



2012

RIGGTEK

The Evolution in Dissolution Testing

aktuelle Information 10/2012

APV-Workshop

„Use of dissolution testing to predict in vivo performance of oral dosage forms“

Dieser Workshop der APV am 20 und 21 November 2012 in Berlin vermittelt Ihnen mit vielen interessanten Gastrednern theoretisches Wissen kombiniert mit praktische Erfahrungen für den Dissolution Test!

*Die **Dissolution-Geräte von RIGGTEK** stehen für Sie vor Ort zur Verfügung – Schauen Sie sich die Geräte in aller Ruhe an, testen Sie - wir beantworten Ihnen gerne alle Fragen!*

Mehr Details zum Kurs auf der nächsten Seite!

Nutzen Sie die Chance auf neue fundierte Kenntnisse!

Sampilio X8



*Dissolutionstester
DISTEK 7100*



*Mediumtankstelle
DissoPrep X8*



Jetzt bei der APV anmelden!

APV-Workshop

„Use of dissolution testing to predict in vivo performance of oral dosage forms“

**Nutzen Sie die Chance auf neue fundierte Kenntnisse!
Jetzt bei der APV anmelden!**

Kursnummer: 6471

20.-21. November, Berlin, Germany

www.apv-mainz.de

Inhalt:

- Gastrointestinal physiology
 - Conditions to which drug products are exposed in the gastrointestinal tract
 - How fast does my dosage form travel through the gastrointestinal tract?
- Developing the right dissolution test for each kind of oral product
 - Biorelevant dissolution testing – an overview of current media
 - Dissolution methods for nanosized APIs
 - Use of the transfer model to predict precipitation in the gastrointestinal tract
 - Dissolution testing of modified release oral dosage forms to predict in vivo performance
 - Dissolution testing of Orally Disintegrating Tablets
- Coupling dissolution test results with PBPK to predict plasma profiles
 - Integration of dissolution results into PBPK models – „nuts and bolts“
 - Application of in vitro-in silico-in vivo correlation to prediction of food effects
 - Predicting patient outcomes with PBPK models: PK-Sim
 - Application of PK modelling techniques in oral product approval
 - Concluding remarks and closure



Sie haben Fragen? Sie wünschen sich eine Vorführung oder Probestellung?

- Besuchen Sie unsere Internetseite www.riggtek.de oder
- Rufen Sie uns an unter **Tel.: +49 89 740 29 555** oder
- Schreiben Sie uns an info@riggtek.de

Sie erhalten gerne völlig unverbindlich **mehr Informationen!**

Wir sind für Sie da!
Ihr RIGGTEK-Team

