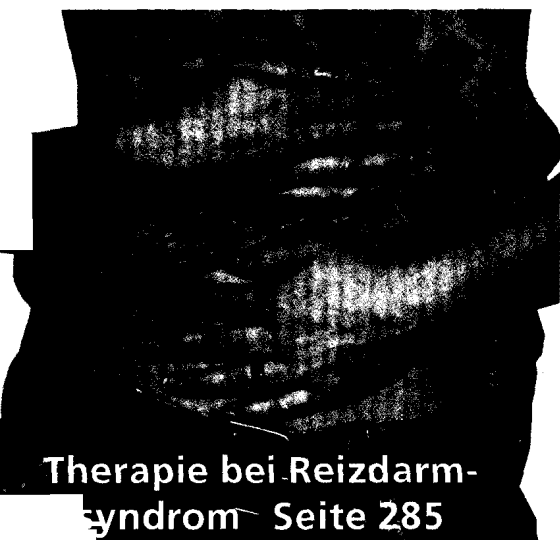
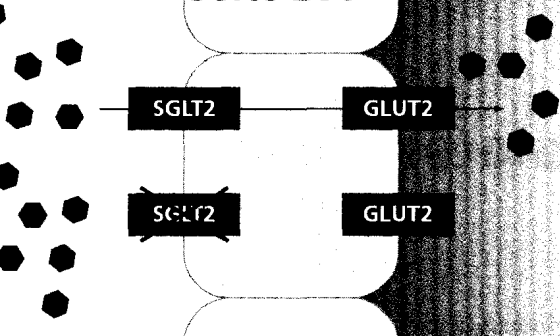


Antidiabetika in der Pipeline
Seite 280



**Therapie bei Reizdarm-
syndrom** Seite 285



Bücherforum

Interaktionen beurteilen und vermeiden Seite 305

Roter Faden Neurologie
Seite 306

Editorial

Antidiabetika: auch bekannte Wege bieten Neues 277

Pharmakologie aktuell

Iris Hinneburg, Halle (Saale)
Neue Targets am Horizont 280

Ein Blick in die Pipeline der Antidiabetika

Bei der Entwicklung neuer Antidiabetika richtet sich der Blick auch auf völlig neue Targets wie den Natrium-abhängigen Glucosetransporter SGLT2 in der Niere, Enzyme des Glucosestoffwechsels in der Leber und andere Wirkprinzipien, die den Blutzuckerspiegel senken und die Insulinresistenz überwinden können.

Übersichten

Fritzi Siegert und Karen Nieber, Leipzig
Neue Therapieansätze zur Behandlung des Reizdarmsyndroms 285

Das Reizdarmsyndrom ist durch Symptome wie ungeklärte Durchfälle, Übelkeit, Flatulenz oder Krämpfe gekennzeichnet. Das Krankheitsbild wird seit Jahrzehnten intensiv beforscht. Trotzdem ist bisher nur eine symptomatische Therapie möglich, die oft unbefriedigend ist. Neue Therapieansätze sind in Entwicklung. Im Fokus stehen dabei verschiedene Serotoninrezeptoren, Chloridkanäle und Guanylatcyclase C.

Zertifizierte Fortbildung 293

Marita Kölzsch, Juliane Bolbrinker, Matthias Huber, Reinhold Kreutz, Berlin
Unangemessene Arzneistoffe für geriatrische Patienten 295

Anpassung und Bewertung einer französischen Konsensusliste

Ziel der vorliegenden Arbeit war es, eine französische Konsensusliste mit unangemessenen Arzneistoffen für Ältere für Deutschland anzupassen und zu bewerten. Von ursprünglich 34 Kategorien mit 121 Arzneistoffen wurden dabei 12 Kategorien als angemessen und damit anwendbar eingestuft.

Bericht

Peter Stiefelhagen, Hachenburg
Medikamentöse Therapie des kardiogenen Schocks 303

Die Verbesserung der Hämodynamik ist essenziell

Redaktion

Apothekerin
Dr. Heike Oberpichler-Schwenk (Leitung)
Apothekerin Dr. Tanja Liebing, Apothekerin
Birgit Hecht, Dr. med. Mirjam Tessmer

Anschrift

Birkenwaldstraße 44, 70191 Stuttgart
Postfach 10 10 61, 70009 Stuttgart
Tel. (0711) 2582-234, Fax 2582-283
E-Mail mmp@dav-medien.de
Internet <http://www.medmopharm.de>

Wissenschaftlicher Beirat

Prof. Dr. S. Alban, Kiel
Prof. Dr. H. P. T. Ammon, Tübingen
Prof. Dr. M. Biel, München
Prof. Dr. B. Epe, Mainz
Prof. Dr. P. Heisig, Hamburg
Prof. Dr. T. Herdegen, Kiel
Prof. Dr. U. Hilgenfeldt, Heidelberg
Prof. Dr. B. Hinz, Rostock
Prof. Dr. U. Holzgrabe, Würzburg
Prof. Dr. U. Jaehde, Bonn
Prof. Dr. C. Kloft, Halle

Fragen aus der Praxis**Interaktionen zwischen Johanniskrautextrakt und Finasterid?** 307

Können bei der gleichzeitigen Einnahme von Finasterid und Johanniskrautextrakt Wechselwirkungen auftreten?

Referiert & kommentiert**Therapie der Insektengiftallergie**

Notfallset und Hyposensibilisierung

308

Reiseimpfung

Schutz vor invasiven Meningokokken-Infektionen

310

Migräneprophylaxe

Kurzzeitige Einnahme von Frovatriptan bei der menstruellen Migräne wirksam

312

Migräne

Transkranielle Magnetstimulation zur Behandlung akuter Migräne-Attacken mit Aura

313

Rauchen

Bestimmte Genvarianten korrelieren mit der Anzahl der täglich gerauchten Zigaretten

313

Einblicke in das menschliche Gehirn

Was geschieht bei ökonomischen Entscheidungen?

314

Altersmedizin

Steigender Versorgungsbedarf bei chronischen und chronisch-degenerativen Erkrankungen

315

Isoliert systolische Hypertonie

Kombination ACE-Hemmer plus Calciumkanalblocker verhindert Folgeschäden

316

Gerinnungsmanagement

Kombinationen von Antithrombotika erhöhen das Risiko für schwerwiegende Blutungen

317

Tiefe Beinvenenthrombose und Lungenembolie

Wie wirksam und sicher ist Edoxaban?

318

Lungenkarzinom

Am Gefäß angreifende Therapieansätze

319

Impressum 320

Fotonachweise: Stephanie Hofschlaeger/pixelio.de (S. 278, 2. v. o.), ABDA (S. 278 u.), Maria Lanznaster/pixelio.de (S. 279 o.), AOK-Mediendienst (S. 279 2. v. o.), Archiv (S. 279 3. v. o.), Gaby Schoenemann/pixelio.de (S. 279 u.)

Titelbild: (Foto: ABDA/Dietmar Gust, Gestaltung: Atelier Schäfer, Esslingen)

Prof. Dr. I. Krämer, Mainz
 Prof. Dr. Dr. J. Krieglstein, Marburg
 Prof. Dr. S. Läer, Düsseldorf
 Prof. Dr. K. Mohr, Bonn
 Prof. Dr. W. E. Müller, Frankfurt/M.
 Prof. Dr. Dr. Dr. E. Mutschler, Frankfurt/M.
 Prof. Dr. K. Nieber, Leipzig
 Prof. Dr. C. Ritter, Greifswald
 Prof. Dr. I. Rustenbeck, Braunschweig
 Prof. Dr. P. Ruth, Tübingen
 Prof. Dr. M. Schäfer-Korting, Berlin
 Prof. Dr. H. Schröder, Minneapolis

Prof. Dr. P. Vaupel, Mainz
 Prof. Dr. E. Verspohl, Münster

Gelistet in:
 Chemical Abstracts, EMBASE/Excerpta Medica, Medline

**Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart
 Deutscher Apotheker Verlag**



**Interaktion
 mit Finasterid?**
 Seite 307



**Therapie bei
 Insektengiftallergie**
 Seite 308



**Hirnfunktion
 bei ökonomischen
 Entscheidungen**
 Seite 314