

## SUMÁRIO/CONTENTS

BibSMC  
ICICT/FIOCRUZ

## ARTIGOS/ARTICLES

- Hepatitis C: sexual or intrafamilial transmission? Epidemiological and phylogenetic analysis of hepatitis C virus in 24 infected couples. (Hepatite C: transmissão sexual ou intrafamiliar? Análise epidemiológica e filogenética do vírus da hepatite C em 24 casais infectados). Norma de Paula Cavalheiro, Abel De La Rosa, Slava Elagin, Fátima Mitiko Tengan, Evaldo Stanislaw Affonso de Araújo and Antonio Alci Barone ..... 239-244
- Serum proteins and fractions, HDL-cholesterol and total IgG and IgE levels in cases of acute and chronic paracoccidioidomycosis. (Proteínas séricas e frações, HDL-colesterol e níveis de IgG e IgE totais na paracoccidioidomicose aguda e crônica). Audrey de Souza Marquez, Adriana Pardini Vicentini Moreira, Paula Cesar Leonello, Fernanda Akemi Nakanishi and Eiko Nakagawa Itano ..... 245-249
- Comparison of *in vitro* activity of five antifungal agents against dermatophytes, using the agar dilution and broth microdilution methods. (Comparação da atividade *in vitro* de cinco agentes antifúngicos para dermatófitos, usando os métodos de diluição em ágar e microdiluição em caldo). Crystiane Rodrigues Araújo Mota, Karla Carvalho Miranda, Janine de Aquino Lemos, Carolina Rodrigues Costa, Lúcia Kioko Hasimoto e Souza, Xisto Sena Passos, Hildene Meneses e Silva and Maria do Rosário Rodrigues Silva ..... 250-254
- Tityus stigmurus* (Thorell, 1876) (Scorpiones; Buthidae): response to chemical control and understanding of scorpionism among the population. (*Tityus stigmurus* (Thorell, 1876) (Scorpiones; Buthidae): resposta ao controle químico e entendimento da população sobre escorpionismo). Cleide Maria Ribeiro de Albuquerque, Marcilania Oliveira Barbosa and Luciana Iannuzzi ..... 255-259
- Pre-travel health advice for human immunodeficiency virus-infected travelers, from Rio de Janeiro. (Aconselhamento pré-viagem para os viajantes infectados pelo vírus da imunodeficiência humana no Rio de Janeiro). Ricardo Pereira Igreja ..... 260-263
- Prevalência, fatores de risco e caracterização genética dos vírus linfotrópico de células T humana tipo 1 e 2 em pacientes infectados pelo vírus da imunodeficiência humana tipo 1 nas Cidades de Ribeirão Preto e São Paulo. (Prevalence, risk factors and genetic characterization of human T-cell lymphotropic virus types 1 and 2 in patients infected with human immunodeficiency virus type 1 in the Cities of Ribeirão Preto and São Paulo). Walter Kleine Neto, Sabri Saeed Sanabani, Leda Fátima Jamal e Ester Cerdeira Sabino ..... 264-270
- Caracterização molecular do HTLV-1/2 em doadores de sangue em Belém, Estado do Pará: primeira descrição do subtipo HTLV-2b na região Amazônica. (Molecular characterization of HTLV-1/2 among blood donors in Belém, State of Pará: first description of HTLV-2b subtype in the Amazon region). Ethienne Lobato dos Santos, Bruna Tamegão-Lopes, Luiz Fernando Almeida Machado, Marluísa de Oliveira Guimarães Ishak, Ricardo Ishak, José Alexandre Rodrigues de Lemos e Antonio Carlos Rosário Vallinoto ..... 271-276
- Prevalence of hepatitis A virus infection: the paradoxical example of isolated communities in the western Brazilian Amazon region. (Prevalência da infecção pelo vírus da hepatite A: o exemplo paradoxal de comunidades isoladas na região Amazônica Ocidental Brasileira). Wornei Silva Miranda Braga, Fabiane Giovanella Borges, Gildo Maia Barros Júnior, Ana Cristina de Souza Martinho, Ivo Seixas Rodrigues, Eliete Pereira de Azevedo, Gustavo Henrique Nolasco Grimmer Davis, Manoel Bezerra de Queiroz, Simone Helena Derzi dos Santos, Thiago Vitoriano Barbosa and Márcia da Costa Castilho .... 277-281
- Síndrome pulmonar e cardiovascular por hantavírus: aspectos clínicos de uma doença emergente no sudeste brasileiro. (Pulmonary and cardiovascular syndrome due to hantavirus: clinical aspects of an emerging disease in southeastern Brazil). Gelse Mazzoni Campos, Alessandra Abel Borges, Soraya Jabur Badra, Glauciane Garcia Figueiredo, Ricardo Luiz Moro de Souza, Marcos Lázaro Moreli e Luiz Tadeu Moraes Figueiredo ..... 282-289
- Identificação laboratorial de micobactérias em amostras respiratórias de pacientes HIV-positivos com suspeita de tuberculose. (Laboratory identification of mycobacteria in respiratory samples from HIV-positive patients suspected of tuberculosis). Liliana Aparecida Zamarioli, Andréa Gobetti Vieira Coelho, Clemira Martins Pereira, Lucilaine Ferrazoli e Ricardo Helbert Bammann ..... 290-297
- Helicobacter pylori* em crianças e associação de cepas CagA na transmissão mãe-filho na Amazônia brasileira. (*Helicobacter pylori* in children and association with CagA strains in mother-child transmission in the Brazilian Amazon region). Vivian D'Annibale Cartágenes, Luísa Carício Martins, Lígia Maia Carneiro, Katarine Antonia dos Santos Barile e Tereza Cristina Corvelo ..... 298-302
- Identificação de espécies de *Leishmania* isoladas de casos humanos em Mato Grosso do Sul por meio da reação em cadeia da polimerase. (Identification of *Leishmania* species isolated in human cases in Mato Grosso do Sul, by means of the polymerase chain reaction). Manoel Sebastião da Costa Lima Junior, Renato Andreotti, Maria Elizabeth Moraes Cavalheiros Dorval, Elisa Teruya Oshiro, Alessandra Gutierrez de Oliveira e Maria de Fatima Cepa Matos ..... 303-308

Distribuição espacial dos casos de leishmaniose tegumentar americana no município de Campinas, Estado de São Paulo, no período de 1992 a 2003. (Spatial distribution of American tegumentary leishmaniasis cases in Campinas, State of São Paulo, between 1992 and 2003). Jeanette Trigo Nasser, Maria Rita Donalisio e Cíntia Honório Vasconcelos .....	309-314
Caracterização de genótipos de <i>Plasmodium vivax</i> na Ilha de São Luís, Estado do Maranhão. (Characterization of <i>Plasmodium vivax</i> genotypes on the Island of São Luís, State of Maranhão). Eloísa da Graça do Rosario Gonçalves, Ricardo Luiz Dantas Machado, Ana Rosa dos Santos, Camila Cristina Bastos Silva Raposo, Wilma Batista de Matos e Antonio Rafael da Silva .....	315-317
Controle da Malária no Estado do Maranhão. (Malaria control in the State of Maranhão). Antonio Rafael da Silva, José Maurício Carneiro Fernandes, Thiago Alves Rodrigues, Henrique Jorge dos Santos, Nelson Nazareno Miranda Cavalheiro, Milton Cavalcante Guimarães e Eloísa da Graça do Rosário Gonçalves .....	318-324
<i>Lagochilascaris minor</i> : antibody production in experimentally infected mice. ( <i>Lagochilascaris minor</i> : produção de anticorpos em camundongos experimentalmente infectados). Mariana Félix de Souza Prudente, Adriana de Moraes Costa Crespo and Mara Silvia Carvalhaes .....	325-328
Perfil epidemiológico de acidentes ofídicos do Estado do Amapá. (Epidemiological profile of snake poisoning accidents in the State of Amapá). Ana Cristina Silva Ferreira Lima, Carlos Eduardo Costa Campos e José Renato Ribeiro .....	329-335
<b>RELATOS DE CASOS/CASES REPORTS</b>	
Myelopathy and adult T-cell leukemia associated with HTLV-1 in a young patient with hearing loss as the initial manifestation of disease. (Mielopatia e leucemia de células T do adulto associada ao HTLV-1 em um paciente jovem com perda auditiva como manifestação inicial da doença). Denise Utsch Gonçalves, Lílían Felipe, Anna Bárbara Carneiro-Proietti, Antônio Carlos Guedes, Olindo Assis Martins-Filho and José Roberto Lambertucci .....	336-337
Simultaneous occurrence of brain tumor and myeloradiculopathy in schistosomiasis mansoni: case report. (Ocorrência simultânea de tumor cerebral e mielorradiculopatia na esquistossomose mansoni: relato de caso). José Roberto Lambertucci, Silvio Roberto Souza-Pereira and Tânia Antunes Carvalho .....	338-341
First report of an accident with the speckled forest pit viper ( <i>Bothriopsis taeniata</i> ) in Brazil. (Primeiro registro de acidente pela jararaca estrela ( <i>Bothriopsis taeniata</i> ) no Brasil. Pasesa Q. Torrez, Marcelo R. Duarte, Francisco O.S. França, Ligia Figueiredo, Paulo Abati, Luciana R.C., Pedro Pereira de Oliveira Parda, Mariana Quiroga, Melissa Mascheretti and Marcos Boulos .....	342-344
<b>COMUNICAÇÕES/COMMUNICATIONS</b>	
Boosting the suppressive effects of <i>Ascaris suum</i> components in IFN- $\gamma$ -deficient mice. (Potencialização do efeito supressor de componentes do <i>Ascaris suum</i> em camundongos deficientes em IFN- $\gamma$ ). Valdênia Maria Oliveira Souza and Mahasti Sahihi Macedo .....	345-347
Parasitoses intestinais de indígenas da comunidade Mapuera (Oriximiná, Estado do Pará, Brasil): elevada prevalência de <i>Blastocystis hominis</i> e encontro de <i>Cryptosporidium</i> sp e <i>Cyclospora cayetanensis</i> . (Intestinal parasitosis in Indians of the Mapuera community (Oriximiná, State of Pará, Brazil): high prevalence of <i>Blastocystis hominis</i> and finding of <i>Cryptosporidium</i> sp and <i>Cyclospora cayetanensis</i> ). Jaila Dias Borges, Ruth Semira Rodríguez Alarcón, Vicente Amato Neto e Erika Gakiya .....	348-350
Pesquisa de <i>Rickettsia</i> spp em carrapatos <i>Amblyomma cajennense</i> e <i>Amblyomma dubitatum</i> no Estado de São Paulo. (Survey of <i>Rickettsia</i> spp in the ticks <i>Amblyomma cajennense</i> and <i>Amblyomma dubitatum</i> in the State of São Paulo). Richard Campos Pacheco, Maurício Cláudio Horta, Adriano Pinter, Jonas Moraes-Filho, Thiago Fernandes Martins, Marcello Schiavo Nardi, Savina Silvana Aparecida Lacerra de Souza, Celso Eduardo de Souza, Matias Pablo Juan Szabó, Leonardo José Richtzenhain e Marcelo Bahia Labruna .....	351-353
Resistência a antifúngicos de <i>Candida tropicalis</i> isoladas no Estado do Ceará. (Antifungal resistance of <i>Candida tropicalis</i> isolated in the State of Ceará). Everardo Albuquerque Menezes, Luana Guabiraba Mendes e Francisco Afrânio Cunha .....	354-355
<b>FATO HISTÓRICO/HISTORY FACT</b>	
A Sociedade Brasileira de Medicina Tropical e a ética em pesquisa envolvendo seres humanos no Brasil. (The Brazilian Society of Tropical Medicine and ethics in human research in Brazil). Bruno Rodolfo Schlemper Junior .....	356-357
<b>IMAGENS EM DIP/IMAGES IN INFECTIOUS DISEASES</b>	
Spinal epidural abscess. (Abscesso espinhal epidural). José Roberto Lambertucci and Viviane Cruz .....	358-359
<b>NECROLÓGICO/OBTUARY</b>	
Italo Rodrigues de Araujo Sherlock. Geraldo Leite .....	360
<b>NOTICIÁRIO/NEWS</b> .....	361-362