Termine | Verbände 98

Exkurs
Ziegler A., Heimann F., Prasch A., Stracke D., Rodat T., Veit M.
Innovative Darreichungsformen für Cannabisarzneimittel | Teil 2: Topische, rektale, vaginale und nasale Darreichungsformen sowie allgemeine Herausforderungen 100
Stoll G.
Intelligenz ohne Gehirn 107

Gesundheitswirtschaft
Sponheimer A.
Studie: Trends der pharmazeutischen Lieferketten | Digitale Tools und KI werden wichtiger 110
Wilken M., Lietz C.
G-BA und IQWiG – News | Frühe Nutzenbewertung und arzneimittelbezogene Beschlüsse im Dez. 2024 und Jan. 2025 116

europharm
Peters J., Ibrahim C.
CVMP – News | Sitzungen von Nov. bis Dez. 2024 und Jan. 2025 124
Throm S.
CHMP und CMDh – News 128
Throm S.
COMP – News 138
Throm S.
PDCO – News 140
Thurisch B., Sickmüller B.
PRAC – News 142

80. Geburtstag von Prof. Dr. Barbara Sickmüller 146

GxP
Veit M.
CMC und GMP – Update | Analytische Verfahrensentwicklung und Validierung in der Qualitätskontrolle – Teil 1 148
Scharf B.
Fortschrittliche Medizin | Arzneimittel für neuartige Therapien (ATMPs) 154

Recht
Rybak C., Schwiegk N.
Update: Marktexklusivitätsrecht bei Orphan Drugs | Vorlagebeschluss des LG München I vom 25.10.2024 (21 O 10225/23) 158

Technik
Krebsbach T.
Risk Assessment and CCS for Sterility Testing 162
Casucci E., Begarani F.
Decentralising Cell and Gene Therapy Manufacturing | For Improved Patient Access 172
Eichmann J.
Effiziente Zellkultur für Zell- und Gentherapien | Wallhäußer Innovation Award 2024 177
Rautenberg A., Beutler T., Lamprecht A.
Atmospheric Spray Freeze-Drying | A more sustainable lyophilization process 182

Personen | Unternehmen
Künftiger CEO bei Sartorius | Siegfried: Änderungen im Senior Management | Wechsel bei Endress+Hauser 189

Produkte
Massenspektrometer HiQuad Neo | Temperaturüberwachung mit BLE-Tags | Niedertemperatur-Sterilisator für medizinische Instrumente | Hybrid-Luftbefeuchter | Lasersysteme | Drehtische 190

Impressum 192

Beilagen
Diese Ausgabe enthält folgende Beilagen:
– Thermobil mobile Kühllager GmbH
– Inspire GmbH

Beiratsgremium
Prof. Dr. Dr. Alexander P. F. Ehlers, München | Dr. Ulrike Götting, Berlin | Dr. Richard Herzog, Berlin | Dr. Axel Sander, Frankfurt | Prof. Dr. Barbara Sickmüller, Offenbach | Rico Schulze, Neukirchen-Adorf | Prof. Dr. Martin Wesch, Stuttgart | Dr. Matthias Wilken, Berlin | Dr. Bernhard Appel, Gernsheim | Thomas Brückner, Berlin | Prof. Dr. Rolf Daniels, Tübingen | Prof. Dr. Heribert Häusler, Berlin | Dr. Timo Krebsbach, Rheinfelden | Dr. Elmar Kroth, Bonn | Dr. Thomas Schneppe, Berlin | Prof. Dr. Christa Schröder, Albstadt-Sigmaringen | Dr. Frank Stieneker, Badenweiler

Nur für den privaten oder firmeninternen Gebrauch / *For private or internal corporate use only*