Neumann, Rudolf Otto **I-190, 197, 198, 199, 200, 204, 206, 210, 211, 212, III-12, 77, 105**
New Jersey **III-131**
New Orleans **I-662**
New York **III-55**
Newstead, Robert **III-55, 160, 166, IV-391, 393, 522, 637, 832, 833**
Nicarágua **III-136**

- Nidularium* **I-763**
ampullaceum **I-768**
- Nielsen, J. C. **IV-375**, 377
- Nigéria **III-194**
- Niterói **I-74**, 79, 111, **III-82**, 86
- Noc, Fernand **III-14**
- Nocard, Edmond-Isidore Etienne **I-193**, 528, **III-187**
- Nocht, Bernhard **I-200**
- Noctuidae **I-876**
- Nocturna* **I-857**
- Noguchi, Hideyo **I-214**, 690, **III-163**, 191, 192, 193, 194
- Nogueira, José Paulino **I-70**, 82
- Normand, Louis Alexis **I-813**
- Nosema* **I-209**, 227, 228, 229, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 871, 872, 874, 875, 907, 909, 910, 911
- armigerae* **I-874**
- astyrace* **I-857**, 858
- auriflammae* **I-909**
- balantidii* **I-231**, 910
- bombycis* Nägeli **I-225**, 853, 855, 859
- caeculiae* **I-871**, 874
- chironomi* **I-231**, 909
- corethrae* **I-910**
- distomi* **I-231**, 909
- ephemerae* **I-231**, 910
- ephialtis* **I-910**
- erippi* **I-857**, 859
- eubules* **I-857**, 859
- girardini* **I-858**
- halesidotidis* **I-874**
- heliotidis* **I-871**
- hydriae* **I-871**, 874, 910
- isabellae* **I-876**
- junonis* **I-857**, 859, 871, 874, 875
- lophocamoae* **I-875**
- lophocampae* **I-857**, 858, 859, 871
- lysimniae* **I-857**, 859, 876
- micrattaci* **I-872**, 874
- mystacis* **I-231**, 909
- periplanetae* **I-857**, 858, 907
- sabaunae* **I-909**
- simulii* **I-231**, 908
- stegomyiae* **I-911**
- vanillae* **I-857**, 858, 859, 872
- Nott, Josiah Clark **IV-865**
- Nova Friburgo (RJ) **II-108**, 486, **IV-792**
- Nova Granada (Colômbia) **IV-611**, 708
- Nova Orleans (EUA) **I-47**, 207
- Nova York (EUA) **I-166**, 690, 859, **III-127**, 129, 149, 152, 184, 192

Novaes, José Nogueira **I**-64, 66, 69, 70, 72, 73, 82, 106
Novara **IV**-708
Novo México (EUA) **III**-130, **IV**-570
Novy, Frederick George **I**-163, **IV**-873
Núcleo Oficial de Colonização Campos Salles **I**-101, 104, 507, 509
Núñez Tovar, Manuel **II**-629
Nuttall, George-Henry **IV**-875
Nuttalliose **IV**-875
Nyassaland (África do Sul) **III**-103, **IV**-707
Nycticorax **I**-122, 894
Nymphalidae **I**-876
Nyssorhynchus **IV**-1009

O

Oahu, ilha de (Havaí) **IV**-682
Obermeier, Otto Hugo Franz **III**-104
Óbidos (PA) **II**-253, **III**-116, 112, 113, 175
Ochlerotatus
 fasciatus **III**-48, 51
 scapularis **III**-182
Octósporos **I**-874
Odonata **I**-143
Odontophorus
 capucira **I**-894
Odontotabanus Lutz **II**-34
Odriozola, Enrique **III**-163
Oecacta
 furens **IV**-444
Oedipleura
 cordata **IV**-445, 447
Oestridae **III**-149, **IV**-18, 669
Oestrideos **IV**-8, 669
Oestrinae **IV**-669, 670, 680, 681, 682
 typicae **IV**-670
Oestrus **IV**-19, 669
 (*Rhinoestrus*) *ovis* **IV**-688
 ovis **IV**-690
Oftalmia do Egito **I**-117, **III**-17
Ogier, Jules **III**-68
Ohaus, F. **II**-258
Olfersia Leach **IV**-47, 600, 602, 603, 608, 613, 614, 875
 acarta Speiser **IV**-610
 americana Leach **III**-176, **IV**-610
 angustifrons V. D. Wulp. **IV**-610, 611
 ardenae **IV**-612
 bisulcata **IV**-608
 cariacea **IV**-608
 confluens Say **IV**-604, 616

- fossulata* MacQ. **IV-609**
- fusca* MacQuart **IV-604, 609, 610, 616**
- holoptera* Lutz **IV-604, 609, 612**
- intertropia* Walker **IV-610**
- macquartii* Rond. **IV-610**
- mexina* **IV-608**
- nigra* Perty **IV-604, 609**
- pallibilabris* **IV-610**
- palustris* Lutz **IV-604, 609, 611, 612**
- raptatorum* **IV-604, 609, 610, 629**
- sordida* **IV-608**
- Oliveira Castro, Gustavo Mendes de **III-179, 182, 183, 184, 188**
- Oliveira Costa, João Batista de **IV-51**
- Oliveira e Silva, Carlos Augusto de **I-79**
- Oliveira, Euzébio de **II-341**
- Oliveira, Ricardo Lourenço de **III-90**
- Omai (Guiana Inglesa) **IV-540**
- Onchocerca* **III-251**
- caecutiens* Brumpt **IV-877**
 - cervicalis* Rail & Henry **IV-870, 878**
 - volvulus* **IV-878**
- Onithomyia* **IV-603**
- Onhostygnus*
- fasciatus* **I-138**
- Opilação **IV-869**
- Opistacantheae **II-683**
- Opistanoplae **II-359**
- Opisthacantheae **II-243, 359, 618, IV-1021**
- Opisthanoplae **II-419, 618, IV-1021, 1022**
- Orchestia* **I-137, 761**
- Oriental sore (doença) **III-267, IV-877**
- Orinothomyia*
- rufiventris* Bigot **IV-609**
- Oriolus*
- cayennensis* **IV-376**
 - mexicanus* **IV-376**
- Orizaba (México) **IV-610, 705**
- Ormerod, Eleanor Anne **III-30, 31**
- Ornithoctona* **IV-603, 605, 614**
- bellardiana* Rond. **IV-615**
 - erythrocephala* Leach **IV-604, 615, 629**
 - haitiensis* Bigot **IV-615, 616**
- Ornithodoros* **IV-1028**
- marrocanus* **III-271, IV-873**
 - moubata* **III-104, 271, IV-182, 873**
 - talage* **III-270, IV-873**
 - tholozani* **III-271, IV-873**
 - turicata* **III-270, 271, IV-873**
 - venezuelensis* **III-270, IV-873**

- Ornithodoros* Savigny **III-270, IV-873**
Ornithoica Rondani **IV-602, 603, 614, 616**
 beccariina Rond. **IV-616**
 confuenta Say **IV-616, 629**
Ornithomyia **IV-614**
 erythrocephala **IV-47**
 nebulosa Say **III-176**
 robusta V. D. Wulp. **IV-616**
 unicolor Walker **IV-606, 609**
 vicina Wlk. **IV-616**
Ornithopertha **IV-614**
Ornitroctoma **IV-601**
Oroya, vale de (Perú) **III-160**
Orth, Johannes **IV-52**
Orthofersia **IV-608**
Orthorhynchae **III-137, IV-1006**
Orthorynchae **IV-1005**
Orthostyloceras Lutz **II-34**
Orthostylus Lutz & Neiva **II-34, 487, 489**
 ambiguus Lutz & Neiva **II-35, 486, 487**
Ortyxvirginiana **IV-605**
Osborn, Herbert **III-166**
Oscillaria
 malariae **I-113, 114**
Oscines
 fringilliadae **I-891**
Oscinidae **III-149**
Osler, William **I-56, 57, 58, 60, 811, 813**
Osten-Sacken, Carl Robert (ou Karl Robert Romanovfich baron von Osten Sacken)
 II-243, 359, 420, 438, 575, 581, 600, 601, III-149, IV-215, 435, 537, 540,
 782, 783, 784
Osteomalacia **III-116**
Ostracoda **I-137**
Ostracode **I-139, 762, 763**
Otto, Hans Erich Moritz **I-190, 197, 198, 199, 200, 204, 206, 210, 211, 212,**
 III-77, 105
Ottoni, Benedito **III-66**
Ottoni, Teófilo **II-279**
Ottoni, Virgílio **I-96, 499, III-61, 62**
Otus
 clamator Vieill. **IV-609**
Owen, Richard **III-22**
Oxford **III-22**
Oxiuríase **III-13**
Oxyrrhopus
 trigeminus **I-833**

P

- Pacau (serra da Mantiqueira, MG) **II-426**, 489, **IV-791**, 794
 Pacheco, Augusto **I-634**
 Pacheco Leão, Antônio **III-88**, 168, **IV-891**
 Packard Jr., Alpheus Spring **III-129**
 Paecke, A. **IV-448**
 Paessler **II-589**
 Países Baixos **III-164**
Paiz, O **I-71**, 92, 499
Palgiotoma
obliqua Schiner **IV-705**
obliqua Wulp **IV-705**
rudolphi **IV-705**
 Palmares (PE) **IV-707**, 708
Palpomyia
(Palpomyia) Megerle **IV-437**, 440, 448, 452, 571
dorsofasciata **IV-574**, 575
fuscivenosa **IV-573**, 575
multilineata **IV-572**, 575
spinosa **IV-572**, 575
Paltostoma Schiner **IV-16**
superbiens **IV-782**
torrentium **IV-362**, 782
Paltostominae **IV-16**
Paludicolae **I-890**
Paludismo (ver malária)
Paludismo aviário (ver malária das aves)
 Panamá **I-60**, 156, 207, 208, **II-11**, 581, 601, **III-134**, 135, 146, 191, **IV-873**
 Panamá, canal do **I-142**
Pangonia **II-78**, 79, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 95, 110, 111, 112, 113, 201, 202, 204,
 238, 334, 618, 682
analis Fabr. **II-80**, 81
arcuata **II-229**
auripes Ricardo **II-94**, 114
badia **II-85**, 113, 206
bahiensis Bigot **II-229**
basalis **II-219**
basalis Walker **II-115**
basilaris Wied. **II-115**
beskii Wied. **II-112**
beskii **II-83**
castanea Perty **II-83**, 86, 211
comprehensa **II-85**, 205
cornuta **II-85**, 113
cornuta Walker **II-204**
diaphana Schiner **II-85**, 114
exeuns **II-85**
fasciata MacQuart **II-95**, 113, 229

- filipalpis* Williston **II-229**
flavescens Ricardo **II-95**, 114
fulvithorax Wied. **II-80**, 81, 82, 94, 113, 206
fulvotibialis Ricardo **II-94**, 114
fumifera **II-85**
furcata Wied. **II-112**, 204
fuscipennis Wied. **II-80**, 111
incisuralis **II-229**
leucopogon Wied. **II-81**
lingens Wied. **II-113**, 206
longipennis Ricardo **II-94**
longirostris **II-218**
lugubris MacQuart **II-80**, 111, 661
marginalis Wied. **II-84**, 94, 113
molesta Wied. **II-85**
molestus Wied. **II-115**, 252
nana **II-85**
nigripennis Guérin **II-81**, 85, 94, 113
nigripes **II-218**
nigrivittata **II-113**
nigrohirta **II-85**, 113, 206
nigrovittata **II-84**
notabilis **II-85**
piceohirta **II-85**, 113, 206
rostrata **II-80**
rufohirta **II-85**, 113, 206
sorbens Wied. **II-81**, 82, 111
suturalis Rondani **II-85**, 229
tabanipennis MacQuart **II-82**, 94
tenuistria Walker **II-85**, 335, 682
thoracica Guérin **II-85**, 94, 206
translucens **II-229**
unicolor **II-229**
unicolor MacQuart **II-81**, 85
unicolor Hill. **II-114**
venosa Wied. **II-80**, 83, 94, 111, 206
viridiventris MacQ. **II-240**
wiedemanni **II-219**
winthemi Wied. **II-94**, 114
xanthopogon MacQuart **II-83**
Pangonia (Diatomineura)
 seminigra Ricardo **II-94**
Pangonia (Dicrania)
 furcata **II-83**
Pangonia (Dyspangonia)
 incisuralis MacQuart **II-94**
Pangonia (Erephrosis)
 fuscus(a) **II-94**

- Pangonia (Mycteromyia)*
albipectus Bigot **II-94**
erythronotata Bigot **II-94**
- Pangonina* Rondani **II-232**, 434, **IV-331**
nana **II-334**
- Pangoninae* **II-77**, 79, 80, 82, 84, 86, 201, 202, 203, 279, 359, 419, **III-119**, **IV-1021**
- Panoplates* **III-50**
brasiliensis **III-50**
- Papf, senhor **II-77**
- Papilio*
pompejus Fabricius **I-872**, 876
- Pará **I-190**, 204, 761, **II-85**, 209, 252, 279, 280, 281, 421, 422, 429, 430, 440, 569, 581, 586, 591, 599, **III-35**, 55, 72, 76, 77, 92, 109, 113, 116, 117, 118, 119, 168, 175, **IV-392**, 393, 394, 493, 494, 519, 538, 540, 541, 606, 638, 675, 683, 708
- Paraguai **II-85**, 236, 237, 336, 425, 439, 583, 588, 597, 659, 671, **III-45**, 69, 116, **IV-227**, 228, 700, 833
- Paraguai, guerra contra o **I-45**
- Paraíba **III-58**
- Paraíba do Sul (RJ) **I-111**
- Paraíba do Sul, vale do rio **I-43**, 45, 65, **III-61**, 62
- Paramaribo (Suriname) **IV-540**
- Paraná **I-126**, **II-78**, 573, 598, **IV-344**, 638, 791
- Paranaguá (PR) **I-126**, 144
- Paranapiacaba (SP) **I-130**
- Paris **I-14**, 192, 198, 889, **II-93**, 95, 210, **III** 30, 63, 68, 69, 78, 79, 84, 120, 127, 155, **IV-184**, 376
- Parker, Herman B. **I-190**, 209, **III-76**
- Parkes, Edmund Alexander **I-110**
- Paroletti, Angelo **I-188**, 618, 619, 620, 622, 623
- Paroletti, João **I-188**
- Parque Nacional do Itatiaia **III-158**
- Parreiras Horta, Paulo de Figueiredo **IV-291**, 395
- Pasoletti, Angelo **I-623**, 624, 625
- Pasquale, A. **I-62**
- Passa Quatro (MG) **II-685**, 686, **III-157**
- Passares* **I-890**
- Passiflora*
edulis **I-857**
- Passos, Francisco Pereira **I-219**, 221, **III-77**, 82
- Pasteur, Louis **I-14**, 16, 76, 78, 82, 85, 86, 110, 115, 167, 198, 223, 225, 485, 525, 528, **III-16**, 19, 120, 185, 186
- Pasteurella*
pestis **IV-873**
tularensis **IV-873**
- Pasteurellose du porc **I-528**
- Patagônia (Argentina) **II-31**, **IV-215**, 671, 678
- Patton, W. S. **IV-875**, 1024
- Paulista, estrada de ferro **I-76**
- Paulser, Johannes **I-92**

- Pavia (Itália) **I-499**
Pebrina **I-15**, 225, 227, 228, 229, 231, 853, 855, 859, 860, 871, 872, 908, **III-33**
Pedibus
 rufis **II-240**
Pediculus
 corporis **IV-870**
 humanus capitidis **III-268**, **IV-872**, 873
 humanus corporis **III-266**, 268, 269, **IV-872**, 873
Pedro Afonso, barão de **III-70**
Pedro II **I-45**, 65, 78
Pedro Paulo, dr. **I-542**
Pedroso **II-563**, **II-575**
Peixoto, Floriano Vieira **I-110**, **III-67**
Pelagra **I-15**, **IV-733**, 839, 1019
Pelorempis **IV-1005**
Pemphigus vitifolii **III-30**
Pena, Afonso Augusto Moreira **II-341**
Penna, Belisário Augusto de Oliveira **II-271**, 279, 326, 335, **III-16**, 120, 168, **IV-891**
Penelope
 obscura **I-894**
Penna, Henrique **III-170**, 196, 197
Pennsylvania (EUA) **III-129**, **IV-705**
Pentameria
 bromeliarum **I-138**
Percevejos **III-260**
Pereira, João Francisco **I-102**
Pereira, Manuel Victorino **I-95**
Pereira, Antônio Pacífico **I-220**
Periplaneta **I-854**, 859, 860
 americana **I-857**, 875, 876
Peristera
 rufaxilla **IV-375**, 604
Peritymbia vitisana **III-30**
Perla
 flammea **IV-609**
Pernambuco **I-198**, **II-690**, 691, **III-58**, 168, **IV-291**, 309, 608, 707, 708, 891
Perroncito, Edoardo Bellarmino **I-55**, 523, 526, 531, 813
Perty, Joseph Anton Maximilian **II-83**, 438, 439, **IV-609**
Peru **II-445**, 446, **III-131**, 160, 163, **IV-16**, 449, 699, 709, 833, 835
Peruíbe (SP) **I-133**
Peryassú, Antônio Gonçalves **III-92**, 93, 94, 128, 144, 146, 150,
 IV-394, 519, 521, 522, 540, 541
Pessoa, Epitácio Lindolfo da Silva **III-70**
Pessoa, Samuel **I-13**, 17
Pestana, Câmara **IV-875**
Peste bubônica **I-25**, 26, 30, 223, 224, 533, 534, **III-15**, 17, 69, 80, 82, 84, 93, 105,
 119, 139, 159, 185, **IV-183**, 184, 870, 873, **IV-48**, 872
Peste bovina **III-103**, 187, 188
Peste da manqueira **III-84**

- Peste de cadeiras (ver mal-de-cadeiras)
- Peste negra **III-190**
- Peste porcine **I-528**
- Pestivirus* **I-529**
- Petri, placa de **IV-999**
- Petrópolis (RJ) **I-50**, 194, 203, 205, 215, 216, 217, 229, 871, 910, **II-77**, 94, 108, 110, 206, 208, 212, 213, 215, 217, 219, 220, 224, 226, 227, 233, 279, 281, 335, 336, 447, 485, **III-74**, 179, **IV-18**, 19, 222, 291, 296, 298, 299, 303, 305, 306, 307, 309, 315, 316, 524, 333, 665, 675, 679, 680, 685, 690, 796
- Pettenkofer, Max von **I-90**, 108, 109, 110, 112, 499
- Pfeifer, José **I-102**, 855
- Pfeiffer, Ludwig **III-32**, 33
- Pfeiffer, Richard Friedrich Johannes **I-907**, **III-190**
- Phaeomyia* Lutz **II-34**
- Phaeoneura* Lutz **II-34**, 202, 219
basilaris Wied. **II-219**, 259, 336
- Phaeotabanus* Lutz **II-34**, 362, 622
aphanipterus **II-484**
innotescens **II-37**
litigiosus **II-484**, 486
prasiniventris **II-39**
- Phasianidae **I-891**
- Philaematomya*
austen **IV-1024**
- Philippeville (Argélia) **I-114**
- Philippi, Federico Enrique Eunom (1838-1910) **II-201**, **IV-215**, 221, 222, 444
- Philodryas*
olfersii **I-833**
- Philornis* **IV-20**
- Phlebotominae **IV-20**
- Phlebotomus* **I-150**, **III-107**, 155, 157, 170, 173, 264, 267, **IV-47**, 186, 391, 433, 449, 733, 831, 832, 835, 877, 893
argentipes **IV-395**
atrocavatus **IV-833**
brumpti **IV-833**
intermedius **III-170**, **IV-393**, 395, 396, 397, 832, 877
longipalpis **III-170**, **IV-393**, 394, 396, 832, 833
migonei França **IV-833**
nigerrimus **IV-637**
noguchi **III-264**, **IV-874**
papataci **IV-361**
pappataci **IV-832**, 871, 877
pappatasci **IV-395**
rostrans **IV-397**, 832
squamipennis **IV-396**, 397
squamiventris **IV-393**, 395, 396, 832
teierae Larousse **IV-833**
troglodytes **IV-833**
verrucarum Townsend **IV-833**

- vexator* IV-392
walkeri IV-833
Phoniomyia IV-751, 1006
Phylloxera III-28, 30
Physa II-465
Piã (ver bouba)
Piana, G. P. IV-875
Piauí III-168, IV-606, 610, 612, 891
Picus
 striatus IV-375
Piedade (SP) IV-493
Piemonte (Itália) II-420
Pierce, doença de III-28
Pieridae I-876
Pieris
 monuste L. I-854, 876
Pietermaritzburg (África do Sul) IV-863
Pimentel, Antonio I-99
Pin, Miguel Calmon du II-341
Pindamonhangaba (SP) II-206, 213
Pinheiro, J. III-197
Pinos, ilha de (Mar das Caraíbas) IV-491
Pinta III-139
Pinto, Ernani III-179, IV-901
Pinto, Getulino G. I-182, III-34, 109, 112
Pinto, João de Deus da Cunha I-72
Pinto, Jorge I-220
Pinto Neto, Luís Manuel I-72
Piolhos III-266
Piombino III-44
Piracicaba (SP) I-84, 126
Piraçununga (SP) I-111
Piraíba (SP) II-77
Pirajá da Silva, Manuel Augusto II-449
Pirapora (MG) II-427, IV-500, 855, 891
Pirassununga (SP) I-84
Piretoforus IV-1049
Piroplasmose bovina III-59, 95, 104, IV-182
Piroplasmose eqüína III-84
Pistia
 stratiotes IV-1014
Pitangus
 sulphuratus Maximiliani IV-616
Pitylus
 fulginosus IV-611
Piúm IV-8, 637
Pkrissopoda IV-332
Plagiotoma
 biseriata Ihering, R. IV-705

- biseriata* Loew **IV-704**, 705
jonasi **IV-704**, 705
obliqua **IV-705**, 706
obliqua Aldricht **IV-705**
obliqua Loew **IV-704**
rudolphi **IV-704**
trivittata **IV-704**, 706
- Plagiotoma* Loew **IV-704**
- Planchon, Jules Émile **III-30**
- Plano de Defesa da Borracha **III-168**, **IV-891**
- Planorbis* **II-465**, 623
- Plasmodiidae **IV-874**, 875
- Plasmodium* **I-113**, 120, 161, 208 **III-18**, 19
 (*Laverania*) *falciparum* **IV-875**, 889
 brasiliannum **I-31**
 malariae de Laveran **I-119**, 120, **IV-875**
 ovale Stephens **IV-875**
 praecox **III-263**, **IV-875**
 vivax **I-31**, **IV-875**
- Pleasant Valley (Illinois, EUA) **III-131**
- Pleistophora* **I-872**, 873, 874, 908
- Pleuropneumonia bovina **III-187**
- Plusia*
 gamma **I-855**
- Pneumonia **I-467**, **III-167**
- Pó de Dover **I-478**
- Podostemaceae **IV-854**
- Poecilochlamys* **II-620**, 621
- Poeciloderas* Lutz **II-34**
- Poecilosoma* Lutz **II-34**, 361
 punctipenne **II-485**
 quadripunctatum **II-485**
- Poey y Aloy, Felipe **IV-444**, 492
- Policlínica Geral do Rio de Janeiro **III-63**, 66
- Poliomielite **III-187**, **IV-733**, 871
- Polybia* **II-619**
 scutellata **II-431**
- Polyborus*
 tharus **IV-610**
- Polyplax*
 spinulosus **III-266**, 269, **IV-870**, 872
- Pomba (RS) **I-79**
- Ponte Ipê Arcado (Goiás) **IV-148**, 165
- Porto (Portugal) **I-193**, **III-69**
- Porto Alegre (RG) **II-77**, 217, 588
- Porto, Alfredo **III-66**
- Porto de Faya (PR) **II-333**
- Porto Esperança (MT) **IV-346**
- Porto Ferreira (SP) **I-88**, 126

- Porto Martins (SP) **IV-676**
Porto Rico **I-78, III-134, IV-699, 902**
Porto Velho (RO) **III-167**
Portugal **I-171, 193, 546, 547, 564, III-30, 69**
Portugal, Olympio **I-551**
Posadas, Alejandro **I-96**
Potamogeton **IV-853**
Pothier, Oliver L. **I-190, 209, III-76**
Pouso Frio (SP) **II-206, 213**
Prado, Antônio Caio da Silva **I-75**
Praga **I-53, I-56**
Prainha (atual Praça Mauá) **I-194**
Pressat, André **III-171**
Prévost, Eduardo Chapot **I-91, 92, 96, 99, 499, III-61, 62, 66, 69, 70**
Primeira Guerra Mundial **III-126, 136, 143, 159, 164, 189, 191, IV-901**
Pro-Simulium E. Roubaud **IV-228**
Proceedings of the Entomological Society of Washington **I-148, 154, III-139, 141, 152, 172, 173**
Profilaxia **I-725**
Prosimulium **IV-299, 1016**
Prosopolepis **IV-173**
 confusus **IV-171, 173, 752**
Proteosoma **I-831, 889, III-23**
Protoculex
 serratus Theo. **IV-343**
Prowazek, Stanislas von **III-124, 188, 200**
Prunus
 persica **IV-699**
Psephenus **IV-854, 855, 856, 857**
Pseudacanthocera Lutz **II-34, 361, 489, 622**
 marginata **II-485**
 sylveirii **II-485, 489**
Pseudacanthocera
 Pseudikfersia **IV-601**
 Pseudo meleagridis Lutz **IV-603**
Pseudogametes Bischof **IV-670, 672, 679, 681, 685**
 hermanni Br. & Bischof **IV-671, 679, 680, 692**
 semiater **IV-680, 685**
 semiater (Wiedemann) **IV-18**
 semiatra Wied. **IV-671, 692**
Pseudofersia **IV-603, 604, 605, 606, 607, 608**
 ambigua **IV-629**
 meleagridis Lutz **IV-607, 629, 1027**
 snifera Leach **IV-604**
 sordida **IV-606**
 spinifera Leach **IV-606, 629**
 vulturis **IV-604, 606, 610, 629**
Pseudornithomyia **IV-603**
 ambigua Lutz **IV-604, 614, 629**

- Pseudoscione* Lutz **II-34**
Pseudovermiculi **I-124**
 de Danilewsky **I-123**
Psidium
guajava Raddi **IV-699**
Psilopus **IV-946**
Psitacose **IV-720**
Psorophora **IV-343**, 519, 1006, 1013
ciliata Fabr. **III-42**, 48, **IV-343**, 346, 521
Psorophorae **IV-521**
Psychodidae **I-146**, **III-133**, **IV-20**, 391, 433, 733, 831, 832, 855
Psychophaena
(Culicoides) pictipennis Philippi **IV-502**
Public Health and Marine Hospital Service **I-190**, **III-72**, 76
Pulex **III-107**, 250, **IV-185**
brasiliensis **III-106**, **IV-184**
cheopis Rothschild **III-106**, **IV-184**
irritans **III-106**, **IV-48**, 184
pallidus **IV-47**
serraticeps **IV-48**
Pulgas **III-253**, 261, 266
Pupipara **IV-893**
Pyretophorus **I-141**, **III-90**
fajardi **IV-1047**
fajardoi **III-91**, 92
lutzi **III-91**
lutzii **III-90**, **IV-1048**
Pyrgotinae **IV-707**
Python
molurus **I-831**

Q

- Quartã* **I-889**, 896
Quartana **I-889**
Quebra-bunda (ver mal-de-cadeiras)
Queensland (Austrália) **II-114**
Queiroz, Espírito Santo **IV-683**, 690
Quemados (Cuba) **I-162**, 540, **IV-865**
Quincke, Heinrich Iranaus **I-62**
Quixadá (CE) **II-431**, 441

R

- Rádio Sociedade do Rio de Janeiro* **III-181**
Raiva **I-467**, **III-185**, 187
Raiz da Serra de Petrópolis (RJ) **I-216**, **IV-299**
Rajewsky **I-55**
Ralf, J. **I-216**

- Ralidae **I-891**
Ramos, Affonso **I-99**, 101
Ramos, André **I-186**, 187
Ransom, Brayton Howard **IV-902**
Ranunculus **IV-853**
Rassoti, Nicola **I-183**
Ravenala
 madagascariensis **I-768**
Real Academia de Medicina de Turin **I-523**
Real e Imperial Museu de História Natural (Viena) **II-234**, **IV-375**, 376, 709
Réaumur, René Antoine Ferchault de **III-26**
Rebouças (SP) **I-133**
Rebourgeon, Claude **I-78**
Red water **III-241**, **IV-875**
Reduviidae **IV-870**
Reed, comissão **I-160**, 166, 202, **III-76**, 191
Reed, Walter **I-16**, 32, 159, 160, 161, 163, 164, 170, 171, 183, 190, 196,
 207, 208, 214, 529, 540, **III-18**, 72, 73, 75, 184, **IV-147**, 866
Rego, José Pereira **I-48**
Reinisch, H. **II-341**
Resende (SP) **I-74**, 79, 82, 111
Resistência (Argentina) **III-46**
Revista Brasileira de Malaria **I-759**, 761, 762
Revista da Sociedade Scientifica de São Paulo **II-12**, 18, 77, **III-112**, 118
Revista de Medicina e Cirurgia de La Habana **I-523**
Revista de Medicina Tropical **I-208**
Revista del Museo de La Plata **III-46**, **IV-537**
Revista do Museu Paulista **III-164**
Revista Medica de Havana **I-531**
Revista Medica de São Paulo **I-29**, 93, 168, 170, 197, 217, 219, 222, 523, 527, 531,
 III-89
Revista Semanal de Medicina e Cirurgia **I-889**
Revolta da Armada **III-60**
Revolta da Vacina **III-82**, 119
Revolta de Canudos **III-60**
Revolução de 1930 **III-181**
Revolução Federalista **III-60**
Rhabdonema
 strongyloides **I-52**, **III-13**
Rhabdotylus Lutz **II-34**, 360, 361, 489, 621
 planiventris **II-484**
 viridiventris **II-486**
Rhadinaea
 merremii **I-833**
Rhamphastus
 ariel Vig. **IV-616**
Rhinoestrus **IV-683**
 ovis **IV-690**
Rhipicephalinae **IV-1028**

- Rhipicephalus* III-96, IV-1028
appendiculatus III-241, IV-875
evertsi III-241, 242, 270, IV-873, 875
sanguineus III-96, 242, 246, IV-872, 875, 876
simus IV-875
- Rhizaphis*
vastatrix III-30
- Rhodnius* III-252, IV-876
- Rhopalocera I-857
- Rhopalopsylla III-250, IV-185
- Rhynchoomyia*
lineata IV-161
- Rhynchopriion*
penetrans III-107, IV-185
- Rhynchotus*
rufescens Temm. IV-613
- Rhyphidae I-144
- Rhyspsalis* IV-521
- Ribas, Emílio Marcondes I-30, 105, 106, 107, 170, 171, 177, 180, 182, 183, 185, 186, 187, 196, 205, 215, 217, 220, 499, 507, 539, 551, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 579, 582, 588, 600, 611, 613, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 624, 625, 628, 638, 662, III-55, 73, 74, 184, IV-867, 1040
- Ribeirão Bonito (SP) I-711
- Ribeirão Preto (SP) I-84, 133, 170, 189, 544, 623, 628, 706, II-211, 235
- Ribeiro, Alípio de Miranda II-341, 345, 347
- Ribeiro, Cesario I-543
- Ricardo, Gertrude II-93, 95, 114, 115, 201, 205, 230, 231, 237, 238, 242, 334, 422, 434, 465, 567, 569, 570, 575, 577, 582, 591, 593, 594, 595, 600, 603, 604, 676, IV-331
- Richard, Eugéné I-114
- Richiardi, Sebastiano III-44, 45
- Richtmann, Alexandre I-541
- Ricketts, Howard III-188
- Rickettsia*
mooseri Pinkerton IV-872
orientalis Sellards IV-872
pediculi Rocha Lima IV-872
prowazecki IV-872
prowazekii III-188
ruminantium Cowdry IV-872
- Rickettsiales* III-189
- Rickettsioses II-29, III-253, IV-870, 872
- Riley, Charles Valentine III-30, 129, 130
- Rincão (SP) I-133
- Rincones, Gonçalez IV-686
- Rinderpest (ver peste bovina)
- Rio Amazonas I-146, II-87, 205, 334, 569, 582, 600, III-112, 132, IV-156, 708, 891
- Rio Anhangabaú (SP) IV-306, 309
- Rio Arari (Ilha do Marajó, PA) III-111, IV-540, 541

- Rio Bicudo (MG) **III-90**
Rio Branco (SP) **IV-305**
Rio Branco, barão do **III-127**
Rio Charape (Peru) **II-586**
Rio Claro (SP) **I-26**, 74, 75, 84, 90, 111, 517, 551, 662, 663, 711, 712
Rio da Prata **II-568**, 597, **III-46**, 71, 116, **IV-638**, 639, 682, 690
Rio das Ondas (BA) **IV-639**
Rio das Velhas (MG) **IV-297**, 312, 639
Rio Garcia (Blumenau) **IV-752**, 759, 760, 797, 799, 800
Rio de Janeiro **I-17**, 25, 26, 27, 29, 32, 43, 45, 47, 48, 49, 66, 67, 69, 71, 73, 75, 76, 78, 84, 86, 88, 90, 91, 93, 94, 95, 96, 99, 101, 104, 105, 108, 109, 110, 111, 112, 119, 120, 122, 126, 132, 142, 153, 154, 156, 73, 175, 176, 177, 180, 181, 182, 183, 185, 190, 195, 197, 198, 199, 200, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 214, 216, 217, 219, 220, 221, 223, 224, 225, 232, 491, 499, 518, 545, 546, 547, 561, 563, 565, 661, 662, 663, 665, 666, 667, 668, 671, 889, 892, **II-17**, 18, 20, 77, 78, 82, 83, 86, 94, 95, 108109, 114, 115, 206, 209, 213, 215, 216, 219, 220, 223, 224, 226, 227, 233, 279, 281, 325, 424, 429, 441, 444, 483, 486, 567, 569, 581, 583, 584, 597, 598, 603, 619, 629, 659, 671, 674, 676, 685, 686, **III-15**, 16, 32, 35, 48, 51, 56, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 69, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 81, 82, 88, 92, 95, 96, 97, 105, 106, 109, 116, 120, 125, 126, 127, 143, 156, 173, 175, 178, 181, 189, 191, 194, 196, **IV-47**, 51, 147, 155, 161, 163, 185, 215, 217, 221, 222, 229, 299, 300, 333, 392, 395, 396, 449, 489, 490, 491, 495, 520, 540, 606, 611, 613, 614, 671, 674, 680, 690, 701, 705, 752, 782, 783, 784, 791, 792, 793, 796, 808, 832, 834, 867, 885, 891, 1040
Rio Doce **II-279**, 327, 330, 336, 441, **III-197**
Rio dos Bois (GO) **II-237**
Rio dos Bugres (SC) **IV-799**, 801, 808
Rio d'Ouro (RJ) **IV-299**
Rio Feio (SP) **II-234**
Rio Garcia (SC) **IV-797**, 799, 800
Rio Grande (RS) **I-96**
Rio Grande (MG/SP) **IV-226**, 229, 302, 500, 638, 639, 690
Rio Grande do Sul **I-27**, 78, 142, 227, 491, 494, 859, **II-78**, 94, 108, 214, 216, 217, 254, **III-50**, 163, **IV-498**, 605, 701
Rio Guaporé (RO) **II-331**, 335
Rio Iguaçu (RJ) **II-486**
Rio Itabapoana **II-334**
Rio Jaguari (MG) **I-507**
Rio Javari (AM) **IV-397**
Rio Jordão (SC) **IV-799**, 800
Rio Macacu (RJ) **IV-792**
Rio Madeira (RO-AM) **II-422**, 423, 599, **III-115**, **IV-315**, 638, 835
Rio Mambucaba (RJ) **II-591**
Rio Mantiqueira (MG) **III-88**
Rio Muriaé (MG/RJ) **II-327**, 335
Rio Negro (AM) **II-599**, **III-158**, **IV-565**, 566, 567
Rio Pacaembu (SP) **IV-306**, 309
Rio Paraguai **II-85**, 342, 422, 442, **III-167**, **IV-346**
Rio Paraíba do Sul **II-328**, **IV-302**

- Rio Paraná **II-333, 441, 592, IV-228, 229, 835**
 Rio Paranapanema (SP) **IV-638**
 Rio Paulo (SC) **IV-798, 799**
 Rio Paulo-Mirim (SC) **IV-798, 799**
 Rio Pinheiros (SP) **I-545**
 Rio Purus (AC) **IV-227**
 Rio São Francisco **III-168, IV-396, 500, 612, 637, 638, 639, 640, 835, 840, 891**
 Rio São Gonçalo (MG) **IV-639**
 Rio Sapucaí (SP/MG) **I-133**
 Rio Sorocaba (SP) **I-541**
 Rio Tapajós (MT/PA) **II-252, 335, IV-501**
 Rio Tietê (SP) **II-332, 441, 573, IV-229, 291, 301, 344, 345, 392, 396, 493**
 Rio Tijuca (RJ) **IV-229**
 Rio Tocantins (GO/TO/MA/PA) **II-591, III-168, IV-487, 493, 500, 590, 638, 891**
 Rio Trombetas (PA) **IV-392, 394**
 Rio Verde (SP) **I-179, 663, IV-500**
 Rio Xerém (RJ) **III-88**
 Ripper, Arthur Palmeira **I-220, 619**
 Riquetsioses **III-188**
 Rivas, Guillermo Muñoz **III-14**
 Robineau-Desvoidy, André Jean Baptiste **III-44**
 Roca, Paretti de la **I-100**
 Rocha, sr. **II-585**
 Rocha Faria, Benjamin Antônio da **III-66**
 Rocha Lima, Henrique da **III-70, 83, 92, 124, IV-872**
 Rocha Vaz, Juvenil da **III-178**
 Rockefeller, John D. **III-127**
 Rockefeller Foundation (ver Fundação Rockefeller)
 Rockefeller Institute for Medical Research **I-690, III-191**
 Rodésia (África) **III-103**
 Rodrigues, A. G. da Silva **I-572, 573, 574, 575, 576, 577, 617, 620, 623, 624, 625**
 Rodrigues Alves, Francisco de Paula **I-180, 221, III-73, 77, 116, 119**
 Rodrigues, Antônio Coelho **III-70**
 Rodrigues, J. J. **III-165**
 Roeder, V. von **II-218, 219**
 Rogenhofer, A. **IV-679**
Rogenhofera Brauer **IV-670, 672, 679, 680, 681, 684, 685**
dasyopoda Brauer **IV-671, 677, 678, 679, 692**
grandis Berg. **IV-686**
grandis Guérin **IV-671, 677**
trigonocephala Br. **IV-671**
trigonophora Brauer **IV-678, 679**
 Rolants, E. **IV-52**
 Roma **I-63, 539**
 Romanowsky, Dimitri Leonidovich **III-63**
 Romanowsky, método de (Dimitri Leonidovich Romanowsky) **I-133**
 Romanowsky, solução de **I-890**
 Romênia **III-30, 159**
 Rondani, Camillo **II-109, 114, 201, 211, 220, 232, 241, 271, III-197, IV-610, 611, 616**

- Rondon, Cândido Mariano da Silva **II-335**, 341
Rondônia **I-16**
Roos, Ernst **I-62**
Roosevelt, Theodore **II-341**, **III-127**, 135
Roquete-Pinto, Edgard **II-341**, **III-179**, **IV-901**
Rosanini, Benjamim **I-187**
Rosen, George **I-108**
Ross, Ronald **I-117**, 128, 140, 154, 160, 167, 169, 564, **III-18**, 19, 20, 21, 23, 24, 35, 43, 63, 86, 96, 115, 132, 184, **IV-722**, 864, 865, 1040
Rothschild, W. **III-164**, **IV-184**
Roubaud, M. E. **IV-228**, 224, 225, 299, 638
Rousseau, Ernest **IV-902**
Roux, Émile **I-193**, 194, 210, 214, 215, **III-68**, 187, 191
Royal Agricultural Society **III-30**
Royal College of Science **III-22**
Royal Society **I-140**, **III-23**, 24
Royal Society's Sleeping Sickness Comission **III-103**
Rubéola **I-467**
Rubner, Max **I-110**
Runcorn, laboratório em (Inglaterra) **III-114**
Rússia **III-149**, 164

S

- S. Gabriel da Cachoeira (AM) **IV-567**
S. Paulo do Muriaé (MG) **II-327**
Sabaúna (SP) **I-909**, **II-77**, 206, 213, 279, 575,
Sabethes **I-765**, 766, **III-49**, **IV-159**, 163, 751, 752, 1006
 albiprivatus **IV-162**
 lutzii Theob. **IV-164**
 remipes **I-766**, **III-49**
Sabethinae **III-140**, 199, **IV-1006**
Sabethinus **IV-752**, 1006
 aurescens **IV-175**, 176
 intermedius **IV-174**, 176, 343
 panoplites **IV-175**
Sabettus
 albiprivatus Lutz **IV-343**
 longipes MacQ. **IV-343**
Sackeniela **IV-783**
Sackenimyia **II-682**
Saigon **I-63**
Saint-Louis (Senegal) **I-192**
Saint Thomas, ilha de (Ilhas Virgens, EUA) **IV-333**
Salimbeni, Alexandre Tourelli **I-183**, 190, 191, 192, 193, 194, 197, 202, 205, 209, 210, 211, 214, 215, **III-69**, 73, 77, **IV-873**
Salisbury, J. H. **I-113**
Salles Guerra, E. **III-66**, 67, 68

- Salmonella*
enteritidis I-28
typhi I-118
typhimurium I-28
- Salol I-477
- Salomon-Bayet, C. I-77
- Salto Augusto (rio Juruena, MT) IV-501
- Salto de Avanhandava (SP) II-332
- Salto de Itapura (SP) IV-229, 302
- Salto de Itu (SP) I-126
- Salto do Piraí (Joinville, SC) IV-798, 791, 799, 800, 808
- Salto Grande do Paranapanema (SP) II-336, IV-302, 317, 639
- Salvador (BA) I-47, 690, III-88, 170, 192
- Sambon, Louis Westenra IV-839
- San Antonio de Curaray (Equador) II-245, 258
- São Carlos (SP) I-523
- São Valentin, visconde de I-66
- Sanarelli, Giuseppe I-26, 28, 29, 30, 31, 90, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 104, 106, 111, 163, 165, 170, 214, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 517, 518, 519, 523, 525, 526, 527, 529, 531, 532, 533, 534, 561, 690, 715, 717, III-17, 62, 187, 190
- Sancho Pança IV-1040
- Sandwich, Ilhas (ver Havai)
- Sanguessugas III-261
- Santa Casa de Misericórdia (Campinas) I-66, 70, 82,
- Santa Casa de Misericórdia (Rio de Janeiro) III-85
- Santa Casa de Misericórdia (São Paulo) I-126, IV-52
- Santa Catarina I-31, 141, 761, II-77, 78, 114, 234, 447, 563, 567, 572, 575, 584, 598, 604, III-34, 177, IV-364, 604, 606, 614, 671, 674, 701, 723, 782, 784, 789, 797, 800, 801, 806, 833, 835
- Santa Cruz (RS) II-254, 587
- Santa Lúcia (Pequenas Antilhas, Caribe) III-134
- Santa Rita (BA) II-448, 590
- Santa Teresa (ES) III-197
- Santa Teresa (Rio de Janeiro) IV-392
- Santa Vitória do Palmar (RS) IV-498
- Santana, Arnaldo Blake II-341
- Sant'Anna de Macacu (RJ) II-486, IV-701, 704
- Sant'Anna do Sobradinho (rio São Francisco) IV-640
- Santarém (PA) II-205, 229, 230, 335, 577, 594, III-116, 175
- Santo Aleixo (RJ) II-220, 336
- Santos (SP) I-25, 26, 31, 32, 48, 67, 68, 69, 70, 73, 82, 84, 88, 111, 119, 123, 124, 126, 130, 132, 133, 141, 170, 176, 180, 188, 193, 198, 200, 219, 541, 545, 546, 563, 661, 665, 666, 667, 668, 669, 671, 713, 759, 761, II-209, 244, 441, 488, 598, III-33, 50, 69, 86, IV-217, 300, 490, 520
- Santos, Antônio Felício dos I-67, 220
- Santos Filho, Lycurgo de Castro I-64, 66, 69, 70, 72, 73, 82, 106
- Santos, Las Casas dos I-105
- Santos, Manuel dos I-636
- Santos, Serapião dos II-341

- São Antônio de Curary (Equador) **II-427**
São Bento (SC) **II-563, IV-791**, 796, 799, 800, 801
São Carlos do Pinhal (SP) **I-84**, 100, 104, 499, 508, 517, 523, 524, 542, 717
São Domingos (Caribe) **IV-376**
São Francisco (Califórnia) **III-13**, 69
São João da Boa Vista (SP) **II-221**
São José do Rio Pardo (SP) **I-617**
São Leopoldo (RS) **II-94**, 214
São Luís (MA) **IV-608**
São Luís do Paraitinga (SP) **III-66**
São Paulo **I-16, 17, 25, 26, 27, 31, 48, 51, 52, 58, 64, 65, 66, 67, 68, 70, 71, 76, 78, 83, 84, 86, 88, 89, 90, 96, 100, 107, 108, 118, 119, 122, 123, 124, 126, 129, 133, 141, 142, 156, 176, 177, 182, 186, 189, 190, 196, 211, 215, 219, 220, 224, 225, 228, 491, 507, 517, 527, 528, 531, 532, 533, 534, 546, 551, 563, 565, 572, 573, 574, 575, 577, 579, 582, 588, 592, 597, 600, 613, 614, 618, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 634, 661, 662, 663, 664, 665, 668, 669, 672, 707, 759, 762, 768, 797, 811, 831, 839, 853, 854, 891, 892, 909, 910, **II-18**, 21, 77, 78, 83, 86, 94, 95, 108, 109, 110, 111, 114, 206, 208, 209, 210, 211, 213, 214, 215, 216, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 233, 234, 235, 243, 247, 251, 254, 279, 281, 325, 332, 333, 335, 342, 422, 424, 425, 427, 441, 444, 563, 569, 574, 575, 580, 581, 583, 584, 587, 592, 597, 598, 619, **III-11**, 13, 32, 33, 34, 48, 49, 50, 51, 55, 56, 58, 60, 61, 64, 66, 67, 68, 73, 74, 75, 76, 77, 92, 95, 106, 112, 116, 118, 119, 120, 125, 136, 156, 164, 169, 178, 179, 190, 192, 194, **IV-7**, 47, 51, 142, 145, 146, 147, 150, 155, 161, 163, 169, 215, 217, 222, 224, 225, 226, 291, 299, 302, 304, 305, 306, 309, 331, 332, 333, 343, 392, 395, 444, 449, 489, 493, 494, 495, 496, 498, 520, 540, 599, 611, 615, 671, 674, 676, 680, 690, 700, 701, 705, 708, 782, 792, 833, 867, 1040, 1041, 1045, 1046, 1051, 1052
São Paulo do Muriaé (MG) **II-489**, 567
São Paulo Railway Company Limited **I-130**
São Pedro do Pindaré (MA) **II-441**, 591
São Petersburgo (Rússia) **I-54**
São Roque (SP) **II-215**
São Sebastião (SP) **I-195, 204, II-233, IV-300**
São Simão (SP) **I-170, 183, 186, 219, 571, 577, 579, 582, 588, 592, 595, 600, 613, 614, I615, III-75, IV-540**
São Thiago, ilha de (AM) **III-111**
São Vicente (Antilhas) **IV-491**
Sapota
 achros Mill **IV-703**
Sapromyza **III-46**
Sarampo **I-467, III-187**
Sarapuí (RJ) **II-429, 486, III-63, 70**
Sarcophaga **III-119, IV-332, 333, 676**
 chrysostoma **IV-333**
 comta **IV-333**
 dimidiata **IV-333**
 georgina **IV-333**
 phoenicurus **IV-333**
 plinthopyga **IV-333****

- quadrivittata* MacQ. **IV**-333
rufipalpis MacQ. **IV**-333
tesselata Wied **IV**-332, 333
xanthophora Schiner **IV**-333
Sarcophagidae **III**-149, **IV**-20
Sarcophila
 wohlfartii **IV**-1026
Sarcosporídio, mal do **III**-33
Sargus **II**-465
Sarna **III**-14, **IV**-720
Sarracenia **I**-767
Saunders **II**-422
Say, Thomas **III**-129, **IV**-299, 681, 705
Sayomyia **IV**-741, 1005
Scaptia
 lata **II**-30
Scaptia (Pseudoscione) Lutz **II**-34
Scardapella
 squamosa Temm **IV**-606, 614
Scea
 auriflamma **I**-909
Schaudinn, Fritz Richard **I**-62, 211, 212, 893, **III**-105, 124, 192
Schenkling, Sigmund **III**-25
Scheube, Botto **III**-32
Schimper **I**-138
Schiner, J. R. **II**-79, 85, 109, 113, 114, 201, 240, 342, 564, 567, 571, 575, 581, 583, 595, 596, 597, 600, **III**-149, **IV**-215, 218, 333, 434, 435, 690, 782, 835
Schistocera **II**-360, 576
Schistocerae **II**-360, 575, **IV**-1022
Schistosoma mansoni **III**-14
Schizocerae **II**-362, 622
Schmalz, João Paulo **I**-31, 141, 761, 762, **II**-77, 572, 604, **III**-35, 34, **IV**-677, 686
Schmalz, Rudolph **IV**-791
Schrottky, sr. **II**-336, **IV**-227, 294, 317
Schütz, Johan Wilhelm **I**-528
Schweineseuche **I**-528
Sciara **II**-488
Scione Walker **II**-201, 618
Sciurus
 aestuans **IV**-684
Scolytidae **III**-179
Scops
 brasiliensis **I**-894
 brasiliensis **I**-895
Scott **III**-14
Screech
 owl **III**-176
Scutellata Williston **II**-578
Secunderabad (Índia) **IV**-864

- Seidl, Carlos **I**-95, 100, 168, 194, 215, 492
Selasoma **II**-359, 445, 595
 giganteum Lutz **II**-37, 445
 lepidotus **II**-442
 tibiale Wied **II**-113, 114, 439, 443, 445, 449, 619
Selasoma MacQuart **II**-440, 442
Selasominae **II**-359, **IV**-1022
Sellards, A. W. **I**-62
Sello **II**-94, 216, 588
Senecio
 brasiliensis **I**-857
Senegal (África) **I**-190, 192, 193, **III**-73
Senegâmbia (África) **III**-114
Sensitiva **I**-66
Septicémie du porc **I**-528
Serafim Jr, J. **III**-197
Sergent (irmãos) **I**-893
Sergent, Edmond **III**-100, 171
Sergent, Etienne **III**-100, 118, 171
Sericaria
 mori **I**-874, 875
Serra Azul (SP) **I**-126
Serra da Bocaina (RJ/SP) **II**-214, 331, 336, 447, 499, 584, 591, 684, **IV**-220, 222,
 296, 298, 299, 305, 307, 309, 310, 316, 317, 365, 495, 496, 690, 784,
 791, 793, 794, 795, 796, 797
Serra da Cantareira (SP) **II**-77, 94, 222, 583, 584, **IV**-150, 494, 1052
Serra da Chapada (MT) **II**-674
Serra da Estrela (RJ) **II**-484, 485, **IV**-792
Serra da Mantiqueira **II**-572, 584, **IV**-794
Serra da Tijuca (RJ) **II**-486, **IV**-796
Serra de Cubatão (SP) **I**-156, **II**-210, 233, 488, 572, **III**-33, 143, 197
Serra de Petrópolis (SP) **I**-130, **II**-331
Serra de Santos (SP) **I**-126, 130, 133, 138, 139, 148, 151, 156, **II**-94, **III**-34, 171
Serra de São Bento (SC) **IV**-833
Serra do Mar **I**-16, 130, 149, **III**-172
Serra dos Órgãos (RJ) **II**-109, 485, 486, 489, **IV**-522
Serra Leoa (África) **III**-24, 35
Serra Nova (SP) **I**-130
Serra-Acima (MT) **IV**-706
Serraria (MG) **I**-74, 79, 82
Serviço de Febre Amarela (Fundação Rockefeller) **III**-170
Serviço de Profilaxia da Febre Amarela **III**-97
Serviço de Profilaxia Específica da Febre Amarela **III**-82, 88
Serviço Nacional de Malária **I**-157
Serviço Sanitário do Estado de São Paulo **I**-30, 93, 97, 100, 170, 180, 182,
 III-61, 73, 74
Serviço Sanitário do Rio de Janeiro **IV**-147
Severin, G. **III**-164
Seychelles, ilhas (África) **III**-164

- Shéritier **IV-877**
 Shiga, Kiyoshi **I-59**, 63, 64
Shigella
 dysenteriae **I-59**
 Sialidae **IV-854**
 Sicília (Itália) **IV-612**
 Siedentopf, Henry **I-212**
 Siena (Itália) **I-63**
 Sífilis **I-212**, 214, 478, 690, **III-66**, 97, 105, 114, 127, 192, **IV-183**
 Signoret, Victor Antoine **III-30**
Silbometopa **IV-614**
 Silva, Antonio José Rodrigues da **I-634**
 Silva Araújo, Antônio José Pereira da **III-66**
 Silva, Castro **II-341**
 Silva, Daniel **I-215**
 Silva Pinto, Joaquim José da **I-100**, **III-61**
 Silva Rodrigues, Antonio Gomes **I-183**
 Silva Santos, L. A. **III-179**, **IV-901**
 Silveira, João **I-636**
 Silver **I-175**
Silviinae **IV-1021**
Silvinae **II-201**
Silvius **II-86**, 95, 112, 201, 232, 237, 238, 489, **IV-1021**
 esenbeckii Wied. **II-95**, 112, 113
 marginatus (Silveirii) **II-113**
 marginatus MacQuart **II-95**
 rufipes MacQuart **II-95**
 sylveirii **II-95**, 489
 vulpes **II-95**, 112
 Simões, Ângelo **I-69**, 82
 Simond, Paul-Louis **I-181**, 182, 183, 190, 192, 193, 194, 195, 197, 198, 202,
 203, 205, 207, 209, 210, 211, 214, 215, 216, 217, 224, 227, 228, 229, **III-69**, 73,
 74, 77, 106, 191
 Simulia **IV-1016**
 Simuliidae **IV-433**
Simuliidae **I-146**, 155, **II-463**, **III-133**, 174, **IV-733**, 834, 835, 837, 854
Simulium Latr. **I-872**, 873, 874, 875, 876, 909, **III-98**, 107, 145, 153, 157, 169,
 IV-20, 47, 180, 186, 215, 219, 319, 361, 362, 433, 449, 645, 834, 839, 854, 856,
 893, 1000, 1016
 aequifurcatum **IV-319**
 albimanum MacQ. **IV-217**, 220
 amazonense **IV-638**, 835
 amazonicum Goeldi **III-153**, **IV-8**, 219, 227, 313, 314, 319, 321, 637, 638,
 640, 641, 839
 auristriatum **IV-309**, 316, 317, 321, 637, 838
 botulibranchium **IV-293**, 315, 319
 brevifurcatum **IV-317**, 319
 clavibranchium **IV-299**, 316, 317, 319
 distinctum **IV-306**, 315, 316, 321

- diversibranchium* IV-305, 319
diversifurcatum IV-316, 319
exiguum Lutz IV-302
exiguum Lutz IV-220, 226, 229, 321, 638
flavopubescens IV-311, 320
hirticosta Lutz IV-220, 222, 298, 303, 312, 320
hirtipupa IV-317, 320
incertum IV-317
incrustatum IV-299, 305, 306, 308, 316, 319, 321, 640
inexorabile IV-227, 228
inexorabile Schrottky IV-840
infuscata IV-220, 223
infuscatum IV-304, 319, 321, 637
maculatum Mg. IV-646
minuscule 313, 319, 321, 637
minusculum Lutz IV-638, 839
montanum Phil. IV-217, 220, 221, 298
nigrimana IV-223
nigrimanum MacQ. IV-218, 219, 223, 229, 292, 301
nigrum Philippi IV-219
nitidum Malloch IV-638, 839
obesum IV-837
ochraceum Walker I-872, IV-217, 219, 224, 225, 300
orbitale IV-301, 312, 320, 321, 837
ornatum I-872
paraguayense IV-228, 294, 317
paraguayense Schrottky IV-229, 303, 320, 321
paranense IV-228
perflavum E. Roubaud IV-217, 219, 224, 229, 299, 300, 313, 306, 317, 320, 321, 363
pernigrum Lutz IV-298, 320
pernigum IV-311
pertinax IV-219, 300, 307, 317, 637, 835, 855
 var. *infuscata* IV-300
pertinax Kollar I-136, 760, III-34, IV-217, 222, 299, 319, 321, 840
pruinose IV-311, 320, 321, 835, 837
quadrifidum IV-640
ruberithorax IV-217, 219, 220, 221, 229, 297, 312, 319, 837
ruberithorax Lutz IV-296, 313, 321
scutistriatum Lutz IV-219, 221, 295, 297, 321, 835
simplicicolor IV-312, 320, 321, 835
spinibranchium IV-319
subclavibranchium IV-317, 319
subnigrum IV-305, 316, 319, 321
subpallidum IV-310, 319, 321
tulibranchium IV-838
varians Lutz IV-219, 226, 303, 320
venustum IV-218, 224, 225, 227, 229, 840
venustum Say I-872, IV-217, 219, 220, 222, 223, 299, 300
Siniscalchi, Giovani I-188, 619, 620, 622, 623, 624, 625

- Siphonatae **III-137, IV-1005**
 Skinner, Henry **I-146, III-133**
 Skuse **III-37, 44, IV-444, 451**
Sleeping sickness **III-113**
 Smith, H. H. **II-242, 442, 673, IV-783**
 Smith, J. B. **I-146, III-133**
 Smith, J. P. O. **II-591**
 Smith, Theobald **I-116, III-62, 95, 184, IV-722, 861, 862, 875**
 Smithsonian Tropical Research Institute **II-11**
Snowia **IV-783**
 rufescens **IV-782, 783**
 Soares, Joaquim T. **I-72**
 Sociedad Entomológica Argentina **III-46**
 Sociedade Auxiliadora da Indústria Nacional **I-111**
 Sociedade de Assistência aos Lázarus e Defesa contra a Lepra **III-181**
 Sociedade de Biologia de Paris **I-211**
 Sociedade de Biologia e Medicina Tropical (Havana) **III-159**
 Sociedade de Ciências Naturais **I-122**
 Sociedade de Medicina e Cirurgia de São Paulo **I-185, 219, 544**
 Sociedade de Medicina e Cirurgia do Rio de Janeiro **I-84, 96, 99**
 Sociedade Portuguesa de Beneficência **I-70**
 Società di Beneficenza (São Paulo) **III-58**
 Société Zoologique de France **III-137**
 Soledade, dr. **II-327, 330, 336, 441**
 Sommer, Baldomero **III-14**
 Sonsino, Prospero **I-55, 813**
 Soper, Fred **I-177, 207, III-55, 197, 198**
 Soro de hog-cholera **I-533**
 Soro de Sanarelli **I-515, 523, 524, 527, III-68**
 Soro de Yersin **I-525, 529, 530, 534, 535, III-69**
 Sorocaba (SP) **I-84, 170, 180, 541, 543, 545, 546**
 Sorocabana (SP) **I-76, 663**
 Souma (doença) **IV-876**
 Soure (PA) **III-112, 116**
 South-Eastern Agricultural College (Wye, Kent, Inglaterra) **I-140, III-25, 31, 37**
 Souza, Antônio Pirineus de **II-341**
 Souza Araújo, Heráclides Cesar de **II-12, III-183, IV-791**
 Souza Brito, E. C. de **I-105**
 Souza, Cláudio de **I-636**
 Souza, Irineu Evangelista de **I-130**
 Souza, J. B. de Paula **I-541**
 Souza Lopes, Hugo de **III-202, IV-19**
 Souza, Rodrigues **I-100**
 Speiser, Paul Gustav Eduard **I-140, 759, 893, III-155, 166, 175, 176,**
 IV-600, 602, 604, 605, 606, 608, 609, 610, 613, 614, 615, 616
 Spence, William **III-28**
Speotyto
 cunicularia **I-894**

- Spermophila*
 gutturalis **IV-375**
- Spermophilus* **I-894**
- Sphingidae **I-138**
- Sphyngidae **IV-449**
- Spilogaster*
 anomala Br. & Bergst.-Aldrich **IV-377**
 anomalus Blanchard **IV-376**
 pici MacQ. **IV-376**
- Spilotes*
 pullatus **I-833**
- Spirillum* **III-96, 105**
 gallinarum **III-95**
- Spirochaeta* **III-95, 105, IV-722**
- Spirochetaceae **I-690, III-193**
- Spironema* **III-105**
- Spirosoma* **III-105**
- Spix, Johann Baptiste von **III-147, IV-611**
- Splendore, Achille **I-227, 854**
- Splendore, Alfonso **I-15, 225, 226, 227, 228, 231, 232, 854, 871, 875, 907, III-58, 190**
- St. George's Hospital (Londres) **I-168**
- Stachytarpheta* **II-618**
- Station Biologique d'Overmeire **IV-902**
- Steel **IV-876**
- Stegoconops* **III-146**
 capricorni **III-146, IV-152**
 leucomelas Lutz **IV-153, 343**
- Stegomyia* **I-171, 179, 181, 185, 186, 203, 204, 205, 208, 209, 210, 216, 217, 218, 219, 566, 574, 576, 662, 663, 664, 665, 667, 673, III-82, 182, IV-45, 147, 217, 722, 883, 884, 885, 886, 1006, 1009**
 aegypti **III-190, IV-866, 871, 993, 1006, 1010**
 calopus **III-93, 106, 108, IV-184, 186, 1010**
 calopus Meigen **IV-343**
 fasciata **I-75, 147, 150, 160, 175, 177, 179, 181, 183, 189, 195, 197, 200, 202, 206, 207, 208, 209, 228, 231, 564, 566, 571, 572, 613, 614, 664, 765, 911, III-55, 74, 75, 76, 80, 94, 97, 106, IV-184, 1010, 1040**
 fasciata Fabricius **III-166**
 silvestre **I-766**
- Stenostoma*
 dimidiatum **I-833**
- Stenotabanus* **II-361, 620, 621**
 taeniotes **II-486**
 tenuistria Lutz & Neiva **II-40, 56, 487**
- Stenotabanus (Melanotabanus)* Lutz & Neiva **II-33**
 fuliginosus **II-36**
- Stenotabanus (Stenochlorops)*
 paradoxus **II-38**
 vitripennis **II-40, 56**

- Stenotabanus (Stenotabanus)*
brunnipes Kröber **II-38**
liokylon **II-39**
tenuistria **II-40, 56**
- Stenotabanus* Lutz **II-33, 34**
- Stenoxyeninae* **IV-436**
- Stepan, Nancy **I-159**
- Stephanoderes*
hampei **III-179**
- Stephens, John William Watson **I-144, 145, III-103**
- Stephenson, Robert **I-130**
- Sternberg, George **I-86, 90, 161, 210, 519, 526 529**
- Sternorhyncha* **III-28, 131**
- Stethomyia* **III-91, IV-1009**
- Stibasoma* **II-114, 359, 361, 595, 596, 597, 599, 604, 620, 621**
bicolor Bigot **II-595, 602**
dives Walker **II-595, 606**
euglossa Lutz **II-36, 606**
festivum **II-603**
flaviventre **II-599**
flaviventris MacQ. **II-595, 604**
fulvohirtum **II-598, 600, 601**
mallophoroides Walker **II-595, 604**
semiflavum Lutz **II-39, 595, 604**
pachycephalum Bigot **II-595**
theotaenia Wied. **II-114, 597**
theotaeniata **II-597, 598**
thiotaenia **II-486, 595, 596, 597, 604, 606**
thiotaenia Lutz **II-40, 56**
thiotaenia Wied **II-282**
triste **II-598, 602, 606**
willistoni Lutz **II-40, 56, 114, 484, 595, 597, 606**
- Stibasoma (Rhabdotylus)* Lutz **II-34**
- Stibasoma (Stibasoma)*
bicolor Bigot **II-39**
flaviventris **II-36**
giganteum **II-37**
theotaenia **II-40, 56**
willistoni Lutz **II-40, 56**
- Stibasoma* Schiner **II-489, 594**
- Stictotabanus* Lutz **II-34, 620**
anonymus Lutz & Neiva **II-35, 486**
maculipennis **II-485**
- Stigmatophthalmus* Lutz **II-34, 359, 440**
altivagus Lutz **II-35, 446, 449, 485**
- Stilboetopa*?
podopostyla Speiser **IV-604**

- Stilbometopa* Coq. IV-600, 601, 603, 604, 605, 608
 columbarum IV-606
 fuviforms IV-605
 impressa IV-600, 605
 podopostyla Speiser IV-605, 606, 629
- Stokes, Adrian I-213, III-194
- Stolle, E. II-341
- Stomoxydidae IV-869
- Stomoxys* IV-20, 332, 733, 893, 1024
 calcitrans IV-47, 186, 332, 869, 871, 1025
 melanogaster Wiedemann IV-47
- Striges* I-890
- Strix*
 flammea I-894
 nebulosa III-176
- Strong, Richard III-163
- Stygeromyia* IV-1024
- Stypommisa* Enderlein II-34
 glandicolor II-37
 prunicolor II-39
 rubrithorax II-35
- Suécia III-164
- Suíça I-43, 49, 102, II-17, III-30, 56, 164
- Summers, Sophia IV-397, 832
- Summerville (Georgia, EUA) I-543
- Superintendência de Defesa da Borracha IV-891
- Surcouf, J. II-668, 686
- Suriname II-251, 430, 581, 582, IV-704
- Surra (doença) II-30, III-100, 113, 252, IV-876
- Sweating sickness* III-264, IV-872
- Swine fever* I-528
- Swine plague* I-528
- Synthesiomya*
 brasiliiana Br. & Berg IV-688
- Syrphidae III-46
- Sirfídeos I-766

T

- Tabanidae II-30, 32, III-118, 149
- Tabanidae Opisthacanthea II-419
- Tabanidae Opisthanoplae II-419
- Tabanidas III-252
- Tabaninae II-109, 359, 360, 419, 420, 465, 576, 618, 619, IV-1022
- Tabaninae Haplocerae II-361, 621
- Tabaninae Schistocerae II-360, 564, 620
- Tabanus* II-33, 34, 115, 280, 359, 362, 421, 430, 433, 437, 483, 488, 564, 567, 575,
 586, 595, 620, 622, IV-331, 1022
 albibarbis II-112

- analis* Fabr. **II-682**
anonymus Lutz **II-35**, 281
aphanopterus Wied. **II-279**, 282
apicalis **II-112**
aurora MacQ. **II-280**, 281, 282, 347
badius Lutz **II-35**
bicinctus **II-113**
bivittatus **II-113**
bivittatus Wied. **II-423**
brasiliensis **II-114**
callicera **II-113**
cayennensis **II-624**
cervicornis **II-575**, 580, 581, 582, 583
chalcothrix Fairchild **II-35**
chionostigma Osten-Sacken **II-595**
cinerarius Wied. **II-282**
cinereus Wied. **II-281**
clausus **II-113**
comitans Wied. **II-280**
compactus Walker **II-595**, 600
confinis **II-113**
connexus ditto **II-113**
curvipes **II-113**
cyaneus Wied. **II-114**
damicornis F. **II-575**, 579
ditaenia Wied. **II-113**
dives Walker **II-600**
dorsiger **II-113**
dorsovittatus **II-113**
faciatus **II-447**
fenestratus **II-447**
ferreus **II-113**
ferreus Walker **II-595**
ferrugatus **II-113**, 433
fervens **II-39**, 113
festivus Wiedemann **II-595**, 603, 604
flaviventris MacQ. **II-598**
fulvohirtus Wied. **II-595**, 600
fuscinevris **II-108**
fuscipennis Wied. **II-281**, 433
fuscofasciatus Macquart **II-37**, 113
fuscovittatus Lutz **II-37**
fucus Wied. **II-113**, 280, 282
glaber **II-113**
glandicolor Lutz **II-37**, 342, 343
globicornis **II-113**
guttipennis Wied. **II-280**, 281
guyanensis MacQuart **II-38**
hesperus Lutz **II-37**, 342, 346

- histrio* **II-114**
honestus **II-113**
imitator Lutz & Neiva **II-37**, 280
importunus Wied. **II-279**, 342, 484, **III-118**, **IV-877**
impressus Wied. **II-111**, 282
interpunctus Lutz **II-37**
januarii **II-483**, 577, 585
latipes **II-447**
lativitta **II-113**
lepidotus **II-438**, 439
leucaspis Wied. **II-280**, 281, 282, 342
limpidapex Wied. **II-112**, 281, **IV-363**
lineifrons Lutz **II-37**, 342, 345
litigiosus Walker **II-111**, **IV-364**
litigiosus Wied. **II-282**
longicornis **II-566**
macroceratus Bigot **II-279**, 280, 281, 489
macrodonta MacQ. **II-108**, 112, 282
macula MacQ. **II-111**, 113
maculipennis MacQ. **II-282**
mallophoroides **II-604**
manifestus **II-113**
marginatus MacQ. **II-279**, 282, 489
mexicanus L. **II-111**, 113, 114, 199, 281, 282, 342, **IV-364**
miles Wiedemann **II-40**, 56, 280, 281
modestus Wied. **II-280**, 281, 282, 342
molestus Wied. **II-281**
monochroma Wied **II-487**
mucronatus Fairchild **II-38**
mucronatus Lutz **II-38**
multimaculatus Lutz **II-38**
nebulosus De Geer **II-37**
nigristigma Lutz **II-38**, 280, 281
nigrum **II-114**, 575, 577, 589
obsoletus Wied. **II-113**, 282
occidentalis Linnaeus **II-38**
occidentalis Wied. **II-113**
ochrophilus Lutz **II-38**
planiventris Wied. **II-113**, 282, **IV-364**
potator Wied. **II-110**, 113
primitivus **II-113**
procallosus **II-342**, 344
procallosus Lutz **II-38**
prunicolor Lutz **II-39**, 342, 345
pseudoaurimaculata Lutz **II-39**
pseudolitigiosus Lutz **II-39**
pudens **II-113**
punctipennis MacQ. **II-282**
punctum **II-114**

- quadrimaculatus* Fabr. **II-111**
quadripunctatus Fabr. **II-110**, 280, 281, 282
rondanii Bellardi **II-115**
rubri thorax MacQ. **II-113**
scriptipennis Lutz **II-39**, 280
scutellatus MacQ. **II-111**, 113
scythropus Wied. **II-282**
sorbillans Wiedemann **II-39**, 112, 280
striatus **II-464**, 465, 466
subapicalis Lutz **II-39**
subcoeruleus Lutz **II-39**
subniger Lutz **II-39**, 280
subsenex **II-113**
subvarius Walker **II-243**
subviolaceus Fairchilkd **II-39**
subviolaceus Lutz **II-39**
sulphureus **II-113**
sylveirii **II-565**
taeniotes Wied. **II-113**, 280, 281
theotaenia **II-602**
thio taenia Wied. **II-595**, 596
tibialis **II-602**
tibialis Fabr. **II-443**
tibialis Wied. **II-438**
tiro Lutz **II-40**, 56, 486
triangulum Wied. **II-113**, 280, 281, 282, 342
trilineatus Latr. **II-113**, 118, 282, 465
tristis Wied. **II-595**, 602
trivittatus Fabr. **II-282**, 466
trivittatus Latr. **II-113**
unicolor Wied. **II-113**, 199, 238, 280, 281
varians **II-577**
varius **II-108**, 585
vestitus Wied. **II-280**, 281
viridiflavus **II-113**
Tabanus (Dichelacera) **II-114**
Tabanus T.
 nigrum **II-593**
Tabardillo **III-250**, 268, **IV-870**, 872
Tachinae **IV-333**
Tachinidae **III-149**
Tacuarembó (Uruguai) **II-256**, 588
Taenia
 solium **IV-720**
Taeniorhynchus **III-90**, 146, 182, **IV-141**, 144, 145, 152, 156, 162, 166, 744, 1014
 albicosta Chagas **IV-343**
 arribalzagae **IV-145**
 confinis **III-145**
 fasciolatus Arr. **III-48**, 90, **IV-343**

- juxtamansonia* Chagas **III-90, IV-343**
taeniorhynchus **III-48, IV-1006**
Tahaga (doença) **III-258, IV-877**
Tapajós **II-252**
Taquara **IV-500**
Tatuí (SP) **IV-496**
Taubaté (SP) **I-123, 189, 620, 634**
Tavares **IV-703**
Teatro Solis (Montevidéu) **I-28**
Tefé (AM) **IV-227**
Teixeira, José Maria **I-68, 71, 73**
Teju
 teguixin **I-831**
Telarolli Junior, R. **I-185**
Telchania **I-908**
Teófilo Ottoni (MG) **II-327, 330, 336**
Tephritidae **IV-22**
Tephritisidae **III-177**
Tephritis
 fasciventris MacQuart **IV-704**
 grandis MacQuart **IV-708**
 obliqua MacQuart **IV-709**
Teplitz-Schönau (Boêmia) **III-155**
Terçã **I-831, 889**
Teresópolis (RJ) **II-109, 110, 209, 220, 486, 488, IV-297, 299**
Terni, Camillo **I-544**
Terrigi, G. **I-113**
Tersesthes Townsend **IV-449, 487, 499, 500, 834, 1015**
 brasiliensis **IV-499, 503**
 interruptus Schultze **IV-500**
 laurae Weiss **IV-500**
 torrens Townsend **IV-499**
Tertiana **I-889**
Tétano **III-68, IV-185**
Tetranychus **IV-1029**
Texas **IV-705**
The Lancet **I-190, III-76**
The Times **III-23**
The Yellow Fever Research Laboratory **III-115**
Theiler, Arnold **IV-875**
Theiler, Max **III-195,**
Theileria
 hirci Dschunkowsky e Urodschevich **IV-875**
 parva **III-242, IV-875**
Theileriidae **IV-874, 875**
Thélohan, P. **I-228, 855**
Thelohania **I-872, I-875**

- Theobald, Frederick Vincent **I**-31, 140, 141, 142, 170, 171, 176, 564, **II**-18, **III**-25, 31, 32, 35, 37, 38, 40, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 54, 55, 56, 58, 63, 64, 71, 89, 90, 91, 92, 94, 118, 119, 127, 128, 132, 134, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 146, 147, 148, 166, **IV**-146, 147, 164, 168, 362, 519, 520, 521, 522, 540, 1039, 1041, 1042
- Therioplectes* **II**-359
- Thin, G. **III**-20
- Thiselton-Dyer, William Turner **III**-32
- Thomas, Harold Howard Shearne Wolferstan **III**-55, 113, 114, 116, 117
- Thomaz Ribeiro, desembargador **III**-112
- Thompson, Edward Maunde **III**-23
- Three day sickness* **IV**-872
- Thuillier, Louis **I**-528
- Tiegel, Ernst **III**-186
- Tieghem, Philippe Edouard Léon Van **I**-159
- Tietê (SP) **I**-126, 543, **IV**-310, 333
- Tifo **I**-118, 200, 815, **III**-187, 188, **IV**-863
- Tifo abdominal **I**-119
- Tifo amarílico **III**-15
- Tifo endémico murino **IV**-872
- Tifo exantemático **I**-907, **III**-106, 188, 266, **IV**-184, 721, 870, 872
- Tifo icteróide **I**-542, 561
- Tifo-malária **I**-479
- Tigrisoma* **IV**-604
brasiliense **IV**-612
- Tijuca (RJ) **II**-583, **III**-73
- Tinamidae **I**-891
- Tinamus*
solitarius Viell. **IV**-603, 608
- Tipulídeos **I**-139
- Tísica **I**-478
- Tísica florida **I**-477, 478
- Tivoli **I**-63
- Tobago (ver Trinidad e Tobago)
- Toledo, José Martins Bonilha de **I**-27, 28, 485, 513, 638, 711
- Tonquim **I**-831
- Torres, Sylvio **III**-190
- Townsend, Charles H. Tyler **II**-445, 586, **III**-130, 131, 159, 160, **IV**-449, 569, 681, 685, 687
- Trachycephalus*
nigromaculatus **I**-765
- Tracoma **III**-187, **IV**-720
- Tran, D. **I**-198, 206, 210
- Transactions of the American Entomological Society **IV**-537
- Transvaal (África do Sul) **IV**-873
- Travassos, Lauro Pereira **II**-489, 563, 698, 699, **IV**-682
- Treadwell, Frederick Pearson **II**-77

- Treponema* **III-105**
 pallidum **I-211, III-105, 192**
 pertenuis **III-105**
Três Corações (MG) **IV-690**
Triatoma **III-147, 151, 152, 155, 260, IV-876**
 (*Conorhinus*) *megistus* **I-147**
 (*Conorrhinus*) *megista* Burm. **IV-868**
 geniculata **IV-869**
Triatominae **III-252, IV-876**
Tribuna Livre **I-628, 636**
Trichomonas **I-124**
Trichopresepinae **IV-751**
Trichoprosopinae **IV-1006**
Trichoprosopon **I-765, 766, IV-156, 751**
 compressum **IV-160, 161**
 splendens **IV-159, 161**
 nivipes **I-764, 765, 766, IV-161, 1051**
 personata **IV-1051**
Trichoprosoponinae **III-93**
Tricocefaloze **III-13**
Trigonifera Schiner **II-565, 566**
Trigonotaenia Lutz **II-578, 588**
Trinidad, ilha de (ver Trinidad e Tobago)
Trinidad e Tobago **I-144, III-134, 146, IV-489, 671, 833**
Tripaneidas **IV-8, 699**
Tripanose **IV-722**
Tripanossomas **III-257**
Tripanossomíase **I-147, III-99, 112, 113, 117, 184, 255, IV-181, 182, 721, 993**
Tripanossomíase do Congo **III-103**
Tripanossomose **III-249, 272, IV-874**
Tripanossomose americana **III-184**
Tripanossomose dos carneiros **IV-869**
Tripanossomose dos cavalos **IV-869**
Tripanossomose dos ratos **IV-870**
Trippe, Guilherme **I-84**
Tristeza (doença) **III-241, IV-875**
Tristeza dos bovinos **II-29**
Tristeza parasitária **III-95**
Troglodytes
 musculus **IV-616**
Trombidium **IV-933, 1029**
 akamushi **III-246, IV-872**
 deliensis **III-246, IV-872**
Tropen Institut (ver Instituto de Doenças Marítimas e Tropicais de Hamburgo)
Tropidonetus
 stolatus **I-831**
Truqui, Eugenio **IV-537**
Trypanosoma
 anamenci Laveran **IV-877**

- b. rhodesiense* **III-103**
berberium Sergent **IV-877**
berberum **III-100**, 118
brucei brucei **III-100**
brucei Plimmer & Bradford **IV-876**
caprae Klein **III-259, IV-876**
congolense Broden **IV-876**
cruzi **III-124**, 184, **IV-867**, 868, 869, 870
cruzi Chagas **IV-876**
duttoni Thiroux **IV-876**
equinum **II-30**, 283, **III-117**, 118
equinum Vosges **IV-877**
equiperdum **II-30**
evansi **II-30**, **III-100**, 252, 258, **IV-876**
gallinarum Bruce & Al. **III-259, IV-877**
gambiense **III-100**
gambiense Dutton **III-257, IV-876**
hippicum Darling **IV-877**
lewisi **III-252**, **IV-876**
marrocanum Sergent **IV-877**
mboori Laveran **IV-876**
melophagium **III-272**, **IV-876**
nabiasi Railliet **IV-876**
rhodesiense **III-103**, **IV-876**
sanguinis **III-100**
soudanense Laveran **IV-877**
theileri Laveran **IV-876**
uniforme Bruce & Al. **IV-876**
venezuelense Mesnil **IV-877**
vivax Ziemann **IV-876**
Trypanosomidae **IV-876**
Trypeta
acidusa Walker **IV-708**
ethalea Walker **IV-708**
eximia Wiedemann **IV-704**
ludens Herrera **IV-709**
ludens Riley & Howard **IV-709**
obliqua Loew **IV-705**
obliqua Say **IV-705**
ocresia Walker **IV-709**
suspensa Loew **IV-709**
Trypoderma **IV-680**
Tsé-tsé **III-256**
Tsutsugamushi **IV-872**
Tuberculose **I-14**, 47, 113, 198, 477, 478, 500, 834, **III-12**, 62, 92, 97, 131
Tuberculose aviária **III-182**
Tuberculose bovina **III-182**
Tubifex **IV-1024**
Tubificinae **II-465**

- Tucumán (Argentina) **II-659, 671, III-55, 96**
Tularemia **II-29, 617, III-253, IV-870, 872, 873**
Tulasne, Louis René **IV-854**
Tulloch, W. J. **IV-863**
Tunga
 penetrans **III-107**
Túnica de Nessus **III-68**
Turim (Itália) **I-531, IV-499**
Turquia **III-30, 183**
Twight, Clodomiro Picado **I-142, 143**
Twort, Frederick William **III-189**
Typha **IV-165, 1014**
 dominicana **IV-751**
Typhlopsylla **III-107, IV-48, 185**

U

- U. S. N. Museum de Washington (ver Museu de História Natural de Washington)
Ubatuba (SP) **II-279**
Ubombo (África do Sul) **IV-863**
Uca
 vocator **IV-445, 447**
Ucrânia **III-159**
Uganda (África) **III-103, IV-863**
Uhlenhuth, Paul **II-20**
Uhlworm, Oscar **I-122, 797, 907**
Úlcera de Bauru **III-124, IV-877**
Úlcera dos países quentes **III-139**
Úlceras tropicais **IV-720**
Ulrich, F. W. **I-144**
United States Marine Hospital Service **I-169**
United States National Museum (ver Museu de História Natural de Washington)
United States Yellow Fever Commission **I-159**
Universidad Central de Venezuela **II-629**
Universidad de La Habana **III-159**
Universidade de Berlim **III-158**
Universidade de Birmingham **III-31**
Universidade de Cagliari **III-45**
Universidade de Erlangen **II-328**
Universidade de Greifswald **I-907**
Universidade de Heidelberg **I-198**
Universidade de Jena **III-124**
Universidade de Leipzig **I-122**
Universidade de Liverpool **III-19**
Universidade de Londres **III-31, 189**
Universidade de McGill **I-57**
Universidade de Maryland **III-129**
Universidade de Messina **III-45**
Universidade de Pádua **III-45**

Universidade de Parma **I**-232
 Universidade de Pavia **I**-90
 Universidade de Pisa **III**-44
 Universidade de Roma **I**-232
 Universidade de Sassari **III**-45
 Universidade de Siena **I**-192, **III**-44
 Universidade de Tulane **I**-190
 Universidade de Zurich **II**-77
 Universidade do Distrito Federal **III**-181
 Universidade Harvard **III**-163
 Universidade Imperial de Osaka **IV**-902
 Universidade Johns Hopkins **III**-178
 Universidade Popular Livre **III**-59
 Universidade Vanderbilt **III**-195
 University College de Londres **III**-22
 Unna, Paul Gerson **I**-15, 51, 113, **III**-11, 13
 Uranoloeninae **III**-93
Uranotaenia **I**-764, **III**-48, **IV**-745
 Urca (Rio de Janeiro) **III**-125
 Urich, F. W. **IV**-521
Urophora
bivittata MacQuart **IV**-708
vittithorax MacQuart **IV**-703
 Urotaeniae **III**-51
 Urubu **IV**-500
 Uruguai **I**-97, 110, 499, **II**-256, 588, **III**-97, 116, **IV**-498
 Uruguaiana (RS) **IV**-701
 Utah (EUA) **II**-617
 Utiareti (MT) **IV**-701, 706

V

Vacina de Haffkine **III**-69
 Vacínia **III**-187, 188
 Valdés-Bango, Manuel Leon **I**-169
 Valença (RJ) **II**-331
 Valencia, Lago de (Venezuela) **II**-629
 Vallinhos (SP) **I**-663
 Van Der Wulp, F. M. **II**-584, **IV**-333, 606, 608, 611, 700
 Varicela **I**-467
Varíola **I**-47, 78, 213, 223, 467, 485, 526, **III**-56, 80, 82, 185, 187, 188, **IV**-51, 871
 Varíola aviária **III**-188, 195
 Vasconcellos, Henrique Figueiredo de **III**-70
 Vassouras (RJ) **I**-74, 79, **IV**-299
 Vaz, Domingos Pereira **I**-185, 187, 186
Venae
palatinae **I**-833
 Venâncio, Joaquim **III**-183
 Venezuela **II**-109, 114, 237, 240, 243, 444, 571, 586, 597, 629, **III**-135, **IV**-16, 833, 873

- Veracruz (México) **I-190, III-76, 136, IV-704, 705**
Verrallina **IV-156**
 nigricorpus Theo **IV-156**
Verruga peruana **III-106, 139, 160, 163, IV-184, 870, 874**
Verrugas Carrijon (Peru) **II-664, 666**
Versalhes (França) **III-68**
Verteuil, Eric Joseph de **I-144**
Viana, Gaspar **III-124**
Vianna, Augusto **IV-1039**
Vianna, Francisco Luiz **I-600**
Vibert, Charles-Albert **III-68**
Vibrio comma (ver bacilo vírgula de Koch)
Victoria Nyanza, lago de (África centro-oriental) **III-103, IV-863, 876**
Vieira de Mello **I-100**
Viena **II-93, II-601, III-155, IV-52, 184, 677, 835**
Vila Nova **IV-500**
Villa Alegre (ES) **II-581**
Vírus **III-246, 252, 262, 267**
Vital Brazil (ver Campanha, Vital Brazil Mineiro da)
Voges, Otto **III-117**
Volkmann, Richard von **III-13**
Vriesia **I-763**
Vulpian, Alfred **I-78**

W

- Walker, E. L. **I-62**,
Walker, Francis **II-85, 108, 111, 113, 114, 115, 201, 205, 206, 225, 229, 252, 334,
422, 564, 569, 577, 591, 594, 600, 602, 604, III-50, IV-147, 226,
519, 605, 610, 708, 709**
Wallace, Alfred Russell **I-14**
Wandolleck, B. **IV-601**
Warburton, Cecil **III-31**
Warming, E. **IV-854**
Washington **I-79, 84, 146, 153, 161, III-127, 128, 131, 132, 133, 141, 147, 148, 150,
151, IV-219, 300, 489, 499, 538, 540, 840, 866**
Wasielewsky **I-831**
Welch, William H. **I-57, IV-875**
Welcome Institute (Londres) **IV-686**
Wellcome Research Laboratories **III-119**
Welsh, William **I-163**
Wenyon, C. M. **III-171**
Werneck Junior, Fernando **I-495**
Werneck Machado, Aureliano **III-66**
Wernicke, Robert Johann **I-96**
West African Yellow Fever Commission **III-194**
Westermann **II-569**
Westfália (Alemanha) **I-217**
Westwood, John Obadiah **III-30, IV-683, 782**

- Wettstein, professor von **I-762, III-34**
 Whitehead, Charles **III-30**
 Widal, Georges Fernand Isidore **I-56, I-508**
 Widal, reação de **I-26**
 Wiedemann, Christian Rudolph Wilhelm **II-82, 83, 84, 86, 94, 108, 111, 112, 114, 201, 204, 206, 207, 213, 215, 219, 220, 232, 244, 247, 249, 251, 342, 421, 422, 424, 426, 430, 432, 434, 437, 438, 439, 441, 443, 444, 449, 483, 564, 566, 569, 577, 579, 580, 581, 585, 593, 594, 596, 597, 600, 602, 604, III-43, 44, 50, IV-332, 333, 519, 537, 538, 540, 680, 681, 692, 700, 701, 703, 704, 708, 709, 1042**
 Wiener Hofmuseum **IV-679**
 Wierffbain, Gustavo Adolpho **I-49**
 Williston, Samuel Wendell **II-81, 83, 85, 114, 229, 422, 434, 439, 441, 442, 575, 577, 581, 587, 595, 597, 604, III-149, IV-434, 444, 491, 522, 540, 565, 782, 783, 784**
 Winnertz, J. **IV-434, 683**
 Winthem, sr. **IV-683**
 Wise, K. S. **IV-540**
 Wood, Leonard **IV-866**
 Woodruff, Alice **III-195**
 Woodruff, C. E. **III-188**
 Wright, J. H. **IV-877**
 Wücherer, Otto **I-115, III-16, 99**
Wuchereria
bancrofti **III-16, IV-865, 877**
 Würzburg (Alemanha) **I-145, 198, III-132**
 Wye (Kent, Inglaterra) **I-140, III-31**
Wyeomyia **I-766, III-49, 50, IV-171, 1006**
longirostris **I-765, 766**
luteoventralis **I-765**
 Wytsman, P. **IV-435, 669**

X

- Xenodon*
neuwiedii **I-833**
 Xerém (RJ) **II-279, 281, 282, 484, 485, 488, 489, IV-221, 297, 494**
 Xique-Xique (BA) **II-444**
Xylocopa **II-596, 620**

Y

- Yahuarmayo (Peru) **II-446**
 Yamanouchi, T. **III-190**
 Yersin, Alexandre Émile Jean **I-117, 192, 525, 529, 534, III-17, 69, 106**
 Yersin, bacilo de **I-30**
 Yersin, soro de **I-30**
 Yoshida, Sadao **IV-902**
 Young, E. **II-77, IV-686**
 Young, Ernesto **IV-47**
 Ypiranga (São Paulo) **IV-700**

Z

Zabala, Joaquín **III-117**

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und DipteroLOGIE **III-176**

Zeitschrift fur wissenschaftliche Insektenbiologie **IV-227**

Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten **III-186**

Ziemann, método de **III-63**

Zikán, Joseph Francisco **II-327**, 333, 335, 464, 489, 567, **III-155**, 156, 157, 158, 166

Zonotrichia

pileata **I-894**

Zooglea **III-186**

Zoologische Jahrbücher **II-18**, 325, 419, 617, **III-119**

Zousfana (doença) **IV-877**

Zschokke, E. **II-77**

Zsigmondy, Richard **I-212**

Zululândia (África do Sul) **IV-863**

Errata

Onde se encontra	Páginas	Leia-se
<i>Acanthocera cristalis</i> Lutz	II-574, II-606	<i>Acanthocera eristalis</i> Lutz
Adrian Stockes	I-213, 415	Adrian Stokes
Alvert Calmette	I-394	Albert Calmette
<i>Anastrepha lamata</i>	IV-702	<i>Anastrepha hamata</i>
<i>Anastrepha suspensas</i>	IV-702	<i>Anastrepha suspensa</i>
<i>Ankylorhyncus neglectus</i>	IV-1046	<i>Ankylorhynchus neglectus</i>
<i>Attacus eurota</i>	I-854	<i>Attacus aurota</i>
Giuseppe Bastinelli	I-160, I-725, III-18	Giuseppe Bastianelli
Bellinzaghy	I-367	Bellinzaghi
Benificiência Portuguesa Hospital	I-284	Beneficência Portuguesa Hospital
Benjamin Lipschutz	III-190, 456	Benjamin Lipschütz
Berne	IV-899, 907	Bern
<i>Brassolis antyra</i>	I-121, 322	<i>Brassolis astyra</i>
Carrión's disease	III-370	Carrión's disease
<i>Carrollia iridescens</i>	IV-112, 150	<i>Carrollia iridescentis</i>
<i>Célia argyrotarsis</i> Rob.-Desv.	IV-343	<i>Cellia argyrotarsis</i> Rob.-Desv.
<i>Cellia argyrotasis</i>	III-90, 354	<i>Cellia argyrotarsis</i>
<i>Cephenomeia</i>	IV-670	<i>Cephenomyia</i>
<i>Chagasia neiva</i>	III-92, 355	<i>Chagasia neivae</i>
<i>Chironimus</i>	I-139, 340	<i>Chironomus</i>
Christopheres	I-144, 346	Christopers
<i>Chrysops lactus</i>	II-332	<i>Chrysops laetus</i>
Cirurgião General dos Estados Unidos	I-86	Cirurgião Geral dos Estados Unidos
<i>Coccotrix</i>	I-113	<i>Coccothrix</i>
<i>Cocotrix</i>	I-315	<i>Coccothrix</i>
<i>Culicoides pachyments</i>	IV-575	<i>Culicoides pachymerus</i>
<i>Curotalus</i>	I-833	<i>Crotalus</i>
<i>Cuterebra caiennensis</i> MacQ. MacQ.	IV-671	<i>Cuterebra cayennensis</i>

<i>Dendromiya</i>	IV -170, 173	<i>Dendromyia</i>
<i>Dermacentur</i>	IV -872	<i>Dermacentor</i>
<i>Diatomineura fenestra</i>	II -336	<i>Diatomineura fenestrata</i>
<i>Diatomineura fenestrada</i>	II -485	<i>Diatomineura fenestrata</i>
<i>Dicrania servus</i> Wied	II -259	<i>Dicrania cervus</i> Wied.
<i>Dimophotarsa</i>	IV -793, 802	<i>Dimorphotarsa</i>
<i>Drematobia cyaniventris</i>	IV -940	<i>Dermatobia cyaniventris</i>
Émile Duclaux	I -110, 312	Émile Duclaux
Farjado	III -324	Fajardo
Félix Lynch Arribálzaga	III -45, 308	Félix Lynch Arribálzaga
<i>Flebotomus</i>	I -772	<i>Phlebotomus</i>
<i>Forcipomyia</i>	IV -437	<i>Forcipomyia</i>
<i>Fragata aquila</i> L.	IV -606	<i>Fregata aquila</i> L.
Graham	III -55, 317, IV -522	Grabham
<i>Hyloconops palidiventer</i>	IV -156, 158	<i>Hyloconops pallidiventer</i>
<i>Janthinosema</i>	I -781	<i>Janthinosoma</i>
Johannes A. Bauer	I -213, 415	Johannes H. Bauer
Joinville (SC)	I -31, 39	Joinville (SC)
José Guiteras	I -164, 365	Juan Guiteras
<i>Laphriomia Lutz</i>	III -181, 446	<i>Laphriomyia Lutz</i>
<i>Lepidoselaga lepidot</i> Wied.	II -280	<i>Lepidoselaga lepidota</i> Wied.
<i>Margaropus decoloratas</i>	III -247, IV -874	<i>Margaropus decoloratus</i>
Martins	III -147, 411	Martius
<i>Mikolynchia</i>	IV -601	<i>Microlynchia</i>
<i>Mycteromyia</i>	II -682	<i>Mycteromyia</i>
<i>Nycticorax</i>	I -122	<i>Nycticorax</i>
<i>Olfersia confuens</i> Say	IV -604, 616	<i>Olfersia confluens</i> Say
<i>Olfersia rattatorum</i> Lutz	IV -604	<i>Olfersia raptatorum</i> Lutz
<i>Phaeneura basilaris</i>	II -336	<i>Phaeoneura basilaris</i>
<i>Phelebotomus noguchi</i>	III -264	<i>Phlebotomus noguchi</i>
Philip Manson	I -16, 22	Patrick Manson
<i>Phylloxera</i>	III -30	<i>Phylloxera</i>

<i>Pseudofersia</i>	IV-629	<i>Pseudofersia</i>
<i>Pseudogametes hermanni</i>	IV-668	<i>Pseudogametes hermanni</i>
<i>Pseudomithomyia</i>	IV-603	<i>Pseudornithomyia</i>
<i>Pseudoornithomyia</i>	IV-603	<i>Pseudornithomyia</i>
<i>Pseudornithomia ambigua</i> Lutz	IV-604	<i>Pseudornithomyia ambigua</i> Lutz
<i>Pyrethophorus</i>	IV-1048	<i>Pyretophorus</i>
<i>Rhamphatus Ariel</i>	IV-616	<i>Rhamphastus ariel</i>
Rolart / Instituto Pasteur de Montpellier	IV-52	Rolants, E./ Institut Pasteur de Lille
<i>Sabettas</i>	IV-751, 752, 1006	<i>Sabethes</i>
<i>Selasomanae</i>	II-359	<i>Selasominae</i>
<i>Similium amazonicum</i> Goeldi	IV-638	<i>Simulium amazonicum</i> Goeldi
<i>Simulim hirticosta</i>	IV-312	<i>Simulium hirticosta</i>
Sonderabad	IV-864	Secunderabad
Sourcouf, J.	II-668	Surcouf, J.
<i>Stecagonops leucolemas</i>	IV-153	<i>Stegoconops leucolemas</i>
<i>Taeniorhyachus</i>	IV-106	<i>Taeniorhynchus</i>
<i>Timanus solitarius</i>	IV-603	<i>Tinamus solitarius</i>
<i>Trichoprosor</i>	IV-159, 161	<i>Trichoprosopon</i>
<i>Tripanosoma</i> (todas as ocorrências)	II-30, III-124	<i>Trypanosoma</i>
<i>Trypanossoma</i> (todas as ocorrências)	IV-867, 868, 869, 870, 876, III-258	<i>Trypanosoma</i>
<i>Typhlopsylla</i>	III-107, IV-185	<i>Typhlopsylla</i>
William Jesse Lazear	III-73, 336	Jesse William Lazear

Formato:
27 x 16,5 cm

Tipologia:

miolo

Arial Narrow,
Century School Book,
Franklin Gothic Condensed,
Optima,
Typo Upright BT

capa

Franklin Gothic Condensed,
Optima,
Typo Upright BT

Papel:

Off-set 90 g/m² (miolo)
Cartão supremo 250 g/m² (capa)

CTP, Impressão e acabamento:
Imprinta Express Gráfica e Editora Ltda

Rio de Janeiro, outubro de 2006.

Não encontrando nossos títulos em livrarias,
contactar a EDITORA FIOCRUZ:
Av. Brasil, 4036 – 1º andar – sala 112 – Manguinhos
21041-361 – Rio de Janeiro – RJ
Tel.: (21) 3882-9039 e 3882-9041
Telefax: (21) 3882-9006
<http://www.fiocruz.br/editora>
e-mail: editora@fiocruz.br