

**Publikationen aus der Apotheke der Universitätsmedizin der Johannes
Gutenberg-Universität 1999-2009**

2009

Kristian Fresenius, Irene Krämer
Pharmazeutische Betreuung bei diabetischem Fußsyndrom: klinischer Verlauf und
Behandlungsergebnisse
Krankenhauspharmazie 30, 2-10, 2009

Irene Krämer, Astrid Schwabe, Ralf Lichtinghagen, Wolfgang Kamin
Physicochemical compatibility of mixtures of Dornase alfa and Tobramycin containing
nebulizer solutions
Pediatric Pulmonology 22, 134-141, 2009

Carola Jekle, Irene Krämer
Evaluation eines innovativen Systems zur elektronischen Compliance-Messung: OtCM
(Objective therapy compliance measurement)
Krankenhauspharmazie 30, 69-74, 2009

Kristian Fresenius, Irene Krämer
Pharmazeutische Betreuung bei Diabetischem Fußsyndrom (DFS)
PZ Prisma 16, 33-42, 2009

Anja Klein, Gerd Otto, Irene Krämer
Impact of a pharmaceutical care program on liver transplant patients' compliance with
immunosuppressive medication
A prospective, randomized, controlled trial using electronic monitoring
Transplantation 87, 839-47, 2009

Jeanette Kaiser, Judith Thiesen, Irene Krämer
Stability of Irinotecan-Loaded Drug Eluting Beads (DC Bead™) used for Transarterial
Chemoembolisation
Journal of Oncology Pharmacy Practice (Elektronisch) 2009

Mareike Kunkel, Matthias Ganso, Irene Krämer,
APOSTAT – eine elektronische Datenbank zur Dokumentation und Analyse der
pharmazeutischen Betreuung in der Universitätsmedizin, Mainz
Krankenhauspharmazie 30, 156-165, 2009

Irene Krämer
Patientenaufklärung und Complianceförderung bei speziellen Arzneimitteltherapien
Krankenhauspharmazie 30, 230-235, 2009

Matthias Ganso, Mareike Kunkel, Irene Krämer
Dokumentation und Klassifikation der pharmazeutischen Betreuung im Krankenhaus –
Problem, Intervention, Ergebnis – das PIE-System
Krankenhauspharmazie 30, 349-362, 2009

Gabriele Halsen, Irene Krämer
Gefährdungsbeurteilung monoklonaler Antikörper der ATC-Klasse L01XC
Krankenhauspharmazie, 30, 441-453, 2009

Mareike Kunkel, Irene Krämer
Verbesserte Arzneimitteltherapiesicherheit durch Mitwirkung des Patienten – Einsatz
von bebilderten Medikationsplänen am Krankenbett
Krankenhauspharmazie 30, 527-534, 2009

2008

Irene Krämer
Temsirolimus – der erste zur antineoplastischen Therapie zugelassene mTOR-
Antagonist
Krankenhauspharmazie 29, 55-60, 2008

Irene Krämer
The future of biosimilars
Hospital Pharmacy Europe Issue 36, 24-27, 2008

Irene Krämer, Roger Tredree, Arnold G. Vulto
Points to consider in the evaluation of biopharmaceuticals
European Journal of Hospital Pharmacy 14, 73-76, 2008

Irene Krämer
Pharmacy and pharmacology of biosimilars
Journal of Endocrinological Investigation 31, 479-488, 2008

Irene Krämer
Biosimilars - Ähnliche biologische Arzneimittel
PZ Prisma 15, 147-153, 2008

Irene Krämer, Carola Jekle
OtCM (Objective therapy Compliance Measurement): smart blister packages for
measuring patient compliance
Hospital Pharmacy Europe Issue 40, 47-51, 2008

Torsten Hoppe-Tichy, Georg Engel, Irene Krämer
Ständiger Ausschuss der Leitenden Apotheker der Universitätsklinik Deutschlands
(LAUD)
Krankenhauspharmazie 29, 401-402, 2008

Irene Krämer
Onkologische Pharmazie – Bedeutung der Fort- und Weiterbildung für die
Versorgungsqualität
FORUM Das offizielle Magazin der Deutschen Krebsgesellschaft e. V.
23, 45-48, 2008

2007

Hans-Peter Lipp, Irene Krämer
Bevacizumab, a humanized anti-angiogenic monoclonal antibody for the treatment of
colorectal cancer
Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics 31, 1-14, 2007

W. Kamin, A. Schwabe, I. Krämer
Physikalisch-chemische Kompatibilität von Mischinhalationslösungen und -
suspensionen zur simultanen Feuchtinhalationstherapie bei Mukoviszidose-Patienten
Krankenhauspharmazie 28, 170-178, 2007

A. Karstens, I. Krämer
Viability of micro-organisms in novel chemical and biopharmaceutical drug solutions for
cancer treatment
European Journal of Hospital Pharmacy Science 13, 27-32, 2007

A. Karstens, I. Krämer
Chemical and physical stability of diluted busulfan infusion solutions
European Journal of Hospital Pharmacy Science 13, 40-47, 2007

M. Ganso, S. Areschin, P. Lange, A. Emser, J. Rössler, I. Krämer
Verlässlichkeit eines Klassifikationssystems für pharmazeutische Interventionen
Krankenhauspharmazie 28, 273-283, 2007

Irene Krämer, Matthias Ganso
Pharmazeutische Betreuung von Epilepsie-Patienten
Pharmazie in unserer Zeit 36, 288-297, 2007

A. Mertel, I. Krämer, D. Fenske
Mehr Effizienz durch optimalen Personaleinsatz
Führen&Wirtschaften 24, 420-424, 2007

Irene Krämer
The hospital pharmacy: provide services for patients
European Journal of Hospital Pharmacy Practice 13, 35-37, 2007

Wolfgang Kamin, Astrid Schwabe, Irene Krämer
Physicochemical compatibility of fluticasone-17- propionate nebulizer suspension
with ipratropium and albuterol nebulizers solutions
International Journal of Chron Obstruct Pulmon Dis 2, 599-607, 2007

C. Moench, AP. Barreiros, M. Schuchmann, F. Bittinger, J. Thiesen, G. Hommel, I.
Krämer, G. Otto
Tacrolimus monotherapy without steroids after liver transplantation – a prospective
randomized double-blinded placebo-controlled trial
American Journal of Transplantation 7, 1616-1623, 2007

V. Kaiser, A. Klein, I.Krämer
Hilfe für lebertransplantierte Patienten
Pharmazeutische Zeitung 152, 64-71, 2007

I. Krämer, A. Schwabe, R. Lichtinghagen, W. Kamin
Physicochemical compatibility of nebulizable drug mixtures containing dornase alfa
and ipratropium and/or albuterol
Pharmazie 62, 760-766, 2007

Irene Krämer
Fallbeispiel Thromboetherapie und orale Antikoagulation
PZ Prisma 14, 259-264, 2007

Irene Krämer
Biosimilars sind keine Biogenerics oder Ähnliches ist nicht das Selbe
Krankenhauspharmazie 28, 421-426, 2007

Matthias Bohn, Frank Dörje, Irene Krämer
Checkliste zur Bewertung von Biopharmazeutika
Krankenhauspharmazie 28, 427-435, 2007

Anja Klein, Irene Krämer
Pharmazeutische Betreuung lebertransplantierten Patienten unter besonderer
Berücksichtigung der Compliance mit der immunsuppressiven Therapie
Krankenhauspharmazie 28, 458-468, 2007

2006

Irene Krämer
Biopharmazeutika sind „unnachahmlich“
Deutsches Ärzteblatt 103, 311-313, 2006

Irene Krämer
Biologics – eine Klasse für sich
Journal für Pharmakologie und Therapie 15, 3-5, 2006

Irene Krämer
Biologics – eine Klasse für sich
Krankenhauspharmazie 26, 271-272, 2006

Irene Krämer
Drug-eluting beads: a pharmaceutical assessment
Hospital Pharmacy Europe Issue 26, 27-31, 2006

Irene Krämer, Hans-Peter Lipp
Bevacizumab – Fortschritte in der Krebstherapie mit Antiangiogenese
Medizinische Monatszeitschrift für Pharmazeuten 29, 249-254, 2006

Irene Krämer
Optimising posaconazole dosage: PK and clinical data
Clinical Pharmacy Europe 27-31, Summer 2006

Anja Klein, Irene Krämer
Medication Event Monitoring Systems (MEMS[®]) in der Compliance-Messung
Krankenhauspharmazie 27, 439-446, 2006

A. Karstens, I. Krämer
Untersuchungen zur Stabilität der Busulfan-Stammlösung (Busilvex[®], Buslfex[™]) in
BIBraun Injekt[®] Einmalspritzen
Pharmazie 61, 845-850, 2006

R. Janknegt, A. Jacklin, I. Krämer
Can a closed loop system add value above and beyond computerised physician order
entry?
European Journal of Hospital Pharmacy Practice 12, 17-19, 2006

W. Kamin, A. Schwabe, I. Krämer
Inhalation solutions – which one are allowed to be mixed? Physico-chemical
compatibility of drug solutions in nebulisers
Journal of Cystic Fibrosis 5, 205-213, 2006

2005

Irene Krämer

Bortezomib: a new approach to anticancer treatment

The European Journal of Hospital Pharmacy Science 11, 3-10, 2005

Daan Crommelin, Teresa Bormejo, Marco Bissig, Jaak Damiaans, Irene Krämer,
Patrick Rambourg, Giovanna Scocco, Borut Strukelj, Roger Tredree

Pharmaceutical evaluation of biosimilars:

important differences from generic low-molecular-weight pharmaceuticals

The European Journal of Hospital Pharmacy Science 11, 11-17, 2005

Astrid Schwabe, Wolfgang Kamin, Irene Krämer

Physikalisch-chemische Kompatibilität von Inhalationslösungen in Verneblersystemen

Krankenhauspharmazie 26, 119-26, 2005

Irene Krämer

United States Pharmacopeia (USP) Monographie <797>

Verbesserte Qualitätssicherung beim Herstellen von sterilen, applikationsfertigen
Arzneiformen

Krankenhauspharmazie 26, 134-6, 2005

Irene Krämer

ADKA-Statement: Einzeldosis-Blisterverpackung je abgeteilte Arzneiform

Krankenhauspharmazie 26, 77-78, 2005

Hanns-Christian Mahler, Judith Thiesen, Irene Krämer

Biopharmazeutika

Qualitätssicherung bei Transport, Lagerung und Handhabung aus pharmazeutisch-
technologischer Sicht

Krankenhauspharmazie 26, 303-311, 2005

D. Fenske, A. Klein, C. Mildner, I. Krämer

Der Substitutionsservice

Überzeugendes Beispiel einer klinisch-pharmazeutischen Dienstleistung

Krankenhauspharmazie 26, 398-403, 2005

2004

Gabriele Halsen, Irene Krämer
Umgang mit Zytostatika: Gefährdungsbeurteilung kein Problem ?!
Krankenhauspharmazie 25, 43-52, 2004

Hans-Peter Lipp, Irene Krämer
ADKA-Statement: Aseptische Herstellung applikationsfertiger Zubereitungen von
monoklonalen Antikörpern in der Antitumorthherapie
Krankenhauspharmazie 25, 91-93, 2004

Irene Krämer
Ein Krankenhaus ohne Krankenhausapotheke ist kein richtiges Krankenhaus!
Krankenhauspharmazie 25, 178, 2004

H.-P. Lipp, A. Goldinger, W. Haußmann, I. Krämer, A. Pfaff, E. Schweitzer
Antithrombotika zur Therapie und Prophylaxe venöser Thromboembolien - State
of the Art
Krankenhauspharmazie 25, 195-210, 2004

H.-P. Lipp, A. Goldinger, W. Haußmann, I. Krämer, A. Pfaff, E. Schweitzer
Antithrombotika zur Therapie und Prophylaxe venöser Thromboembolien -
Entwicklung der oralen direkten Thrombininhibitoren
Krankenhauspharmazie 25, 303-315, 2004

Irene Krämer
Arzneimittelsicherheit – unser Ziel: Eine standardisierte, sichere Verpackung für Alles
Krankenhauspharmazie 25, 505-506, 2004

2003

Irene Krämer
Hospital pharmacy in Germany
Hospital Pharmacy Europe 7, 85-87, 2003

Irene Krämer
§ 115c SGB V gemäß Arzneimittelausgaben-Begrenzungsgesetz (AABG) -
Praxisempfehlungen des Bundesverbandes Deutscher Krankenhausapotheker
Krankenhauspharmazie 24, 202-207, 2003

Irene Krämer
Glitazone - vielseitig wirksam bei Insulinresistenzsyndrom
Pharmazeutische Zeitung, 148, 18-23, 2003

2002

Irene Krämer, Marion Stütze
Zytostatika-Paravasation – Wie ist vorzugehen?
Krankenhauspharmazie 23, 261-268, 2002

Irene Krämer
Zehn Jahre Dokumentation von Zytostatika-Paravasat-Ereignissen -
Auswertung von 175 Paravasate-Dokumentationen
Krankenhauspharmazie 23, 269-274, 2002

J. Cooke, M. Kubin, T. Morris, J. Ribas, I. Krämer, W. Kämmerer, R. Fornaini,
A.-C. Ballet, P.-P. Sagnier
Intravenous and oral antibiotics in respiratory tract infection: an international
observational study of hospital practice
Pharmacy World & Science 24, 247-255, 2002

2001

D. Jung, I. Krämer, C. Kreiner, A. Queisser-Luft, J. Konietzko
Zytostatika-Zubereitung an Sicherheitswerkbänken – Auswirkungen auf Schwanger-
schaftsverlauf und Nachkommenschaft von Apothekenpersonal
Krankenhauspharmazie 22, 3-10, 2001

Dominic Fenske, Irene Krämer
Optimierung der pharmazeutischen Logistik
Krankenhauspharmazie 22, 62-67, 2001

Irene Krämer
Pharmakoökonomische Aspekte der Therapie mit Bisphosphonaten
Pharmazie in unserer Zeit 30, 542-547, 2001

Ulrike Langer, Irene Krämer
GMP in Hospital Pharmacy: Environmental Monitoring of the Civa Preparation Area.
European Hospital Pharmacy Journal 7, 97-107, 2001

Irene Krämer
Hospital Pharmacy in Germany in the year 2001
Current Concepts in Hospital Pharmacy, Japan 18, 4-7, 2002

2000

Irene Krämer
Stabilität neuer und alter Docetaxel-Formulierungen
Pharm. Ztg. 145, 32-34, 2000

Judith Thiesen, Irene Krämer
Physicochemical stability of irinotecan injection concentrate and diluted infusion solutions in PVC bags
J Oncol Pharm Practice 6, 115-121, 2000

Ulrike Langer, Irene Krämer
GMP in der Krankenhausapotheke – Partikuläre und mikrobiologische Umgebungskontrollen im Bereich der zentralen Zytostatika-Herstellung
Krankenhauspharmazie 21, 89-99, 2000

Entwurf für die spezifische Leitlinie B 3: Aseptische Herstellung und Prüfung applikationsfertiger Parenteralia in der Apotheke
Irene Krämer
Ausschuss für Arzneimittelherstellung und Analytik ADKA e.V., Ulrike Langer, Irene Krankenhauspharmazie 21, 420-425, 2000

1999

Ulrike Langer, Irene Krämer, Bernhard Jahn, Bernd Jansen, Udo Schwulera, Christoph Huber

Physikalische und mikrobiologische Umgebungskontrollen bei der aseptischen Herstellung von peripheren Blutstammzelltransplantaten

Pharm. Ind. 61, 748-758, 1999

Irene Krämer, Judith Thiesen

Stability of topotecan infusion solutions in polyvinylchloride bags and elastomeric portable infusion devices

J Oncol Pharm Practice 5, 75-82, 1999

Judith Thiesen, Irene Krämer

Physico-chemical stability of docetaxel premix solution and docetaxel infusion solutions in PVC bags and polyolefine containers

Pharmacy World & Science 21, 137-141, 1999

Irene Krämer

GMP in der aseptischen Herstellung applikationsfertiger Parenteralia in der Apotheke

Ein Vorschlag für eine spezifische, nationale Richtlinie

Krankenhauspharmazie 20, 129-137, 1999

Irene Krämer, Birgit Maas

Compatibility of amsacrine (Amsidyl®) concentrate for infusion with polypropylene syringes

Pharmazie 54, 538-541, 1999