

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement

Herausgeber

R. Rychlik, Burscheid (federführend)
V. Amelung, Hannover/Berlin
D. Conen, Aarau
E. Erdmann, Köln
H. K. Selbmann, Tübingen
C. Straub, Wiesbaden
V. Ulrich, Bayreuth
P. Wigge, Münster
E. Wille, Mannheim

Redaktion

S. Klein, Hamburg

Unter Mitarbeit von

J. G. Gostomzyk, Augsburg
W. Kirch, Dresden
T. Kriedel, Dortmund
V. Leienbach, Köln
R. Leidl, München
G. Marckmann, Tübingen
N. Schmacke, Bremen
O. Schöffski, Nürnberg
J.-M. v. d. Schulenburg, Hannover
E.-F. Stange, Stuttgart
H. Strehlau, Wiesbaden
T. Volmer, Münster
C.-W. Wallesch, Magdeburg
J. Wasem, Essen

Offizielles Organ des Bundesverbands
Managed Care e.V.

Offizielles Organ der Deutschen Gesellschaft
für Gesundheitsökonomie e.V.

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
www.thieme.de
www.thieme.de/fz/gesqm
www.thieme-connect.de/ejournals

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement

14. Jahrgang

Herausbergremium / Schriftleitung

Prof. Dr. Dr. med. R. Rychlik, Institut für Empirische Gesundheitsökonomie, Am Ziegelfeld 28, 51399 Burscheid, E-mail: ilka.wengenroth@ifeg.de

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 30 11 20, 70451 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-0, Fax: 0711-8931-298
<http://www.thieme.de>
<http://www.thieme.de/fz/gesqm>
<http://www.thieme-connect.de/ejournals>

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Redaktion

Dr. Sabine Vogel
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-502, Fax: 0711-8931-408
E-Mail: Sabine.Vogel@thieme.de

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme.media
Pharmmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Ulrike Bradler
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 30 08 80, 70448 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-466, Fax: 0711-8931-470
E-Mail: Ulrike.Bradler@thieme.de
Zurzeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 14, gültig seit 1.10.2009.

Printed in Germany

VVA/WESEL Kommunikation, Dr.-Rudolf-Eberle-Str. 15, 76534 Baden-Baden

Satz

Reemers Publishing Services GmbH, Krefeld

Herstellung

Tel.: 0711-8931-263, Fax: 0711-8931-392
E-Mail: Susanne.Haerle@thieme.de

Abonentenservice

Tel.: 0711-8931-321, Fax: 0711-8931-422
E-Mail: aboservice@thieme.de

Allgemeine Informationen

Gesundheitsökonomie & Qualitätsmanagement, ISSN 1432-2625, erscheint zweimonatlich.

Informationen für unsere Leser

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen dem Abonentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten.

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Handelsnamen werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter www.thieme.de/fz/gesqm/autorenhinweise.html

Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland (in vollem Umfang, in ähnlicher Form oder in jedweder anderen Medienform) veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zur Publikation angeboten werden.

Autoren wissenschaftlicher Arbeiten müssen beim Einreichen des Manuskripts alle finanziellen Verbindungen offenlegen, die sie mit einer Firma haben, deren Produkt in dem Artikel eine wichtige Rolle spielt (oder mit einer Firma, die ein Konkurrenzprodukt vertreibt).

Mit der Annahme des Manuskripts zur Veröffentlichung überträgt der Verfasser dem Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist (§64 UrHG) das ausschließliche, räumliche und zeitlich beschränkte Recht für alle Auflagen/Updates zur auch auszugsweisen Verwertung in gedruckter Form sowie in elektronischen Medien (Datenbanken, Online-Netzsysteme, Internet CD-Rom, DVD, PDA etc.) auch in geänderter Form oder in Form einer auszugsweisen Verknüpfung mit anderen Werken einschließlich der Übersetzung in andere Sprachen sowie durch Übertragung von Nutzungsrechten auf Dritte.

Soweit Abbildungen aus anderen Veröffentlichungen entnommen sind, räumt der Verfasser dem Verlag lediglich das nicht ausschließliche Nutzungsrecht im Umfang des vorstehenden Absatzes ein. Der Verfasser ist für die vollständige

Quellenangabe sowie die Einholung der schriftlichen Einwilligung des anderen Verlages zu den vorstehenden Rechtsräumen verantwortlich und weist diese dem Verlag nach.

Der korrespondierende Autor erhält eine pdf-Datei seines Artikels für seine privaten Zwecke.

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen. Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwendet haben, dass diese Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Online

Die wissenschaftlichen Arbeiten stehen online in Thieme-connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/ejournals). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.) informiert Sie gerne Carmen Krenz, E-Mail: sales@thieme-connect.de. Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme-connect für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an E-Mail: gesqm@thieme.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag Stuttgart New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service; www.copyright.com. For reprint information in the USA, please contact: International Reprint Corporation, 287 East "H" St., Benicia, CA 94510, USA; phone: +1-707-746-8740, fax +1-707-746-1643; e-mail: irc@intreprints.com

© Georg Thieme Verlag KG
Stuttgart · New York 2009

jährliche Bezugspreise*	Inland	Europa	Weltweit
Versandkosten	18,80	26,80	32,40
Normalpreis (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	386,00 (404,80)	386,00 (412,80)	386,00 (418,40)
Vorzugspreis für Ärzte in der Weiterbildung (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	142,00 (160,80)	142,00 (168,80)	142,00 (174,40)
Mitglieder folgender Gesellschaften erhalten die Zeitschrift im Rahmen ihrer Mitgliedschaft: Bundesverband Managed Care e.V.			
Einzelheft 70,00 €(D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive 7% Mehrwertsteuer.			

* in €(D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive 7% Mehrwertsteuer. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September des Vorjahres keine Abbestellung vorliegt.

Heft 1	(Februar 2009)	= Seite	17 – 48
Heft 2	(April 2009)	= Seite	71 – 103
Heft 3	(Juni 2009)	= Seite	127 – 155
Heft 4	(August 2009)	= Seite	178 – 212
Heft 5	(Oktober 2009)	= Seite	237 – 272
Heft 6	(Dezember 2009)	= Seite	288 – 321

Editorial

- 243 Rychlik, R., W. Kirch
Vielfalt präventiver Ideen und Gestaltung in Dresden –
der 3. Nationale Präventionskongress

Erratum

- 183 Kaiser, K., U. Frank
Antimikrobielle Resistenz als externer Effekt des Einsatzes von Antibiotika – Zusammenhänge und Implikationen für die pharmakoökonomische Analyse des klinischen Einsatzes von Antibiotika

Originalarbeit

- 253 Böcking, W., S. Torka, R. Rumm, W. Kirch
Veränderungsmöglichkeiten von Apotheken im Rahmen der Primär-, Sekundär- und Tertiärprävention: eine gesundheitsökonomische Betrachtung
- 296 Brock, H., K. Luger, K. Moser, H. Mackinger, Evaluations.Team
Selbsteinschätzung des Arztes als ein Prädiktor für die Beziehungszufriedenheit stationärer Patienten
- 302 Clouth, J., S. Knoll, F. Eichmann
Evaluating Health Care using System Dynamics Modelling – a Case Study in Schizophrenia
- 144 Graf von der Schulenburg, J.-M., T. Mittendorf, W. Kulp, W. Greiner
Health Technology Assessment (HTA) im Bereich der Medizinprodukte – gleiches Spiel mit gleichen Regeln?
- 237 Greß, S., C. Kötting, U. May, J. Wasem
Rabattverträge in der gesetzlichen Krankenversicherung – Auswirkungen einer Oligopolisierung des generikafähigen Arzneimittelmarkts
- 191 Haubrock, M., A. Daschner, T.L. Diepgen, M. Fartasch, U. Gieler, E. Korsch, J. Kupfer, T. Lob-Corzilius, J. Ring, S. Scheewe, R. Scheidt, G. Schmid-Ott, C. Schnopp, D. Staab, U. Wahn, T. Werfel, M. Wittenmeier, R. Szczepanski
Gesundheitsökonomische Aspekte der Prävention im Rahmen des Modellvorhabens zur besseren Vorsorge und Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit atopischem Ekzem (Neurodermitis)
- 184 Hensen, P., S. Wollert, T. A. Luger
Prozess- und Wartezeitenanalyse in einer Hochschulambulanz
- 127 Kaiser, K., U. Frank
Antimikrobielle Resistenz als externer Effekt des Einsatzes von Antibiotika – Zusammenhänge und Implikationen für die pharmakoökonomische Analyse des klinischen Einsatzes von Antibiotika
- 264 Koyuncu, A., W. Kirch
Juristische Aspekte der Prävention
- 268 Lenz, G., W. Kirch, W. Böcking
Übertragbarkeit existierender Ansätze des Qualitätsmanagements auf den Bereich der Primärprävention
- 132 Matthes, N.
Qualitätsbezogene Vergütung für Krankenhäuser: Erste Erfahrungen aus den USA
- 317 May, U., C. Kötting, L. Klaucke, S. Greß, J. Wasem
Kosten-Nutzen-Bewertung als Basis einer zentralen Preisregulierung für verschreibungspflichtige Arzneimittel
- 311 Mettler, T., P. Rohner
Faktoren zur Steigerung der Vernetzungsfähigkeit im Gesundheitswesen: Herleitung und empirische Validierung
- 95 Neubauer, A S, M Deuschle, D Marschall, C Werner, G J L'Italien
Gesellschaftliche und krankenkassenspezifische Kosten von Diabetes und koronarer Herzerkrankung als Folgeerkrankungen der Schizophrenietherapie in Deutschland
- 17 Pfannkuche, M S, G Glaeske, H Neye, O Schöffski, F Hoffmann
Kostenvergleiche für Arzneimittel auf der Basis von DDD im Rahmen der Vertragsärztlichen Versorgung
- 24 Rohrbacher, R, P Marx, T Schaufler, H Schneider
Patientenbasierte Medizin – ein Leitbild für die Gesundheitsversorgung
- 86 Sauerland, D, B A Kuchinke, A Wübker
Warten gesetzlich Versicherte länger? Zum Einfluss des Versichertenstatus auf den Zugang zu medizinischen Leistungen im stationären Sektor
- 71 Schaufler, T M
Kosteneffektivität der nichtmedikamentösen Prävention des Typ 2 Diabetes mellitus in Deutschland
- 204 Schmidt, K., R. Rychlik, J. Köberlein, P. Kiencke
Frühzeitige gesundheitsökonomische Evaluation von Innovationen am Beispiel der peripheren Hirnstimulation bei der Behandlung des Morbus Parkinson
- 44 Steinert, T, F Eisele, U Göser, S Tschöke, S Solmaz, S Falk
Prozess- und Ergebnisqualität in der Psychiatrie: Reduktion von Patientenübergriffen und Zwangsmaßnahmen bei Patienten mit Persönlichkeitsstörungen durch Implementation einer Kriseninterventionsstation
- 178 Steinert, T., C. Bischof, F. Eisele
Klinische Konsequenzen und Kosteneffektivität der zerebralen Bildgebung in der klinisch-psychiatrischen Versorgung
- 38 Strech, D, D Freyer, K Borchers, A Neumann, J Wasem, M G Krukemeyer, G Marckmann
Herausforderungen expliziter Leistungsbegrenzungen durch kostensensible Leitlinien. Ergebnisse einer qualitativen Interviewstudie mit leitenden Klinikärzten
- 288 Streibelt, M., M. Bethge
Patientenpräferenzen bei der Ausgestaltung Integrierter Versorgungsprogramme: ein Discrete Choice Experiment
- 258 Thoenes, M., P. Bramlage, B. V. Khan, W. Kirch, W. Böcking
Qualität der fachärztlichen Hypertoniebehandlung – Daten aus einer internationalen Querschnittsuntersuchung
- 76 Werblow, A, B.-P Robra
Kosten- und Personaländerungen im medizinischen Bereich deutscher Krankenhäuser zwischen 2002 und 2005 – eine Analyse auf Ebene von Bundesländern und Krankenhausträgergruppen
- 200 Wild, F.
Die Verordnungen von Insulinen bei Privatversicherten im Vergleich zu GKV-Versicherten

Übersicht

- 245 Idelevich, E., C. Hillger, W. Kirch
Omega-3-Fettsäuren in Prävention und Therapie:
Aspekte der Versorgungsqualität
- 31 Mielke, R
Galantamin zur Behandlung der Demenz vom Alzheimer-Typ – ein aktueller Literaturüberblick

B

Bethge, M. 288
 Bischof, C. 178
 Böcking, W. 253, 258, 268
 Borchers, K 38
 Bramlage, P. 258
 Brock, H. 296

C

Clouth, J. 302

D

Daschner, A. 191
 Deuschle, M 95
 Diepgen, TL. 191

E

Eichmann, F. 302
 Eisele, F 44
 Eisele, F. 178
 Evaluations.Team, 296

F

Falk, S 44
 Fartasch, M. 191
 Frank, U. 127, 183
 Freyer, D 38

G

Gieler, U. 191
 Glaeske, G 17
 Göser, U 44
 Graf von der Schulenburg, J.-M. 144
 Greiner, W. 144
 Greß, S. 237, 317

H

Haubrock, M. 191
 Hensen, P. 184
 Hillger, C. 245
 Hoffmann, F 17

I

Idelevich, E. 245

K

Kaiser, K. 127, 183
 Khan, B. V. 258
 Kiencke, P. 204
 Kirch, W. 243, 245, 253, 258, 264, 268
 Klaucke, L. 317
 Knoll, S. 302
 Köberlein, J. 204

Korsch, E. 191
 Kötting, C. 237, 317
 Koyuncu, A. 264
 Krukemeyer, M G 38
 Kuchinke, B A 86
 Kulp, W. 144
 Kupfer, J. 191

L

Lenz, G. 268
 L'Italien, G J 95
 Lob-Corzilius, T. 191
 Luger, K. 296
 Luger, T. A. 184

M

Mackinger, H. 296
 Marckmann, G 38
 Marschall, D 95
 Marx, P 24
 Matthes, N. 132
 May, U. 237, 317
 Mettler, T. 311
 Mielke, R 31
 Mittendorf, T. 144
 Moser, K. 296

N

Neubauer, A S 95
 Neumann, A 38
 Neye, H 17

P

Pfannkuche, M S 17

R

Ring, J. 191
 Robra, B.-P 76
 Rohner, P. 311
 Rohrbacher, R 24
 Rumm, R. 253
 Rychlik, R. 204, 243

S

Sauerland, D 86
 Schaufler, T 24, 71
 Scheewe, S. 191
 Scheidt, R. 191
 Schmid-Ott, G. 191
 Schmidt, K. 204
 Schneider, H 24
 Schnopp, C. 191
 Schöffski, O 17
 Solmaz, S 44
 Staab, D. 191
 Steinert, T 44
 Steinert, T. 178
 Strech, D 38

Streibelt, M. 288
 Szczepanski, R. 191

T

Thoenes, M. 258
 Torka, S. 253
 Tschöke, S 44

W

Wahn, U. 191
 Wasem, J 38
 Wasem, J. 237, 317
 Werblow, A 76
 Werfel, T. 191
 Werner, C 95
 Wild, F. 200
 Wittenmeier, M. 191
 Wollert, S. 184
 Wübker, A 86