

SEMINÁRIO DE DISSOLUÇÃO - USP 4

O Auxílio do Dissolutor USP 4 em Estudos de Pre-Bio, na IVIVC,
e no Desenvolvimento de Formas Farmacêuticas Especiais.

PALESTRANTES:

Dr. Eric Beyssac

Professor Eric Beyssac - Ph. D.
Universidade de Clermont-Ferrand
(França)

Dra. Diane Burgess

Professora Ph.D. Diane J. Burgess,
Escola de Farmácia de Connecticut
(USA)

Rui de Souza Cruz

Especialista de produto,
Farmacêutico e Bioquímico



LOCAIS E DATAS:

São Paulo - SP

06 de setembro das 9h as 13h
Universidade de São Paulo (USP)

Av. Prof. Lineu Prestes, 580, Cidade Universitária
Faculdade de Ciências Farmacêuticas - USP
Bloco 13A, pavimento superior (auditório verde)



Anápolis - GO

08 de setembro das 9h as 13h
HOTEL NAOUM EXPRESS

BR 153, 3661 - St.Ind. Aeroporto (Anápolis)
Sala de Eventos

1ª Palestra - Dr. Eric Beyssac

O uso do aparato 4 no estudo IV/IVC e ferramentas para estudo de bioequivalência

- Desenvolvimento de genéricos: Auxílio na seleção do princípio ativo, excipientes e formulações;
- Parâmetros utilizados para IV/IVC;
- Campo de aplicação e alcance da técnica;
- Exemplos de IV/IVC.

2ª Palestra - Dr. Eric Beyssac

O uso do aparato USP 4 na previsão de comportamento inVivo

- Uso do USP 4 com meio Fassif, Fessif (Meios que simulam líquidos fisiológicos);
- Seleção de meios biorelevantes;
- Medições de dissolução em diferentes etapas do desenvolvimento de formulação;
- Relevância das leituras dos ensaios de dissolução antes e depois do desenvolvimento;
- Integração de dados para antecipar o comportamento inVivo.

3ª Palestra - Dra. Diane Burgess

Formas de Dosagens Especiais Utilizando o USP 4

- Desenvolvimento do método USP 4 para provas inVitro da liberação em microesferas;
- Modificação do método USP 4, para aplicação em liposomas e outras nanoparticulas.

4ª Palestra - Rui de Souza Cruz

- História do Método de Dissolução USP 4;
- Descrição do dissolutor Sotax CE7;
- Células para diferentes formas farmacêuticas de dosagem;
- Células compendiadas (USP/EP).



INSCRIÇÃO GRATUITA - VAGAS LIMITADAS

Evento com tradução simultânea e refeição inclusa!



sotax
Solutions for Pharmaceutical Testing

Acesse nosso site www.disotax.com.br, entre em nossa página de **CONTATO**
e preencha os dados para inscrição com a **Mensagem "Inscrição USP 4"**.

Q-MED
REPRESENTANTE LOCAL
DF, GO, TO

disotax
Solutions for Pharmaceutical Testing