

# SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE MALÁRIA

MINISTÉRIO DA SAÚDE  
INSTITUTO OSWALDO CRUZ  
(FIOCRUZ)

RIO DE JANEIRO — RJ — BRASIL  
HOTEL GLÓRIA — JUNHO — 1 a 5, 1986

IMPRESSO



Simpósio Internacional Sobre Malária  
Instituto Oswaldo Cruz  
Av. Brasil, 4365 — CEP 21040 — Rio de Janeiro  
Secretaria Científica — Tel.: (021) 280-1589 — Telex (021) 23239 FUOC BR  
Secretaria Administrativa — Tel.: (021) 267-4688 — Telex (021) 30531 MULT BR

SOGANDARES—BERNAL, F. Dallas/USA  
de SOUZA, J.M. Belém/BRASIL  
TAUIL, P.L. Brasília/BRASIL  
TOSTA, C.E. Brasília/BRASIL

PATROCINADORES:

- FIOCRUZ
- FINEP
- CNPq
- SUCAM
- CAPES

Obs.: haverá exposição paralela ao evento.  
Para maiores informações favor contactar a Secretaria Administrativa do Simpósio.

Idioma oficial do Simpósio Português-Ingês, haverá tradução simultânea.

CONFERENCISTAS CONFIRMADOS

AIKAWA, M. ALECRIM, M. Graças C. AROUCA, S. ARRUDA, Mércia E. BARNWELL J. BERZINS, K. BOULOS, M. BROWN, G. CAMARGO, E.P. CARVALHO BRANCO, J.F. COCHRANE, A. COLUZZI, M. CORDEIRO, H. CORDEIRO, R.S.B. COUTO, A. CRUZ, M.A. DANIEL RIBEIRO, C.T. DEANE, L.M. DRUILHE, P. FACER, Christine A. FELIX, H. FERREIRA, A.W. FITCH, C. GALVÃO-CASTRO, B. HARINASUTA, Tranakchit K. HOLLINGDALE, M. HOWARD, J.R. KILEJIAN, Araxie KLOTZEL, Judith K. KRETTLI, Antoniana U. LAMBERT, P.H. LANDAU, Irène LIMA, FIUZA, J.T. MATTHEWS, J.L. MAZIER, Dominique MEIRA, D.A. MOREL, C.M. MONJOUR, L. NUSSENZWEIG, Ruth NUSSENZWEIG, V. OZAKI, L.S. PEREIRA DA SILVA, L.H. PERRIN, L. RAVETCH, J.V. ROMANHA, A.J. do ROSÁRIO, V.E. SANTOS, R.	Cleveland/USA Manaus/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Nova York/USA Estocolmo/SUÉCIA São Paulo/BRASIL Victoria/AUSTRÁLIA São Paulo/BRASIL Brasília/BRASIL Nova York/USA Roma/ITÁLIA Rio de Janeiro/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Belém/BRASIL Brasília/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Paris/FRANÇA Londres/INGLATERRA Paris/FRANÇA São Paulo/BRASIL St. Louis/USA Rio de Janeiro/BRASIL Bangkok/TAILÂNDIA Rockville/USA Bethesda/USA Nova York/USA São Paulo/BRASIL Belo Horizonte/BRASIL Genebra/SUIÇA Paris/FRANÇA Brasília/BRASIL Dallas/USA Paris/FRANÇA São Paulo/BRASIL Rio de Janeiro/BRASIL Paris/FRANÇA Nova York/USA Nova York/USA Paris/FRANÇA Paris/FRANÇA Genebra/SUIÇA Nova York/USA Belo Horizonte/BRASIL Rockville/USA Brasília/BRASIL
--	---

RESERVA DE HOTEL

Solicito reservar apartamento para ( ) casal ( ) solteiro no Hotel à partir de \_\_\_\_\_ até \_\_\_\_\_, para isso estou anexando cheque nominal de \_\_\_\_\_ do Banco \_\_\_\_\_ no valor Cz\$ \_\_\_\_\_ referente a meu depósito para a 1ª noite no Hotel acima mencionado.

HOTEL	ENDEREÇO	SOLTEIRO	CASAL
Hotel Glória*****	Rua do Russel, 632	US\$ 45	US\$ 60
Hotel Meridien*****	Av. Atlântica, 1020	US\$ 80	US\$ 85
Hotel Excelsior*****	Av. Atlântica, 1800	US\$ 39	US\$ 44
Hotel Novo Mundo***	Praia do Flamengo, 20	US\$ 31	US\$ 35
Flamengo Palace***	Praia do Flamengo, 6	US\$ 27	US\$ 30

OBS.: Favor incluir 10% de Taxa de Serviço, exceto no Hotel Meridien.

**PRESIDENTE DE HONRA**  
Leonard BRUCE-CHWATT

**ORGANIZADOR**  
Cláudio Tadeu DANIEL-RIBEIRO

**COMITÉ ORGANIZADOR**  
Mércia Eliane ARRUDA (Dept. Entomologia, FIOCRUZ)  
José Rodrigues COURA (Dept. Medicina Tropical, FIOCRUZ)  
Leônidas de Mello DEANE (Dept. Entomologia, FIOCRUZ)  
Bernardo GALVÃO CASTRO (Dept. Imunologia, FIOCRUZ)  
Carlos Médicis MOREL (Dept. Bioquímica  
e Biologia Molecular, FIOCRUZ)

**COMITÉ CIENTÍFICO**  
Wilson Duarte ALECRIM  
Marcos BOULOS  
Erney Plessman CAMARGO  
Renato Sérgio Balão CORDEIRO  
José Rodrigues COURA  
Cláudio Tadeu DANIEL-RIBEIRO  
Leônidas de Mello DEANE  
Maria Paumgartten DEANE  
Antonio Walter FERREIRA  
Bernardo GALVÃO-CASTRO  
Samuel GOLDENBERG  
Antoniana Ursine KRETTLI  
Agostinho Cruz MARQUES  
Domingos Alves MEIRA  
Carlos Médicis MOREL  
Lain Carlos PONTES DE CARVALHO  
Álvaro ROMANHA  
Carlos Eduardo TOSTA

**SECRETARIA:**  
Simpósio Internacional Sobre Malária  
Instituto Oswaldo Cruz  
Av. Brasil, 4365 – CEP 21040 – RJ  
Brasil – Telex (021) 23239 FUOC BR  
Secretaria Científica – Tel.: (021) 280-1589  
Secretaria Administrativa – Tel.: (021) 267-4688

## MESAS REDONDAS

### EPIDEMIOLOGIA E CONTROLE NO BRASIL

- *Epidemiologia e Controle no Brasil*
- *Migração e Disseminação da Malária no Brasil*
- *Horizontalização do Sistema de Saúde Brasileiro e o Programa de Controle da Malária.*

### MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO E ESTUDOS EPIDEMIOLÓGICOS

- *Métodos de Diagnóstico: Passado, Presente e Futuro*
- *O ELISA para o Diagnóstico da Malária Humana e identificação de Vetores Infectados.*
- *Anticorpos Monoclonais Humanos Específicos de Antígenos de formas Sanguíneas Plasmodiais: Aplicações Potenciais.*
- *O Uso de Ensaio Imuno-Radiométrico para Detecção da Infecção no Hospedeiro Invertebrado (Anopheles) e uso de peptídeo sintético para avaliação do nível de anticorpos anti-esporozoítos.*
- *O Uso de Antígenos Clonados para Mensuração de Anticorpos Anti-Maláricos.*

### QUIMIOTERAPIA E FARMACOLOGIA

- *Tratamento, Profilaxia e Quimioresistência da Malária a P. falciparum*
- *A Mefloquina: Uso, Resultados e Riscos.*
- *Reversão Dependente da Hematoporfirina, da Resistência à Cloroquina.*
- *Mediadores Químicos Farmacologicamente Ativos na Malária a P. berghei.*
- *Projeto Mefloquina no Brasil.*

### IMUNOLOGIA E IMUNOPATOLOGIA

- *Ativação Policlonal de Células B na Malária Humana: Relevância para o Desenvolvimento da Anemia.*
- *Importância da Resposta Imune na Expressão da Patologia da Malária.*
- *Mecanismos de Defesa Contra Formas Sangüíneas Assexuadas de P. falciparum envolvendo Células não Sensibilizadas e Anticorpos Específicos.*
- *Anticorpos "Protetores" Anti-Esporozoita e Anti-formas sangüíneas em Indivíduos de Áreas Endêmicas de Malária.*
- *Mecanismos Patogênicos na Malária Cerebral.*

### ASPECTOS CONCERNENTES A RELAÇÃO PARASITA-HOSPEDEIRO

- *O Citoesqueleto do Eritrócito e a Invasão pelo Plasmodium.*
- *Alterações na Superfície do Eritrócito Induzidas pelo Plasmodium e sua Importância para a Sobrevivência do Parasita.*
- *A Proteína "Knob" do P. falciparum e a sua Relação com as Proteínas Plasmodiais Ricas em Histidina.*
- *O teste de Cito-aderência de Eritrócitos Infectados por P. falciparum: Aplicação com Isolados Brasileiros e Inibição por Soro Humano.*
- *Imunogenicidade e Infectividade de Esporozoítas de P. gallinaceum Maturas e Imaturas.*

### CULTIVO IN VITRO DE FORMAS SANGÜÍNEAS E TISSULARES DE P. FALCIPARUM

- *O Uso de Hepatócitos em um Modelo in vitro de Diferenciação Exoeritrocítica para Cultivo in vitro de formas Eritrocíticas.*
- *Biologia Molecular da Interação Esporozoita-Célula que media a Invasão e Diferenciação em Células de Hepatomas in vitro.*
- *Clonagem e Caracterização de Cepas de P. falciparum da Bacia Amazônica.*
- *Estudos in vitro da Quimioresistência do P. Falciparum na Amazônia.*
- *Modelos in vivo e in vitro para Estudos Quimioterápicos contra Formas Exoeritrocíticas do P. falciparum.*
- *O Método para Detecção Simultânea de Inibidores Enzimáticos Utilizando uma Enzima Comum ao P. falciparum e à Eritrócitos Humanos.*

### ANTÍGENOS PARASITÁRIOS E BIOLOGIA MOLECULAR

- *Antígenos Protetores do Esporozoita; perspectivas para o Desenvolvimento de uma Vacina.*
- *Antígenos Clonados de Forma Assexuada de P. falciparum.*
- *Alguns aspectos de imunidade como bloqueadora da transmissão.*
- *Antígenos Protetores de Formas Eritrocíticas: Progressos Recentes e Perspectivas para o Desenvolvimento de uma Vacina.*
- *Antígenos de forma sangüínea de Plasmodium vivax.*
- *Clonagem e Expressão em E. coli de gens Plasmodiais de Antígeno de Superfície do Parasita.*
- *Pf 155 um Antígeno do Merozoita de P. falciparum que se liga a Glicoforina.*

### LISTA DE CONFERÊNCIAS

- *A Situação da Malária no Mundo.*
- *Os Vetores da Malária no Mundo.*
- *O Potencial de Transmissão Malarígena em Região Afrotropical e a Especiação do Anopheles gambiae.*
- *Perspectivas da Vacina com Antígenos do Merozoita.*
- *Proteínas "Circum-esporozoita" do Plasmodium.*
- *O Uso da Microscopia Imuno-Eletrônica para Identificação de Antígenos Plasmodiais Protetores.*
- *Modo de Ação da Cloroquina e Drogas Relacionadas.*

### SESSÃO DE POSTERS

#### CHAMADA PARA RESUMO

Resumos relacionados com o programa científico serão bem-vindos.

Com a finalidade de permitir aos autores discutir seus trabalhos com o mínimo de restrição de tempo possível, os resumos somente serão apresentados na Sessão de Posters.

Ao submeter seus resumos favor observar as instruções a seguir:

Favor datilografar o resumo no espaço contido em quadrado de 16.3 cm X 16.3 cm.

Mencionar título, nomes dos autores seguido das iniciais do(s) primeiro(s) nome(s) afiliação dos autores, cidade e país – Sublinhar o(s) nome(s) do(s) apresentador(es).

Os resumos em inglês (original e 5 cópias) serão recebidos até 26 de abril de 1986 e deverão ser submetidos à:

Secretaria Científica do  
Simpósio Internacional Sobre Malária  
A/C. Dr. Cláudio Tadeu Daniel Ribeiro  
Instituto Oswaldo Cruz  
Av. Brasil nº 4365 – CEP 21040  
Rio de Janeiro – Brasil

### FICHA DE INSCRIÇÃO

Peço ao Comitê de Organização que proceda minha inscrição no Simpósio Internacional Sobre Malária. Para isso estou anexando cheque n.º \_\_\_\_\_ do Banco \_\_\_\_\_ nominal ao Simpósio Internacional Sobre Malária.

NOME \_\_\_\_\_ INSTITUIÇÃO \_\_\_\_\_  
ENDEREÇO \_\_\_\_\_ TELEFONE \_\_\_\_\_  
CIDADE \_\_\_\_\_ PAÍS \_\_\_\_\_

ESTUDANTES PROFISSIONAIS	Até 30 de Abril	Cz\$ 350,00 Cz\$ 680,00
	Até 31 de Maio	Cz\$ 450,00 Cz\$ 900,00