

---

**pharmind** Streiflichter

---

Sträter, B. 1169  
Arzneimittelrückruf für Generika und Parallel-  
importe / Alarm-Signal oder administrative Routine?

---

**pharmind** Aus Wissenschaft und Forschung

---

Stoll, G. 1172  
Synthetische Biologie I / „Ein gotisches Experiment“

---

**pharmind** Veranstaltungshinweise

---

1176

---

**■ IM FOKUS DIESER AUSGABE**

---

Reinraumtechnik / Monitoring  
Artikel hierzu siehe Seiten 1230, 1284

Auftragsforschung / Regulatory Affairs  
Artikel hierzu siehe Seiten 1182, 1214

Analytik / Qualitätssicherung  
Artikel hierzu siehe Seiten 1246, 1280, 1292

Biotechnologie / Bioprocess  
Artikel hierzu siehe Seiten 1198, 1208, 1302

---

**pharmind** Arzneimittelwesen

---

Bejeuhr, G. 1182  
Die EU-Kinderarzneimittelverordnung – 10 Jahre und  
noch nicht erwachsen

---

**pharmind** Gesundheitswesen

---

Lietz, C., Wilken, M. 1188  
Aktuelles aus G-BA und IQWiG / Aktuelle Verfahren  
der Frühen Nutzenbewertung / Arzneimittelbezoge-  
ne Beschlüsse des Plenums des G-BA im Aug. 2018 /  
BMG legt Referentenentwurf zum Terminservice-  
und Versorgungsgesetz (TSVG) vor / G-BA fördert 55  
neue Projekte durch den Innovationsfonds

---

**pharmind** Pharma-Markt

---

Banning, U., Freiberg, M., Maag, G., van der Beck, S. 1198  
Biologika und Biosimilars: Zwei Seiten einer Medaille?

Thiel, M. 1208  
Die Rolle der deutschen Biotech-Start-ups in der  
Pharmaindustrie / Entwicklungen und aktuelle  
Trends

---

**pharmind** Fachthemen

---

Kammerer, P., Canbolat, D., Svoboda, F., Blechner, S. 1214  
Wie Prüfstellen Studienpatienten effektiver rekrui-  
tieren können / Strategiewerkstatt für Study Nurses  
und Studienkoordinatoren

Müßig, R., Frey, F., Rehm, A., Malbrant, S. 1222  
Supply Chain Management / Part 5: Creating Supply  
Chain Flexibility through Postponement

---

**pharmind** GMP / GLP / GCP

---

Mathe, G., Gavranovic, C. 1230  
Reinraumqualifizierung einer aseptischen Herstel-  
lung / Risikobasierter Ansatz unter Berücksichtigung  
der Worst-Case-Bedingungen

---

**pharmind** europarm®

---

Prinz, H. 1246  
Change Control – Change Management

Throm, S. 1256  
Aktivitäten des PDCO

---

**pharmind** Gesetz und Recht

---

Diekmann, F. 1258  
Haftung bei der Herstellung und dem Inverkehrbringen von Arzneimitteln

Ehlers, A. P. F., Kronawitter, S. 1264  
Essentials aus dem Pharma- und Sozialrecht /  
Multinationale klinische Studien und die FDA

---

**pharmind** Unternehmensprofile

---

Lipoid – „We invest in Quality“ 1266

---

**pharmind** Ausland

---

Kong, L. 1270  
Bericht aus China / Chinesische Arzneimittelbehörde  
will Innovation fördern

## Wissenschaft und Technik

---

**pharmind** GMP-Aspekte in der Praxis

---

Perlick, C. 1274  
Qualifizierung von Laborgeräten / Teil 2: Qualifizierung im Lebenszyklus

---

**pharmind** Analytik / Betriebshygiene

---

Beckmann, G. 1280  
EHEC-/VTEC-/STEC-Bakterien in Kräutern, Gewürzen und pflanzlichen Drogen / Hinweise zum möglichen Vorkommen

---

**pharmind** Analytik

---

El Azab, W. 1284  
Ideales Reinigungs- und Desinfektionsregime unter Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften / Strategie zur Festlegung

---

**pharmind** Originale

---

Gohl, F., Raith, S. 1292  
Aufbau und Implementierung eines firmeninternen Schädlingsmanagements

---

**pharmind** Biotechnologie

---

Schroeder, A. H. 1302  
Regulatorische Anforderungen an GMP in der Biotechnologie

---

**pharmind** Partner der Industrie

---

Ausschreibung des Paul-Martini-Preises 2019 1314

Lichtenheldt GmbH feiert 70-jähriges Standortjubiläum 1315

## pharmind b2b Forum für Kontakte

Industriebedarf / Rohstoffe / Dienstleistungen 1318

Verschiedenes / Zulassungen / Stellenmarkt 1321