

5th Hollaender Course

November 19-20 1998

Curitiba -PR- Brazil

5° Curso Alexander Hollaender
Treinamento em Genética
Toxicológica

"Detalhamento das metodologias de testes
de curta duração em genética toxicológica"

5th Alexander Hollaender
Training Course in Genetic
Toxicology

"Detailing the methodologies of short-term
genetic toxicology assays"

November 19-20, 1998
Curitiba - PR - Brazil

Programa Preliminar Preliminary Program

Quinta-feira • November 19, 1998 • Thursday

8:00 - 8:30

Sessão de Abertura

Opening Session

Presidente/President: Lucia Regina Ribeiro (Brazil)

Palestrante/Speaker: Patrícia Ostrosky (México) - "Alexander Hollaender"

8:30 - 9:30

**Novas Abordagens para a Detecção de
Mutagênicos em Células Germinativas**

**New Approaches to Detecting Mammalian
Germ Cell Mutagens**

Presidente/President: Patrícia Ostrosky (Mexico)

Palestrante/Speaker: Michel Shelby (USA)

9:30 - 9:45

Coffee Break

9:45 - 11:45

Citogenética Molecular (FISH)

Molecular Cytogenetics (FISH)

Presidente/President: Elza Sakamoto Hojo (Brazil)

Palestrantes/Speakers: Maria Eugenia Gonsebatt (Mexico)

Angela Viana Morgante (Brazil)

Ilse-Dore Adler (Germany)

Nívea Conforti Froes (Brazil)

11:45 - 12:15

**Animais Transgênicos na Pesquisa em
Mutagênese**

**Transgenic Animals in Mutation
Research**

Presidente/President: Carlos F. Menck (Brazil)

Palestrante/Speaker: George R. Douglas (Canada)

12:15 - 14:15

Almoço • Lunch

14:15 - 16:15

**Testes Microbianos de Curta Duração para
Avaliação de Genotoxicidade - Abordagens,
Aplicações, Técnicas e Limitações**

**Short-Term Microbial Assays for
Genotoxicity Assessment - Approaches,
Applications, Techniques and Limitations**

Presidente/President: Gisela Valente (Brazil)

Alvaro A. da Costa Leitão (Brazil)

Palestrantes/Speakers: David DeMarini (USA),

Javier Espinosa (Mexico)

Paul White (Canada)

Alvaro A. da Costa Leitão (Brazil)

16:15 - 16:30

Coffee Break

16:30 - 18:30

Métodos para Avaliação da Proliferação Celular

Methods for Evaluating Cell Proliferation

Presidente/President: Maria Aparecida Marchesan Rodrigues (Brazil)

Palestrantes/Speakers: Samuel Cohen (USA)

Maria Eugenia Gonsebatt (Mexico)

Emilio Rojas (Mexico)

Gláucia M. Machado Santelli (Brazil)

19:00 - 20:00
Jantar • Dinner

Sexta-feira • November 20, 1998 • Friday

8:30 - 10:30

**Drosophila Como um Organismo Sentinela
em Mutagênese**

**Drosophila as Sentinel Organism in
Mutagenesis**

Presidente/President: Heloisa Helena Andrade (Brazil)

Palestrantes/Speakers: Ulrich Graf (Switzerland)
Judith Guzmman (Mexico)
Mario Antonio Spanó (Brazil)

10:30 - 10:45
Coffee Break

10:45 - 12:00

**Estratégias em Planejamento de Estudos
Populacionais e na Preparação de
Publicações (Workshop)**

**Strategies on designing populations
studies and on preparing publications
(Workshop)**

Presidente/President: Marta Carballo (Argentina)

Palestrantes/Speakers: William Au (USA)

12:00 - 13:30
Almoço • Lunch

13:30 - 15:30

Teste do "Cometa" • Single Cell Gel Electrophoresis (COMET) Assay

Presidente/President: Günter Speit (Germany)

Palestrantes/Speakers: R. Tice (USA)
Emilio Rojas (Mexico)
Bernardo Erdtmann (Brazil)
Tania Maria A. Zucchi (Brazil)

15:30 - 15:45
Coffee Break

15:45 - 17:45

**Monitoramento de Mutagênese em
Populações Naturais**

**Monitoring Mutagenesis in Natural
Populations**

Presidente/President: William Gerson Matias (Brazil)

Palestrantes/Speakers: Maria Eugenia Gonsebatt (Mexico)
William Gerson Matias (Brazil)
Geraldo S. Rodrigues (Brazil)
Te-Hsiu Ma (USA)

17:45 - 18:30

**Round Table: 5th International Course
EMS and Closing**

**Round Table: 5th International Course
EMS and Closing**

Lucia Regina Ribeiro (Brazil)

William Au (USA)

David DeMarini (USA)

Patricia Ostrosky (Mexico)

19:00 - 20:00
Jantar • Dinner