

**Gemeinsames Symposium der Fachgruppen
Pharmazeutische Biologie und
Arzneimittelkontrolle/Pharmazeutische Analytik
in der DPhG**

"Neue Aspekte zur Qualität pflanzlicher Arzneimittel"

4.-5.10.06, Marburg

Sponsoren: Schaper & Brümmer, Schwabe, Spitzner, Phytolab, Bionorica,
Steigerwald, Lichtwer

Mittwoch, 4.10.

Moderation: Susanne Alban, Hermann Wätzig

- 10:00 Mitgliederversammlungen der Fachgruppen
Arzneimittelkontrolle/Pharmazeutische Analytik
und
Pharmazeutische Biologie
- 11:00 Begrüßung
- 11:15 Prof. Dr. Konstantin Keller, *HMPC, BMG, Bonn*
Neuere Entwicklungen in der EU - Ergebnisse des Ausschusses für
Pflanzliche Arzneimittel der EU
- 12:00 Prof. Dr. Gerhard Franz, *Europäische Arzneibuch-Kommission,*
Regensburg

Erstellung von Arzneibuchmonographien unter dem Blickwinkel des europäischen Harmonisierungsprozesses

- 12:30 Dr. Frauke Gaedcke, *Finzelberg, Andernach*
PhEur-Monographien zu pflanzlichen Extrakten: Definitionen – Probleme – Relevanz für die Zulassung
- 13:00 *Mittagspause*
- 14:15 Dr. Martin Tegtmeier, *Schaper & Brümmer, Salzgitter*
Vielfalt bei der Extrakterstellung - Von der Direktverarbeitung bis zur Mischextraktion
- 15:00 Dr. Hartwig Sievers, *Phytolab, Vestenbergsreuth*
Die Bedeutung von Markersubstanzen für Qualität und Entwicklung von Phytopharmaka
- 15:45 *Pause*
- 16:15 Dr. H. Höwer-Fritzen, *Spitzner, Ettlingen*
Statistik in der Stabilitätsprüfung von Phytopharmaka - Richtlinien, Chargen- und Parameterauswahl, Ergebnisinterpretation, Vorhersagemöglichkeiten
- 17:00 Dr. Friedrich Lang, *Schwabe, Karlsruhe*
Moderne Phytoanalytik – wirklich alles „null problemo“
- 17:45 PD Dr. Werner Knöss, *BfArM, Bonn*
Das Potenzial von PCR-Techniken zur Rückverfolgbarkeit von Arzneipflanzen in pflanzlichen Arzneimitteln
- 18:15 Abschlussdiskussion
- ~ 20:00 *Abendveranstaltung*

Donnerstag, 5.10.

Moderation: Hermann Wätzig, Susanne Alban

- 9:00 Dr. Lothar Kabelitz, *Phytolab. Vestenbergsreuth*
Kontaminanten – aktueller Überblick über regulatorische Anforderungen und Erkenntnisse zur Belastungssituation bei pflanzlichen Drogen
- 9:30 Prof. Dr. Michael Keusgen, *Uni Marburg*
Surface Plasmon Resonance (SPR) in der phytopharmazeutischen Analytik
- 10:00 *Kaffeepause*
- 10:30 Dr. Günther Stecher, Prof. Dr. G. K. Bonn, *Uni Innsbruck*
Entwicklung von stationären Phasen für die Analyse von Pflanzeninhaltsstoffen
- 11:00 Dr. Mario Wurglics, *Universität Frankfurt/Main*
Aktuelle Johanniskrautforschung - Von der pharmazeutischen Qualität bis zur ZNS-Verfügbarkeit
- 11:45 Abschlussdiskussion
- 12:15 *Ende der Fachgruppentagung*