

pharmind europarm®

Storz, E. Pharmakovigilanz – Weitere Entwicklungen nach dem Zweiten und Dritten Änderungsgesetz	558
Throm, S. Aktivitäten von CHMP und CMDh	564
Throm, S. Aktivitäten des COMP	572
Throm, S. Aktivitäten des PDCO	574
Thurisch, B., Sickmüller, B. Aktivitäten des PRAC	576

pharmind Gesetz und Recht

Natz, A., Wolters, C. Der Schutz vertraulicher Daten aus klinischen Studien / Risiken für die Geschäftsgeheimnisse pharmazeutischer Unternehmer (Teil 1)	580
Bitter, H., Ehlers, A. P. F. Essentials aus dem Pharma- und Sozialrecht / Haftungsfragen beim ABDA-KBV-Modell/ARMIN	588

pharmind Unternehmensprofile

Lasst Roboter agieren – Die Robotronic AG entwickelt High-Tech-Roboter für die Verpackungsindustrie	592
--	-----

pharmind Ausland

Blasius, H. Bericht aus Europa	596
-----------------------------------	-----

pharmind Patentspiegel

Cremer, K. Innovationen aus Wissenschaft und Technik	602
---	-----

Wissenschaft und Technik

pharmind GMP-Aspekte in der Praxis

Röcker, R. Qualifizierung einer servogesteuerten Blisterverpackungsanlage	606
---	-----

pharmind GMP-Expertenforum

Podpetschnig-Fopp, E. Das Transatlantische Freihandelsabkommen / Ziele, Hindernisse und mögliche Auswirkungen auf den Gesundheitssektor	610
--	-----

pharmind Analytik

Tawab, M. Praxisnahe Analytik und Hintergrundinformationen im Pharma-Alltag / Effizientere Arzneimittel- entwicklung mit gut konzipierten Löslichkeits- Experimenten	616
Giegold, S. Schnelle Analyse von Ibuprofen mittels HPLC gemäß USP <621>	620

pharmind Originale

Behrenswerth, A., Luther, M.-O., Hinsch, B. Entstehung, Klassifizierung und Vermeidung von Rissen in Fertigspritzen	626
---	-----

pharmind Technik

Breunig, A. Primärpackmittel aus Röhrenglas / Ein Überblick zu Herstellungstechniken für Flaschen, Spritzen und Ampullen (Teil 1)	634
--	-----

pharmind Partner der Industrie

BioLAGO – Impulsgeber für die Life Sciences am Bodensee	643
--	-----

pharmind Produktinformationen

	644
--	-----

pharmind b2b Forum für Kontakte

Industriebedarf / Rohstoffe / Dienstleistungen	648
Verschiedenes / Zulassungen	653
Stellenmarkt	653

Aktuelles Nachrichten Info-Börse

pharmind Aspekte

Postina, T. 487
Späte Nutzenbewertung

pharmind Streiflichter

Sträter, B. 489
E-only-Paradigmenwechsel durch das EGovG /
Elektronische Zulassung von Arzneimitteln ohne
Schriftform

pharmind Aus Wissenschaft und Forschung

Reitz, M. 492
Die Entwicklung der Wale

pharmind Aktuelles

Nutzen von Biopharmazeutika für Patienten im
demografischen Wandel 495

Aktuelle Daten zum GKV-Arzneimittelmarkt in
Deutschland 498

pharmind In Wort und Bild

Boehringer Ingelheim • Sanofi Pasteur MSD •
Paul Ehrlich- und Ludwig Darmstaedter-Preis 502

pharmind Veranstaltungshinweise

503

■ IM FOKUS DIESER AUSGABE

Analytik / Qualitätssicherung
Artikel hierzu siehe Seiten 616, 620

Pharmaverpackung:
Fälschungssicherheit, RFID, Track & Trace
Artikel hierzu siehe Seiten 513, 606, 626, 634

Outsourcing: Pharmaproduktion/-verpackung
Artikel hierzu siehe Seite 544

Arzneimittelwesen Gesundheitspolitik Industrie und Gesellschaft

pharmind Arzneimittelwesen

Kloth, S. 508
Anforderungen an das Risikomanagement
zellbasierter Produkte

Weigelt, W. 513
Codierung von Arzneimittelpackungen / Einsatz von
Pharmacy Product Number (PPN), Barcode und RFID
zur Fälschungssicherheit (Teil 1)

pharmind Gesundheitswesen

Lietz, C., Wilken, M. 522
Aktuelles aus G-BA und IQWiG / Aktuelle Verfahren
der frühen Nutzenbewertung / Änderungen der
Arzneimittelrichtlinie u. a. in den Bereichen Off-Label
und aut idem

Albrecht, M., de Millas, C. 526
Die Bedeutung von Rabattverträgen für den
Generikawettbewerb

pharmind Pharma-Markt

Raupach, S. 532
Vertrieb 3.0 / Marketing- und Vertriebslösungen
individuell zugeschnitten auf die Bedürfnisse der
Zielgruppe

pharmind Pharma-Marketing

Umbach, G. 538
Kompaktwissen im Pharma-Marketing / Teil 3:
Erfolgreiche Kooperation mit externen Experten,
Meinungsbildern bzw. Key Opinion Leadern

pharmind GMP / GLP / GCP

Kettelhoit, S., Ortlepp, J. 544
Audits bei Lohnherstellern

Bieber, U. 551
Change-Control-System für die Technik (Teil 1)