

Aktuelles Nachrichten Info-Börse

pharmind Streiflichter

Sträter, B. 585
Register – Studien nach dem AMG?

pharmind Aus Wissenschaft und Forschung

Stoll, G. 590
Verhaltensbiologie / Eine Reflexion über Reflexionen

pharmind In Wort und Bild

Takeda · Lonza · Verband der forschenden 594
Pharma-Unternehmen (vfa)

pharmind Veranstaltungshinweise

596

■ IM FOKUS DIESER AUSGABE

Analytik / Qualitätssicherung
Artikel hierzu siehe Seiten 641, 677, 687, 727

Mikrobiologie
Artikel hierzu siehe Seite 684

Steriltechnik / -produktion
Artikel hierzu siehe Seiten 696, 708, 719

Qualifizierung / Validierung
Artikel hierzu siehe Seiten 674, 719

Arzneimittelwesen Gesundheitspolitik Industrie und Gesellschaft

pharmind Gastkommentar

Reutter, J., Weber, J. 600
Die Zukunft der Pharmaproduktion in Deutschland /
Von der „Apotheke der Welt“ zum Hochtechnologie-
standort

pharmind Gesundheitswesen

Lietz, C., Wilken, M. 604
Aktuelles aus G-BA und IQWiG / Aktuelle
Verfahren der Frühen Nutzenbewertung /
Arzneimittelbezogene Beschlüsse des Plenums
des G-BA im April 2019

pharmind Fachthemen

Günther, H.-J., Erlenberg, R. M., Schirrmacher, B., 613
Peters, J.
Fachkräftemangel in der Pharmabranche /
Physician Assistants als Lösungsvorschlag

Hering, S., Loretz, B., Friedli, T., Lehr, C.-M., 618
Stieneker, F.
Can lifecycle management safeguard innovation in
the pharmaceutical industry?

pharmind GMP / GLP / GCP

Prinz, H. 632
GMP für Medizinprodukte unter Berücksichtigung
von Kombinationsprodukten / Teil 2

Günther C., Prinz, C. 641
Zelltherapie und zellbasierte Gentherapie /
Herausforderungen für die Sachkundige Person
bei der Wirkstoffklasse Neuartige Arzneimittel

pharmind europarm®Throm, S. 646
Aktivitäten des CHMP und CMDhThrom, S. 652
Aktivitäten des PDCOThurisch, B., Sickmüller, B. 656
Aktivitäten des PRAC / Aktuelle Empfehlungen
des Ausschusses für Risikobewertung im Bereich
der Pharmakovigilanz der Europäischen Arznei-
mittel-Agentur (EMA)**pharmind** Gesetz und RechtHobusch, S., Gaden, J., Richard, N. 660
Rechtsprechungsübersicht zum Arzneimittelrecht
und zu angrenzenden Gebieten 2018Ehlers, A. P. F., Bartholomä, J. 672
Essentials aus dem Pharma- und Sozialrecht /
Veränderungen im Markt für Onlinehandel mit
OTC-Arzneimitteln

Wissenschaft und Technik

pharmind GMP-Aspekte in der PraxisPerlick, C., Limberger, M. 674
Qualifizierung von Laborgeräten**pharmind** GMP-ExpertenforumBrandes, R. 677
Umgang mit Fehlern / Voraussetzung für kontinu-
ierliches Lernen im pharmazeutischen Umfeld**pharmind** Analytik und BetriebshygieneBeckmann, G. 684
Farben in der pharmazeutischen Mikrobiologie /
Wer genau hinsieht, hat mehr von der Diagnostik**pharmind** AnalytikDallmann, G. 687
Analytik von Partikeln, dünnen Schichten und
Belägen / Anwendungsbeispiele physikalischer
und chemischer Methoden**pharmind** OriginaleBrückner, D., Koch, R., Zuber, U., Krähenbühl, S., 696
Bonkat, G., Braissant, O.
Case Study with a TDLAS-based Semi-automated
Media Fill Inspection PlatformVocke, T., Mühlhausen, M. 708
Alternativer Reinraumboden in der Steril-
produktion.Weiland-Waibel, A. 719
Wireless Temperature Measurement in Lyo Process
Development, Validation and Production**pharmind** WissenschaftRiter, J. L. 727
Assessing and Navigating Testing for Parenteral
Packaging and Delivery Systems**pharmind** Produktinformationen

732

pharmind b2b Forum für Kontakte

Industriebedarf / Rohstoffe / Dienstleistungen 736

Verschiedenes / Zulassungen / Stellenmarkt 738