



## **CONFERÊNCIA: A IMPORTÂNCIA DA PESQUISA PRÉ-CLÍNICA PARA O DESENVOLVIMENTO DE MEDICAMENTOS**

**25 de Agosto de 2009**

### **OBJETIVOS:**

Expor as etapas do processo de pesquisas pré-clínicas com ênfase na utilização de animais com deficiências e transgênicos para o desenvolvimento de novos medicamentos, assim como analisar a correlação entre a farmacologia pré-clínica e clínica.

### **PROGRAMA:**

**18h30** – Recepção e credenciamento

**19h00** – Abertura – Academia Nacional de Farmácia e Sindusfarma

**19h15** – A importância da pesquisa pré-clínica para o desenvolvimento de Medicamentos

*Serão objetos da exposição: a análise das normas e princípios éticos da experimentação animal e humana; categorias de experimentos, farmacodinâmica e farmacocinética; testes de toxicidade e inocuidade e a relação entre a qualidade dos animais e dos respectivos biotérios; biossegurança nos experimentos e o papel da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança e Anvisa.*

*Também serão citados exemplos recentes de estudos de farmacologia pré-clínica que resultaram em alguns medicamentos (bloqueadores de enzima conversora, na hipertensão; óxido nítrico em distúrbios da genitália masculina), bem como de estudos pré-clínicos em andamento (bloqueadores de colinesterase na doença de Alzheimer).*

**20h45** – Perguntas e respostas

**21h00** – Encerramento

**MINISTRANTE:****Prof. Dr. Aron Jurkiewicz**

- *Professor Titular de Farmacologia da Escola Paulista de Medicina (EPM), da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), desde 1978. Formou-se em Medicina (1963) pela Escola Paulista de Medicina, onde fez seu doutoramento com o Prof. J.R. Valle. Estagiou na Universidade Católica da Holanda, com o Prof. E.J. Ariens (1964-1965). Estagiou na Universidade de N. York, com o Prêmio Nobel de Medicina de 1998, Prof. R. Furchgott (1972-1973). Estagiou na Universidade de Madri (UAM) com o Prof. A. G. Garcia, em vários períodos, sendo atualmente coordenador brasileiro do Projeto de intercâmbio Científico entre UAM e Unifesp.*
- *Foi Coordenador do Curso de Pós-graduação em Farmacologia, Presidente da Comissão de Pós-graduação da EPM (1986-1989), Presidente da Sociedade Brasileira de Farmacologia e de Terapêutica Experimental (1983-1985), Presidente da Associação Latino-americana de Farmacologia (1998-2000) e Diretor Geral do CEDEME - Centro de Desenvolvimento de Modelos Animais para a Medicina e Biologia (1997-2001).*
- *Publicou mais de uma centena de trabalhos em revistas nacionais e internacionais.*
- *Membro da Comissão Técnica Nacional de Biossegurança (CTNBio), de 2000 até o momento.*
- *Membro da Academia Brasileira de Ciências.*
- *Membro da Academia Nacional de Farmácia.*

**LOCAL/DATA:**

**Data:** 25 de Agosto de 2009

**Local:** Sede do Sindusfarma

**Endereço:** Rua Alvorada nº 1280 - Vila Olímpia

**Estacionamento:** Rua Gomes de Carvalho, 1005 (Mercure)

**CDEC (Crédito de Desenvolvimento e Educação Continuada)**

Todos os profissionais que participarem do Programa DEC - SINDUSFARMA receberão créditos educativos denominados CDEC (Crédito de Desenvolvimento e Educação Continuada).

Estes créditos constarão do certificado de conclusão de curso e do Espaço CDEC que se encontra incluído no site [www.sindusfarma.org.br](http://www.sindusfarma.org.br)

As informações contidas no sistema serão protegidas, sendo o acesso restrito apenas ao participante e a patrocinadora. Cabe ao participante solicitar, em caso de desligamento o cancelamento do acesso da patrocinadora ao seu banco de dados.

A seguir você encontrará o mecanismo de funcionamento do Sistema de Creditação do Participante:

Uma hora aula = 1 CDEC

CDEC somente será atribuído quando o profissional tem certificado de presença efetiva em: curso, palestra, conferência, seminário, workshop ou congresso. Não se atribui CDEC para estudos não presenciais.

CDEC, será caracterizado em três condições:

CDEC P - Crédito de Desenvolvimento e Educação Continuada Presencial

(1 CDEC por hora-aula)

CDEC A - Crédito de Desenvolvimento Educação Continuada Avaliado

(2 CDECs por hora-aula)

CDEC D - Crédito de Desenvolvimento e Educação Continuada para Docente

(3 CDECs por hora-aula)