

## Aktuelles Nachrichten Info-Börse

### **pharmind** Streiflichter

Sträter, B. 1089  
Pharmakovigilanz-Label-Change II / Konsequenzen für die Chargenfreigabe – digitale Packungsbeilagen als Alternative?

### **pharmind** Aus Wissenschaft und Forschung

Stoll, G. 1094  
Polarforschung II / Pinguine in Not

### **pharmind** Veranstaltungshinweise

1097

### **pharmind** In Wort und Bild

Else Kröner-Fresenius-Preis 2020 · Bundesverband der Pharmazeutischen Industrie · Merck · Rentschler Biopharma 1098

### ■ IM FOKUS DIESER AUSGABE

Analytik  
Artikel hierzu siehe Seiten 1168, 1176, 1200

Outsourcing  
Artikel hierzu siehe Seite 1124

Pharmaverpackung / -kennzeichnung  
Artikel hierzu siehe Seiten 1118, 1161, 1192

Reinraumtechnik / -monitoring  
Artikel hierzu siehe Seiten 1132, 1186

## Arzneimittelwesen Gesundheitspolitik Industrie und Gesellschaft

### **pharmind** Gesundheitswesen

Wilken, M. 1102  
Aktuelles aus G-BA und IQWiG / Aktuelle Verfahren der Frühen Nutzenbewertung / Arzneimittelbezogene Beschlüsse des G-BA im August 2020 / G-BA veröffentlicht Geschäftsbericht 2019

### **pharmind** Pharma-Markt

Sydow, S. 1112  
Medizinische Biotechnologie in Deutschland / Fortschritte für Patienten durch Zell- und Gentherapien

### **pharmind** Fachthemen

Egner, K. 1118  
Serialisierung in Europa / Der Weg vom schwierigen Start zum konformen Betrieb

Hajszan, K. 1124  
Unterschiedliche Aspekte des Outsourcings in der Pharmaindustrie / Organisatorische Aspekte, regulatorische Anforderungen und Herausforderungen

### **pharmind** GMP / GLP / GCP

Stärk, A. 1132  
Operatorenausbildung und -Oversight in der aseptischen Sterilproduktion

### **pharmind** europarm®

Throm, S. 1138  
Aktivitäten des PDCO

Thurisch, B., Sickmüller, B. 1140  
Aktivitäten des PRAC / Aktuelle Empfehlungen des Ausschusses für Risikobewertung im Bereich der Pharmakovigilanz der Europäischen Arzneimittel-Agentur (EMA)

---

**pharmind** Gesetz und Recht

---

- Reich, D., Uphoff, B. 1142  
Einfluss des Patentrechts auf die Impfstoffverfügbarkeit
- Zumdick, U. 1147  
Verbandssanktionengesetz ante portas
- Kunze, S., Ehlers, A. P. F. 1151  
Essentials aus dem Pharma- und Sozialrecht / Neue webbasierte Medizinprodukteverwaltung für Apotheken – Ein Kurzüberblick

---

**pharmind** Unternehmensprofile

---

- Dreluso Pharmazeutika – Lohnherstellung 1154

---

**pharmind** Ausland

---

- Kong, L. 1157  
Bericht aus China / Reform des chinesischen Arzneimittelgesetzes

---

**pharmind** Analytik

---

- Röhr, A., Frey, O., Vosskötter, S. 1168  
Antibiotika im therapeutischen Drug Monitoring / Klinischer Einsatz einer entwickelten Multimethode
- Vosskötter, S. 1176  
Aktuelle Regularien und Lösungen für die Cannabis-Analytik / Cannabis – Teufelskraut oder Heilbringer?

---

**pharmind** Technik

---

- Kleist, G., Zeilinger, J. 1186  
Biozide und regulatorische Compliance
- Rupertus, V., Hladik, B., Löber, D. 1192  
Optimizing the Inner Surface of Primary Packaging / Siliconization versus PICVD. What is the difference?

---

**pharmind** Praxis

---

- Mogler, L., Mahler, H.-C., Jahn, M. 1200  
Extractables and Leachables Assessment of Single Use Systems Used for Biologics

---

**pharmind** Partner der Industrie

---

- 275 Jahre Lichtenheldt 1210  
Ausschreibung des Paul-Martini-Preises 2021 1211

---

**pharmind** Produktinformationen

---

1212

---

**pharmind** Sonderteil CPhI 2020

---

1215

---

**b2b – Forum für Kontakte**

---

1222

# Wissenschaft und Technik

---

**pharmind** GMP-Aspekte in der Praxis

---

- Werner, V. 1161  
Inprozesskontrollen bei der Verpackung