

# Krankenhauspharmazie

Zeitschrift des Bundesverbandes Deutscher Krankenhausapotheker (ADKA) e.V.

## EDITORIAL

Pamela Kantelhardt, Mainz, und Gesine Picksak, Hannover

**Unsere Zukunft für die Patienten: AMTS** 161

## SCHWERPUNKT AMTS

Pamela Kantelhardt, Mainz

**Ist der Patient sicher im Medikationsprozess?** 163

Was kann und muss der Apotheker zur Erhöhung der Sicherheit beitragen?

Julia Podlogar, Münster, Philipp B. Müller, Iserlohn, und Hendrik Kloss, Münster

**Die Arzneimittelanamnese als pharmazeutische Dienstleistung** 171

Stefanie Amelung, Kim Green, Walter E. Haefeli, Torsten Hoppe-Tichy, Anette Lampert, Kristina Lohmann, Tanja Mayer, Alexander F.J. Send, Hanna M. Seidling und Marion Stütze für die AMTS-Gruppe des Universitätsklinikums Heidelberg

**Unterstützung der Arzneimitteltherapiesicherheit am  
Universitätsklinikum Heidelberg durch AiDKlinik®** 175

Andrea Liekweg, Henry Beck, Philippe Bartels und Reinhard A. Bühner, Köln

**Der Arzneimittelversorgungsprozess – reine Beschaffung oder  
Beitrag zur Arzneimitteltherapiesicherheit?** 183

Julia Reichhold und Judith Thiesen, Mainz

**Herstellung applikationsfertiger Injektionszubereitungen in  
der Krankenhausapotheke** 190

Dzenefa Alihodzic, Michael Baehr und Claudia Langebrake, Hamburg

**Analytik als Grundlage der sicheren Arzneimittelherstellung** 195

Gesine Picksak, Hannover

**Lagerung von Arzneimitteln auf Station nach Wirkstoffen –  
effizient und sicher?** 198

Annette Freidank und Carina Hohmann, Fulda

**Information und Beratung des Patienten – mehr als nur  
pharmazeutisches Fachwissen** 205

Christian Degenhardt, Rüsselsheim

**Medikationsfehler bei Betablockern** 211

Inga Leo-Gröning, Bad Vilbel

**ATHINA – ein neues Konzept für die Arzneimitteltherapiesicherheit** 216

## SERIE

Ausschuss für Arzneimitteltherapiesicherheit

„Was für Arzneimittel ich nehme? Von allem ein bisschen...“ Oder „Sind Schmerzmittel denn auch Arzneimittel?“	168
Und schon wieder ist es passiert ...	180
Unsichtbarer Fehler	188
Kopfrechnen – kein Problem?	193
Präparatewechsel führt zur falschen Behandlung	203
Ist teilen gleich <i>teilen</i> ?	209
Fußamputation infolge von Therapie mit einem Betablocker	214
Eingeschränkte körperliche Kräfte verhindern Inhalation	219
■ Notizen	222
Wichtige Mitteilungen von EMA, FDA, BfArM und AkdÄ	
■ Termine	224
■ ADKA intern	225
■ Persönliches	226
■ Krankenhausapotheken	226
■ Impressum	226

### Beilagenhinweis:

Diese Ausgabe enthält die Krankenhauspharmazie-Beilage Nr. 45 des Deutschen Apotheker Verlags, 70191 Stuttgart.  
Wir bitten unsere Leser um Beachtung.

ISSN 0173-7597

36. Jahrgang · Heft 4  
April 2015

#### Herausgegeben von

Dr. Matthias Fellhauer  
Vogelsangweg 19  
78052 Villingen-Schwenningen

Dienstanschrift:

Direktor der Apotheke der Schwarzwald-Baar  
Klinikum Villingen-Schwenningen GmbH  
Klinikstraße 11

78052 Villingen-Schwenningen  
E-Mail: [herausgeber-kph@adka.de](mailto:herausgeber-kph@adka.de)  
Tel. (0 77 21) 93 39 00  
Fax (0 77 21) 93 39 09

im Auftrag des Bundesverbandes Deutscher  
Krankenhausapotheker (ADKA) e.V.

#### Redaktion

Apothekerin Dr. Heike Oberpichler-Schwenk  
(Leitung)  
Apothekerin Solvejg Langer, Apotheker  
Dr. Stefan Fischer, Apothekerin Rika Rausch,  
Apothekerin Dr. Tanja Saußebe  
Birkenwaldstraße 44  
70191 Stuttgart  
Postfach 10 10 61  
70009 Stuttgart  
Telefon (07 11) 25 82-234  
Telefax (07 11) 25 82-283  
E-Mail: [kph@deutscher-apotheker-verlag.de](mailto:kph@deutscher-apotheker-verlag.de)  
Internet: [www.krankenhauspharmazie.de](http://www.krankenhauspharmazie.de)

#### Herausgeberbeirat

Monika Alter, München  
Dr. Dr. Georg Engel, Greifswald

Mario Hartig, Reinbek

Dr. Brigitte Hübner, Quedlinburg  
Dr. Dirk Keiner, Suhl  
Prof. Dr. Irene Krämer, Mainz  
Prof. Dr. Hans-Peter Lipp, Tübingen  
Dr. Norbert Ohem, Frankfurt/Oder  
Dr. Wiltrud Probst, Heidenheim  
Constanze Rémi MSc, München  
Dr. Werner Speckner, Weiden

#### Abstracted/Indexed in:

- EMBASE/Excerpta Medica
- International Pharmaceutical Abstracts
- Derwent Drug File
- Scopus
- Chemical Abstracts

Deutscher Apotheker Verlag  
Stuttgart