

# Zeitschrift für Gastroenterologie

**Offizielles Organ:**  
Deutsche Gesellschaft für  
Verdauungs- und Stoffwechselkrank-  
heiten mit Sektion  
Gastroenterologische Endoskopie

Österreichische Gesellschaft  
für Gastroenterologie  
und Hepatologie

Ungarische Gesellschaft  
für Gastroenterologie  
und Hepatologie

Indexed in Current Contents/Biosis  
Excerpta Medica/Embase  
Index Internacional de  
Gastroenterologia  
Index medicus/MEDLINE  
Impact Factor: 0,800

**Zeitschrift für Gastroenterologie  
im Internet:**

www.thieme-connect.de  
E-mail: z.gastroenterol@uniklinik-ulm.de

## Herausgeber/Editor

G. Adler, Ulm

## Mitherausgeber/Co-Editor

T. Seufferlein, Ulm

## Redaktionsassistenz

U. Spaniol, Ulm

## Kooperierende Herausgeber/ Coopting Editors

A. Gangl, Wien  
Z. Tulassay, Budapest

## Schriftleitung/Section Editors

Berufsfragen/Weiterbildung –  
U. Rosien, Hamburg  
Chronisch entzündliche  
Darmerkrankungen –  
E. F. Stange, Stuttgart  
Endoskopie –  
J. F. Riemann, Ludwigshafen  
Ernährung/Stoffwechsel –  
J. Stein, Frankfurt  
Kasuistiken –  
J. Mössner, Leipzig  
Kommentierte Referate –  
S. Müller-Lissner, Berlin  
Leber –  
S. Zeuzem, Homburg  
Ösophagus/Magen –  
P. Malfertheiner, Magdeburg  
Onkologie –  
M. Löhr, Mannheim  
Pädiatrische Gastroenterologie –  
H. Witt, Berlin  
Sonographie –  
K. Schlottmann, Regensburg

## Redaktionskomitee/ Editorial committee

R. Arnold, Marburg  
H.-J. Brambs, Ulm  
M. W. Büchler, Heidelberg  
W. Domschke, Münster  
U. Fölsch, Kiel  
E. G. Hahn, Erlangen  
G. Krejs, Graz  
P. G. Lankisch, Lüneburg  
M. P. Manns, Hannover  
J. Mössner, Leipzig  
P. Neuhaus, Berlin  
J. Schölmerich, Regensburg  
M. V. Singer, Mannheim  
M. Stolte, Bayreuth

## Verlag

**Georg Thieme Verlag KG**  
Rüdigerstraße 14  
70469 Stuttgart  
www.thieme.de/zfg  
www.thieme-connect.de

**Verantwortlich für die Schriftleitung**

Prof. Dr. G. Adler/Prof. Dr. T. Seufferlein, Abt. für Innere Medizin I der Med. Univ.-Klinik Ulm, Robert-Koch-Straße 8, 89081 Ulm, E-mail: z.gastroenterol@medizin.uni-ulm.de.

**Verlag**

Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York Rüdigerstr. 14, 70469 Stuttgart Postfach 30 11 20, 70451 Stuttgart Telefon 0711-8931-0 www.thieme.de www.thieme.de/zfg www.thieme-connect.de Leserservice: Telefon 0711-8931-900 Fax 0711-8931-901 E-mail: kunden.service@thieme.de Ansprechpartnerin in der Redaktion: Telefon 0711-8931-429 Fax 0711-8931-408 E-mail: grit.vollmer@thieme.de Herstellung: Telefon 0711-8931-542 Fax 0711-8931-392 E-mail: steffen.krauss@thieme.de

**Verantwortlich für den Anzeigenteil**

Thieme.media pharmedia GmbH, Rüdigerstr. 14, 70469 Stuttgart, Postfach 30 08 80, 70448 Stuttgart, Telefon 0711-8931-466, E-mail: ulrike.bradler@thieme.de

**Allgemeine Informationen**

Die Zeitschrift für Gastroenterologie (ISSN 0044-2771) erscheint monatlich. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Preis für ein Einzelheft: 30,00 zuzügl. Versandkosten ab Verlagsort. Preisänderungen vorbehalten. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September keine Abbestellung vorliegt.

Bezugspreise*	Abo	Versand	gesamt
Jahrespreis			
Inland	228,00	22,80	250,80
Ausland	228,00	44,80	272,80
weltweit	228,00	56,80	284,80

\* in (D); unverbindlich empfohlene Preise. Mitglieder folgender Gesellschaften erhalten die Zeitschrift im Rahmen ihrer Mitgliedschaft: Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, Österreichische und Ungarische Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie

**Informationen für Leser**

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen unverzüglich dem Verlag mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten. Die Deutsche Post AG kann dem Verlag die neue Anschrift mitteilen, auch wenn kein Nachsendeantrag gestellt wurde. Hinweis nach §4 der Postdienst-Datenschutz-

verordnung: Gegen diese Weitergabe der Adressdaten kann beim Verlag Widerspruch eingelegt werden.

Die wissenschaftlichen Arbeiten der Zeitschrift stehen online in Thieme-connect zur Verfügung: siehe www.thieme-connect.de. Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen, etc.) informiert Sie gerne Bernd Heß, E-mail: thieme-connect@thieme.de.

Geschützte Warenbezeichnungen 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 Warennamen handelt.

**Online**

Die wissenschaftlichen Arbeiten der Zeitschrift stehen online in Thieme-connect zur Verfügung: siehe www.thieme-connect.de. Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.) informiert Sie gerne Bernd Heß, E-mail: thieme-connect@thieme.de.

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen („open access“). Bei Interesse wenden Sie sich bitte an zfg@thieme.de.

**Informationen für Autoren**

Ansprechpartner für Manuskripte sowie Gestaltungsrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter www.thieme.de/fz/zfg/autorenhinweise.html. Grundsätzlich werden nur solche Arbeiten angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zum Abdruck angeboten werden. Mit der Annahme des Manuskriptes erwirbt der Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist die ausschließliche Befugnis zur Wahrnehmung der Verwertungsrechte im Sinne des Urheberrechtsgesetzes. Den Erstautoren stehen 25 Sonderdrucke ihrer Arbeiten kostenfrei zur Verfügung.

**Copyright**

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich 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.

**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.

**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, provided that the base fee of \$ 10.00 per copy of each article is paid directly to CCC, 22 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, 0044-2771/02 \$ 10.00. For reprint information in the US, please contact International Reprint Corporation, 287 East „H“ St., Benicia, CA 94510, USA; phone: 001-707-746-8740, fax 001-707-746-1643; email: irc@intlreprints.com.

**Printed in Germany**

**Satz:** reemers publishing services gmbh, 47799 Krefeld  
**Druck und Bindung:** Erdl Druck Medien GmbH & Co.KG, 83308 Trostberg

© Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York 2006

# Inhaltsverzeichnis

Heft 1 (Januar 2006) = Seite	1 – 152
Heft 2 (Februar 2006) = Seite	153 – 224
Heft 3 (März 2006) = Seite	225 – 286
Heft 4 (April 2006) = Seite	287 – 362
Heft 5 (Mai 2006) = Seite	363 – 470
Heft 6 (Juni 2006) = Seite	471 – 558
Heft 7 (Juli 2006) = Seite	559 – 624
Heft 8 (August 2006) = Seite	625 – 956
Heft 9 (September 2006) = Seite	957 – 1016
Heft 10 (Oktober 2006) = Seite	1017 – 1114
Heft 11 (November 2006) = Seite	1115 – 1206
Heft 12 (Dezember 2006) = Seite	1207 – 1272

## Abstracts

- 77 22. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft zum Studium der Leber
- 1073 34. Kongress der Gesellschaft für Gastroenterologie in Bayern e. V. (GFGB)
- 1095 39. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie (ÖGGH)
- 411 48. Jahrestagung der Ungarischen Gesellschaft für Gastroenterologie
- 699 61. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselerkrankungen

## Editorials

- 9 **Gebhardt, R.:** Die Deutsche Arbeitsgemeinschaft zum Studium der Leber (GASL) zu Gast in der Zeitschrift für Gastroenterologie
- 295 **Adler, G., T. Seufferlein:** Gutachter – ja bitte!
- 641 **Manns, M. P.:** Präsidenteneditorial 2006
- 371 **Müller-Lissner, S., G. Adler:** Kommentierte Referate

## Forschung aktuell

- 1028 Ösophagusvarizen und Thrombozytopenie bei Leberzirrhose: Varizenligatur und Teilausschaltung der Milz bessern die Prognose
- 625 Adenokarzinom: Überwachung beim Barrett-Ösophagus
- 471 Akute Pankreatitis: Computertomographie sinnvoll zur frühen Diagnose von lokalen Komplikationen
- 626 Akute Pankreatitis: Gerinnungswerte als Prognoseparameter?
- 560 Akute Pankreatitis: Gute Ergebnisse bei konservativer Behandlung
- 628 Akutes Leberversagen im Kindesalter: Risiko-Score hilft bei Einschätzung der Prognose
- 5 Alkoholische Hepatitis: MELD-Score korreliert am besten mit der stationären Mortalität
- 958 Autoimmunpankreatitis und Diabetes: Steroide verbessern den Glukose-Stoffwechsel
- 634 Azathioprin versus 5-Aminosalizylsäure: Therapie bei steroidabhängiger Colitis ulcerosa
- 10 Barrett-Ösophagus: Dysplasien mittels Autofluoreszenz-Endoskopie besser erkennbar
- 294 Barrett-Ösophagus: Inzidenz in der Normalbevölkerung steigt
- 225 Barrett-Ösophagus: Was leisten EUS und EMR beim Staging?
- 1024 Bestimmung des Steatosegrads: Computertomographie kann Feinnadelbiopsie nicht ersetzen
- 970 Blähungen und Flatulenz: Antibiotikum lindert die Symptome
- 630 Brust- und Darmkrebs: Lässt sich das Krebsrisiko durch fettarme Ernährung senken?
- 1020 Budd-Chiari-Syndrom: Lebertransplantation nicht hinauszögern
- 1212 Cholangiozelluläres Karzinom: Kombination zweier Methoden macht Operabilität gut beurteilbar
- 1118 Cholelithiasis: Adipositas erhöht das Risiko schon bei Jugendlichen
- 1120 Chronisch entzündliche Darmerkrankungen: Selektiver COX-2-Inhibitor lindert rheumatische Begleiterscheinungen
- 562 Chronische Hepatitis B: Ist Entecavir besser wirksam als Lamivudin?
- 228 Chronische Hepatitis B: Lamivudin bei HBeAg-negativer Hepatitis effektiv
- 632 Chronische Hepatitis C: Interferonbedingte Depression vermindert Lebensqualität
- 291 Chronische Hepatitis C: Psychische Nebenwirkungen bei Interferon- $\alpha$ -Therapie nicht selten
- 566 Chronische Hepatitis C: Verlauf ist bei alkoholkranken Patienten ungünstiger
- 292 Chronische Lebererkrankungen: Obstruktive Schlafapnoe ist unabhängiger Risikofaktor
- 3 Chronische Pankreatitis: Operationen nach Beger und nach Frey im Langzeitergebnis gleichwertig
- 154 Chronische Pankreatitis: Sekretintest vs. Endosonographie bei Erkennung von Frühstadien
- 6 Colitis ulcerosa: Kombinierte orale und topische Therapie schlägt besser an
- 968 Colitis ulcerosa: Nutzen einer Karzinomvorsorge untersucht
- 969 Dünndarmkarzinom: Assoziation mit anderen Tumoren gibt Hinweise auf die Pathophysiologie
- 1212 Darminvagination: Neues radiografisches Zeichen zur Erfolgskontrolle der Therapie?
- 1026 Darmkrebsfrüherkennung: Screeningintervall von 10 Jahren reicht aus
- 1026 Darmkrebsvorsorge: Sind Screeningkoloskopien bei über 80-Jährigen sinnvoll?
- 570 Diagnostik der Leberzirrhose: Elastographie statt Leberbiopsie?
- 287 Dünndarmerkrankungen: Im Verdachtsfall bringt Doppelballon-Enteroskopie Zusatzinformationen
- 472 Endoskopie: Mukosektomie auch bei Tumoren des ösophagogastralen Übergangs möglich
- 156 Erhöhte Leberwerte bei Typ-2-Diabetikern: Steigert Rosiglitazon die Hepatotoxizität?
- 638 Familiäre Pankreaskarzinome: Menschen nachfolgender Generationen erkranken immer früher
- 570 Familiäre adenomatöse Polyposis: Chemotherapie für Desmoidtumoren effektiv

- 569** Funktionelle Dyspepsie: Itoprid bessert die Symptome
- 1022** Gastritis: Magensäuresekretion bestimmt Bedarf an Schilddrüsenhormonen
- 154** Gastroösophageale Refluxerkrankung: Neuer Fragebogen zur Therapiekontrolle geprüft
- 1124** Gastroenteritis: Antiemetikum reduziert Erbrechen bei Kindern
- 363** Gastroenteritis: Neue Schluckimpfungen gegen Rotaviren schützen Kleinkinder
- 479** Gastrointestinale Blutungen: Argon-Plasmakoagulation stillt Blutung langfristig
- 962** Gastrointestinale neuroendokrine Tumoren: Radioaktiv markiertes Oktreotid verlängert Gesamtüberlebenszeit
- 290** Gastroparese: Botulinuminjektionen in den Sphincter pylori als Therapieoption?
- 476** Gastroösophageale Refluxkrankheit: Umfang der Kardie bei Patienten mit fortgeschrittener Erkrankung vergrößert
- 1028** Geburtshilfe: Deutet erhöhtes LDL-Cholesterin auf eine Schwangerschaftscholestase?
- 288** Gutartige Erkrankungen des Verdauungstraktes: Nikotin und Alkohol als Risikofaktoren bestätigt
- 960** HCV/HIV-Koinfektion: Noninvasive Modelle machen Leberbiopsien häufig vermeidbar
- 564** Helicobacter pylori: Eradikationstherapie mit Levofloxazin, wenn Antibiotika versagen
- 364** Helicobacter pylori: Variationen von Matrixmetalloproteasen erhöhen Risiko für Magenulkus
- 2** Helicobacter pylori: Zitronensäure beschleunigt Erfolgskontrolle nach Triple-Therapie
- 638** Helicobacter-pylori-Eradikation: Therapie verbessert Zeichen einer chronischen Gastritis bei Älteren
- 153** Hepatektomie: Neue 3D-Software unterstützt Planung von Leberoperationen
- 230** Hepatitis A: Impfung von Kleinkindern senkt Inzidenz in allen Altersgruppen
- 964** Hepatitis C Genotyp 1: Prädiktive Modelle könnten helfen Therapieeffizienz zu steigern
- 366** Hepatitis C: Effizienz von Peg-Interferon-a 2b und Ribavirin bei Genotyp I mit niedriger Viruslast
- 1022** Hepatitis C: Therapieerfolg mit TMA sensitiver als mit PCR
- 160** Hepatitis C: Verschiedene Testmethoden bewertet
- 368** Hepatitis:  $\alpha$ -Interferontherapie kann Retinopathie verursachen
- 155** Hepatorenales Syndrom: Klinischer Typ bestimmt Prognose
- 1030** Hepatozelluläres Karzinom: Virostatikum beugt reaktiver Hepatitisinfektion nach Chemoembolisation vor
- 368** Hepatozelluläres Karzinom: HBV-DNA-Spiegel ist ein wichtiger Vorhersagewert
- 1115** Hepatozelluläres Karzinom: Rezidivrisiko abhängig von Vorerkrankungen der Leber
- 571** Hepatozelluläres Karzinom: Sensitive Tumordetektion mit konventioneller Sonographie
- 568** Hepatozelluläres Karzinom: Suboptimales Management in den USA
- 1208** Hepatozelluläres Karzinom: Tumore bei höherer Flussrate des Kontrastmittels besser zu erkennen
- 474** Hepatozelluläres Karzinom: Vergleich von Elektroden zur Radiofrequenzablation
- 480** Insulinresistenz: Welche Rolle spielt die Steatohepatitis?
- 560** Kolonkarzinom: Neoadjuvante Chemotherapie bei Lebermetastasen ist nicht ohne Risiko
- 1** Kolonkarzinom: Rezidivtherapie lohnt sich
- 630** Kolorektale Adenome: Exisulind bewirkt Wachstumshemmung mit Nebenwirkungen
- 1122** Kolorektale Adenome: Winzige Adenome mit Chromoendoskopie diagnostizierbar
- 958** Kolorektale Komplikationen: Risiko nach Herz-Lungen-Transplantationen erhöht
- 293** Kolorektale Lebermetastasen: Laparoskopie vermeidet unnötige Eingriffe
- 158** Kolorektales Karzinom: Bei Kindern häufig genetisch bedingt
- 476** Kolorektales Karzinom: Bewegung und Gewicht beeinflussen Prognose
- 482** Kolorektales Karzinom: Effektor-T-Gedächtniszellen zur Klassifizierung von Tumoren geeignet
- 1022** Kolorektales Karzinom: Kein erhöhtes Tumorrisiko durch Acrylamide in Nahrungsmitteln
- 1126** Kolorektales Karzinom: Lassen sich Defekte von DNA-Reparaturgenen vorhersagen?
- 1215** Kolorektales Karzinom: Lebermetastasen zuverlässig detektieren
- 228** Kolorektales Karzinom: Statine senken das Erkrankungsrisiko
- 478** Kolorektales Karzinom: Tägliche Einnahme von Kalzium plus Vitamin D bietet keinen Schutz
- 1118** Koloskopie: Wie ist die Sedierung und Überwachung im internationalen Vergleich?
- 1116** Leberfibrose: Doppelt kontrastverstärkte MRT zur Diagnostik geeignet
- 1207** Lebermetastasen: Neoadjuvante Chemotherapie beeinflusst postoperativen Verlauf
- 226** Leberzirrhose: Was tun bei kleinen Rundherden?
- 4** Lynch-Syndrom: Welche Patienten sollten einem Gentest unterzogen werden?
- 227** Magenfrühkarzinom: Vergrößerungsendoskopie liefert nützliche Informationen
- 1208** Magenkarzinom: Ist die perioperative Chemotherapie der alleinigen Operation überlegen?
- 1210** Maligne Gallengangsobstruktion: Längere Zytologiebürste ist für Diagnostik nicht besser geeignet
- 626** Morbus Crohn: Enterale Ernährungstherapie bei Kindern mit akutem Morbus Crohn
- 364** Morbus Crohn: Infliximabtherapie bewirkt kein erhöhtes Neoplasie-Risiko
- 1017** Morbus Crohn: Ist eine angeborene defekte Immunantwort die Ursache?
- 229** Morbus Crohn: Sargramostim erweist sich als wirksam
- 290** Nicht-alkoholische Fettleber: Häufig mit metabolischem Syndrom assoziiert
- 6** Nichtalkoholische Fettleber: Metformin effektiver als Diät oder Vitamin-E
- 160** Obstipation und funktionelle Dyspepsie: Keine Verbindung bezüglich Symptomschwere festgestellt
- 158** Oropharyngeale- und Ösophaguskarzinome: Wöchentlich Tiefkühlkost erhöht das Erkrankungsrisiko
- 1116** Pankreaskarzinom: Haben depressive Patienten die schlechteren Überlebenschancen?
- 294** Pankreaskarzinom: Inzidenz bei Diabetikern erhöht
- 568** Pankreaskarzinom: Lymphozytenzahlen beeinflussen die Prognose
- 1018** Pankreaskarzinom: R0-Resektion und adjuvante Therapie sind für das Langzeitüberleben maßgeblich

- 10 Pankreatikobiliärer Krebs: Untersuchung auf maligne mediastinale Lymphadenopathie sinnvoll
- 962 Pankreatobiliäre Erkrankungen: ERCP ist auch für Hochbetagte eine sichere Behandlungsmethode
- 7 Primär biliäre Zirrhose: Kombination von Ursodeoxycholsäure und Budesonid verbessert Leberhistologie
- 957 Primäre biliäre Zirrhose: Gleichzeitig vorliegende systemische Sklerose verzögert Progredienz
- 1124 Primäre biliäre Zirrhose: Fatigue ist schlecht therapierbar und erhöht das Sterberisiko
- 478 Pseudomembranöse Kolitis: Antazida erhöhen das Erkrankungsrisiko
- 1214 Refluxdiagnostik: Impedanzmessung in der Speiseröhre ergänzt die pH-Metrie
- 564 Refluxerkrankung: Birgt Gewichtszunahme ein Risiko?
- 472 Refluxerkrankung: Therapie von chronischem Husten mit Protonenpumpeninhibitoren?
- 2 Refluxkrankheit: Warum haben Frauen weniger Komplikationen?
- 156 Rektumkarzinom: Strahlentherapie wegen Prostatakarzinom erhöht das Erkrankungsrisiko mäßig
- 1120 Rotavirus-Gastroenteritis: Wirkung von Nitazoxanid bei Kindern
- 969 Schwere Adipositas: Magenbypass-Operation kann zu Dünndarmobstruktionen führen
- 292 Stuhlinkontinenz: Auch sensomotorische Darmfunktion testen!
- 226 TIPS: Beschichtung verbessert Ergebnisse
- 157 Unklare gastrointestinale Blutungen und Schmerzen: Kontrasteinlauf kann zur Abklärung beitragen
- 636 Virushepatitis: Koinfektionen regelmäßig nachverfolgen
- 1018 Zöliakie: Regeneriert sich die Darmschleimhaut unter glutenfreier Diät?
- 159 Zöliakieassoziierte Autoimmunität: Ist der Zeitpunkt der Glutenexposition ausschlaggebend?
- 370 Zusatz von Diphenhydramin verbessert Sedierung
- 559 Ösophaguskarzinom: Qualität des Tumorstaging in spezialisiertem Zentrum besser als in regionalen Zentren

### In memoriam

- 1255 **Arnold, R., W. F. Caspary, U. R. Fölsch, B. Göke, W. E. Schmidt:** Nachruf Professor Dr. med. Dr. h. c. Werner Creutzfeldt, F.R.C.P. (\*11.5.1924 – † 30.8.2006)

### Kasuistiken

- 1141 **Anzinger, M., J. Gospos, H. Pitzl, S. Koletzko, W. Heldwein, W. Schmitt:** Blue-Rubber-bleb-Naevus-Syndrom und therapeutische Doppel-Ballon-Enteroskopie
- 1149 **Becker, V., J. Gaa, K. Ott, M. Seemann, K. Becker, R. Schmid:** Fallbericht eines primären rektalen Rhabdomyosarkoms bei einem Erwachsenen
- 173 **Becker, V., C. Lersch, J. Gaa, R. M. Schmid:** Assoziation eines segmentalen Budd-Chiari-Syndroms mit einem Hypereosinophiliensyndrom
- 395 **Biecker, E., J. Trebicka, H.-P. Fischer, T. Sauerbruch, F. Lammert:** Portale Hypertension und noduläre regenerative Hyperplasie bei einem Patienten mit Sprue
- 391 **Born, M., H. Reutter:** Dünndarmduplikatur mit ektoper Magenschleimhaut als Ursache chronischer Unterbauchschmerzen
- 603 **Buhk, T., H.-J. Stellbrink, H. Albrecht, I. Sobottka:** Schwere Kolitis durch *Histoplasma capsulatum* bei einer Patientin mit Aids
- 245 **Canbay, A., L. P. Bechmann, J. Best, C. Jochum, U. Treichel, G. Gerken:** Durch Morbus Crohn induzierte Fettlebererkrankung (NAFLE) prädisponiert zu fulminant verlaufender akuter Hepatitis B-Infektion und Lebersversagen
- 657 **Dederichs, F., F. Pinciu, H. Gerhard, K. Eveld, A. Stallmach:** Listerienmeningitis bei einem Patienten mit Morbus Crohn – eine seltene, aber klinisch-relevante Nebenwirkung der Therapie mit Infliximab
- 33 **Dietrich, C. G., C. Gartung, E. Siewert, F. Lammert, S. Matern, A. Geier:** Therapierefraktäre schwere pulmonal-arterielle Hypertonie nach Lebertransplantation bei HCV-Leberzirrhose
- 387 **Drebber, U., H.-U. Kasper, M. Odenthal, M. A. Kern, B. Feigk, W. G. Dippold, H. P. Dienes:** 77-jähriger Patient mit Epstein-Barr-Virus-Erstinfektion mit B-Symptomatik und Hepatitis – ein Fallbericht
- 1231 **Ell, C., C. Boosfeld, R. Henrich, T. Rabenstein:** Endoskopische Behandlung des „Sump-Syndroms“ nach Cholechooduodenostomie: Eine neue Technik unter Verwendung eines Amplatzer-Septal-Occluders
- 323 **Friedrich-Rust, M., C. Jaeger, L. Gossner, A. May, E. Günter, M. Stolte, C. Ell:** Endoskopische Resektion eines in einer gastralen Metaplasie entstandenen duodenalen Frühkarzinoms
- 329 **Gottschalk, U., D.-R. Meyer, J. Steinberg:** Pseudoaneurysma der Arteria hepatica sinistra als Komplikation einer ERCP mit Sphinkterotomie
- 1145 **Grabowski, P., S. Daum, B. Heine, M. Kruschewski, M. Zeitz, J. C. Hoffmann:** Ungewöhnlicher Fall einer akuten oberen gastrointestinalen Blutung: PEG-Implantationsmetastase eines Ösophaguskarzinoms – Fallbericht und Literaturübersicht
- 975 **Gundling, F., M. Fuchs, L. Nowak, D. Antoni, E. Hoffmann, W. Schepp:** „Das iatrogene akute Koronarsyndrom“ – 59-jähriger Patient mit Adenokarzinom des Colon ascendens und Stenokardien unter adjuvanter Chemotherapie mit 5-Fluorouracil
- 179 **Gurakuqi, G. C., V. Stadlbauer, V. Stepan, H. Warnkross, M. Trauner:** Morbus Addison als seltene Ursache für chronisch erhöhte Transaminasen
- 981 **Heidemann, J., D. Domagk, J. Wessling, W. Domschke, T. F. Kucharzik:** Rezidivierende obscure Gastrointestinalblutung als Manifestation einer aortoenterischen Fistel
- 1043 **Holtmann, M. H., L. Franzaring, R. Kiesslich, J. W. Thüroff, P. R. Galle, M. F. Neurath:** Tonnenkonkremente im Ductus choledochus bei einer 4 Jahre vergessenen, impaktierten Endoprothese
- 1223 **Hundal, R. S., J. Ali, M. A. Korsten, A. M. Khan:** Torsion und Infarkt eines akzessorischen Leberlappens
- 487 **Pohlmann, A., A. Wahlländer:** Sarkoidose – seltene Ursache einer akuten Pankreatitis
- 239 **Probst, A., M. Bittinger, T. Eberl, R. Jakob, K. Zinkl, A. Heiss, R. Eser, T. Häckel, H. Messmann:** Aortoduodenale Fistel als Ursache der gastrointestinalen Blutung – eine endoskopisch schwierige Differenzialdiagnose
- 599 **Rieder, F., O. Hamer, C. Gelbmann, J. Schölmerich, V. Gross, S. Feuerbach, H. Herfarth, G. Rogler:** Morbus Crohn mit ösophagealer Beteiligung: Behandlung einer



ösophagobronchialen Fistel mit dem liquiden Polymer „Onyx“

- 491 Schacherer, D., S. Mayer, I. Borisch, N. Zorger, F. Kullmann, J. Schoelmerich, J. Grossmann:** Ösophagobronchiale und ösophagomediastinale Fistel sowie Pleura- und Perikarderguss bei schwerer Pseudodivertikulose des Ösophagus
- 661 Vogel, C., D. Thomschke, M. Stolte:** Ulcus Dieulafoy des Colon ascendens
- 39 von Delius, S., C. Lersch, E. Schulte-Frohlinde, F. Fend, M. Dobritz, R. M. Schmid, F. Eckel:** Hepatozelluläres Karzinom in Verbindung mit hereditärer Hämochromatose bei einem Patienten ohne Leberzirrhose
- 1047 Waldner, M., C. Schimanski, W. Klaas, F. Bittinger, M. Pitton, M. Korenkov, R. Kiesslich, M. Neurath, P. Galle, S. Kanzler:** Massive gastrointestinale Blutung eines 28-jährigen Patienten mit intestinalem Befall eines Morbus Behçet
- 1227 Wiegand, J., M. Neid, T. Kaiser, C. Wittekind, J. Mössner, H. L. Tillmann, I. Schiefke:** Autoimmunpankreatitis und primär biliäre Zirrhose
- 319 Zuber-Jerger, I., J. Schoelmerich, F. Kullmann:** Cholangitis mit Ausbildung eines subphrenischen Leberabszesses nach komplizierter Cholezystektomie auf dem Boden verschlossener Plastikstents

#### Kommentar

- 539 Reinshagen, M.:** Kommentar zur Leitlinie der ÖGGH

#### Kommentierte Referate

- 267 Adam, B., T. Liebrechts, G. Holtmann:** Die Erhaltungstherapie einer Remission bei einer Colitis ulcerosa ist mit dem Probiotikum Escherichia coli Nissle 1917 genauso effektiv wie der Goldstandard Mesalazin
- 611 Allgayer, H., W. Kruis:** Von der chronischen Entzündung zum metastasierenden Kolonkarzinom – die unendliche Geschichte mit den NSAIDs
- 1003 Bläker, M., A. de Weerth:** Octreotid versus Octreotid plus Interferon-alpha in der Therapie Endokriner Gastroenteropancreatischer Tumore
- 1181 Friess, H.:** Pankreaskarzinom-Screening: Mission Impossible?
- 205 Greten, T. F.:** Der Einzug molekularer Therapien beim HCC?
- 540 Heidemann, J., T. F. Kucharzik:** Infliximab bei aktiver Colitis ulcerosa – Wirksamkeit als Induktions- und Erhaltungstherapie nachgewiesen
- 270 Müller-Lissner, S.:** Ohne Fleiß kein Preis!
- 943 Meining, A., M. Bajbouj:** Endoskopische Antirefluxtherapie – „Unhappy Ending“ oder „Beginn des Neubeginns“?
- 1259 Müller-Schilling, M.:** Bedeutung des Genotyps für die Therapie fortgeschrittener gastrointestinaler Stromatumoren mit Imatinib und Sunitinib – Hits and Misses
- 344 Pirlich, M., K. Norman, H. Lochs:** Malnutrition bei Leberzirrhose: Nutzen einer eiweißreichen Kost
- 207 Plauth, M.:** Verzweigt-kettige Aminosäuren als orale Supplemente bei Leberzirrhose
- 459 Schmidt, H. H.-J.:** Relevanz der Wahl der Protonenpumpen-Inhibitoren

- 609 Tanczos, B. T., D. C. Baumgart:** Pyoderma gangraenosum bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen: eine neue Infliximab Domäne?
- 341 Vieth, M.:** Sind dilatierte Interzellularspalten ein sicheres histologisches Zeichen für eine gastroösophageale Refluxkrankheit?
- 543 von Delius, S.:** Statine zur Prävention des kolorektalen Karzinoms
- 1001 von Delius, S., A. Jung, R. M. Schmid:** Nachweis tumorspezifischer, methylierter DNA aus dem Stuhl von Patienten mit kolorektalem Karzinom
- 1177 Zibert, A., H. Schmidt:** Lebergezielte Gen- und Zelltherapie: Zukunft oder Gegenwart?

#### Leitlinien

- 525 Dejaco, C., T. Haas, A. Kirchgatterer, W. Miehsler, H. Wenzl, P. Knoflach, W. Petritsch, H. Vogelsang, W. Reinisch, H. Tilg:** Aminosalicylate und Steroide in der Behandlung von chronisch entzündlichen Darmerkrankungen – Konsensuspapier der Arbeitsgruppe für chronisch entzündliche Darmerkrankungen der ÖGGH – Aminosalicylate und Steroide bei CED
- 683 Schütz, T., L. Valentini, B. Herbst, H. Lochs:** ESPEN-Leitlinien Enterale Ernährung

#### Leserbriefe

- 348 Dietrich, C. G., C. Gartung, F. Lammert, A. Geier:** Portopulmonale Hypertonie nach Lebertransplantation (Antwort der Autoren auf den Leserbrief von Halank et al.)
- 346 Halank, M., R. Ewert, C. Opitz, H.-J. Seyfarth, G. Höffken:** Therapierefraktäre schwere pulmonal-arterielle Hypertonie nach Lebertransplantation bei HCV-Leberzirrhose

#### Mitteilungen

- 1183** Endoskopie bei CED: Konsensuskonferenz der Arbeitsgruppe für CED innerhalb der ÖGGH
- 349 Caspary, W. F., A. Schneider:** Planung eines Ringversuches für den <sup>13</sup>C-Harnstoff-Atemtest und den Antigen-Stuhltest für die Helicobacter pylori-Diagnostik
- 350 Hollerbach, S., E. Burmester:** Bericht über die Arbeitsgruppensitzung „Endoskopischer Ultraschall“ am 16.9.2005 im Rahmen der 60. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten 2005

#### Mitteilungen der DGVS

- 1261** Darmzentren der Deutschen Krebsgesellschaft – Interdisziplinäre Umsetzungsmöglichkeit der S3-Leitlinie „Kolorektales Karzinom“
- 1193** Die Sektion Endoskopie der DGVS informiert
- 1195** Gastroenterologie und Hepatologie im G-DRG-System 2006
- 1101 Schüren, R.:** Stipendien der DCCV für Forschungen auf dem Gebiet der chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen 2007

## Originalarbeiten

- 1135 Beutel, M. E., G. Greif-Higer, A. Haselbacher, P. R. Galle, G. Otto:** Einstellungen zur postmortalen Organspende – Ergebnisse einer Repräsentativerhebung der deutschen Bevölkerung
- 379 Gillessen, A., L. Schöffel, A. Naumburger:** Wachsender Kostendruck im Gesundheitswesen kann zu einer Beeinträchtigung der Behandlungsqualität bei Refluxpatienten führen – Klinische Studie belegt signifikant höhere Symptombelastung unter Omeprazol 20 mg im Vergleich zu Pantoprazol 40 mg – Pantoprazol versus Omeprazol bei GERD
- 1039 Hartmann, D., V. Kudis, R. Jakobs, J. F. Riemann, D. Schilling:** Prospektiver Verlauf der erosiven Refluxkrankheit
- 25 Hofmann, W. P., H. Bock, C. Weber, W. Tacke, R. Pfaff, R. Kihn, G. Moog, H. U. Kellner, M. Schöfer, B. Frick, P. Berg, A. Rambow, M. Friedrich-Rust, E. Herrmann, C. Sarrazin, S. Zeuzem:** Effektivität der antiviralen Behandlung von Patienten mit chronischer Hepatitis C in der gastroenterologischen Facharztpraxis – Effektivität von PegIFN und Ribavirin in der Praxis
- 1217 Horstmann, R., N. Gregor, C. Classen, S. Röttgermann, D. Palmes:** Antirefluxchirurgie bei Patienten mit adäquatem Ansprechen auf Protonenpumpeninhibitoren – sinnvoll oder übertherapiert?
- 297 Jüttner, S., K. Kohout, H. K. Koch:** Identifikation von Verbesserungspotenzial in der Diagnostik kolorektaler Karzinome mittels retrospektiver Analyse
- 651 Krammer, H. J., H. Kämper, R. von Büнау, E. Zieseniß, C. Stange, F. Schlieger, I. Clever, J. Schulze:** Probiotische Arzneimitteltherapie mit *E. coli* Stamm Nissle 1917 (EcN): Ergebnisse einer prospektiven Datenerhebung mit 3807 Patienten
- 1127 Loss, J., C. Eichhorn, E. Nagel:** Auswirkungen einer Initiative zur Förderung der Darmkrebsfrüherkennung auf die Inanspruchnahme von Früherkennungsuntersuchungen: Evaluation der deutschen Kampagne „Aktiv gegen Darmkrebs“
- 971 Madisch, A., S. Miehke, M. Lindner, B. Bethke, M. Stolte:** Klinischer Verlauf der kollagenen Kolitis über einen Zeitraum von 10 Jahren
- 15 Meyer, S., M. P. Manns, H. Wedemeyer:** Drei Jahre vertikale Vernetzung im Kompetenznetz Hepatitis: Was können wir aus der Nutzung unterschiedlicher Informationsmedien lernen?
- 305 Niederau, C., G. Bamba, A. Kautz:** Sozio-ökonomische Charakteristika, Lebensqualität und Wissensstand bei Patienten mit Hepatitis-C-Virusinfektion in Deutschland – Sozio-ökonomische Aspekte bei Hepatitis C
- 1031 Radecke, K., H. Lang, A. Frilling, G. Gerken, U. Treichel:** Verschluss von gutartigen Ösophagusleckagen durch eine ohne Durchleuchtungskontrolle durchgeführte, passagere Einlage eines selbstexpandierenden Plastiktents
- 235 Riemann, J. F., D. Hartmann, D. Schilling, U. Damian, A. Eickhoff, U. Weickert:** Häufigkeit von Dünndarmpolypen bei Patienten mit Duodenaladenomen
- 167 Rothfuss, K. S., J. C. Bode, E. F. Stange, A. Parlesak:** Die Ausscheidung von Polyethylenglycol 3350 im Urin während der Darmreinigung zur Koloskopie
- 647 Schäfer, H. H., C. Vivaldi, A. H. Hölscher:** Lokale Nachexzision nach endoskopischer R1/R2-Polypektomie von pT1-„low-risk“- Karzinomen des Rektums durch transanale endoskopische Mikrochirurgie (TEM)
- 483 Schoppmeyer, K., T. Lange, C. Wittkind, D. Niederwieser, K. Caca:** Venooclusive disease nach allogener Stammzelltransplantation – Therapie mit TIPS
- 161 Turi, S., U. Weickert, M. H. Bohrer, J. F. Riemann:** Solide Pankreasraumforderung – Wie häufig ist die erste Assoziation „duktales Adenokarzinom“ falsch?
- 231 v. Schönfeld, J.:** Motilität des menschlichen Dünndarms nach physiologischen Mahlzeiten unterschiedlicher chemischer Zusammensetzung
- 11 Wiegand, J., T. Kaiser, S. Lobstein, F. Brand, M. Wojan, U. Stölzel, U. G. Liebert, J. Mössner, H. L. Tillmann:** Niedrige Prävalenz von chronischer Hepatitis C, aber hohe Prävalenz erhöhter Transaminasen bei einer Kohorte von 2026 Patienten einer orthopädischen Abteilung in Ostdeutschland
- 373 Wilm, S., U. Helmert:** Prävalenz von Völlegefühl, Sodbrennen und Übelkeit bei Menschen mit und ohne Diabetes mellitus in Deutschland

## Übersichten

- 503 Allgayer, H.:** Regulation und klinische Relevanz des invasionsassoziierten Moleküls Urokinaserezeptor (u-PAR)
- 497 Becker, H., M. Gaubitz, W. Domschke, T. Kucharzik:** Gelenkbeteiligung bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen – Aktuelle Diagnostik und Therapiemöglichkeiten
- 57 Breitkopf, K., P. Godoy, L. Ciucian, M. V. Singer, S. Doolley:** TGF- $\beta$ /Smad Signalwege in der geschädigten Leber
- 257 Enck, P., S. Klosterhalfen:** Die Plazeboantwort bei funktionellen Magen-Darm-Störungen
- 43 Greten, T. F., H. E. Blum, M. P. Manns, M. Geissler:** Therapie des hepatozellulären Karzinoms
- 249 Gschossmann, J. M., M. Essig, J. Reichen, U. Scheurer, G. Gerken:** Das hepatopulmonale Syndrom – Wo stehen wir im Jahr 2006?
- 1247 Gundling, F., N. Teich, C. Pehl, W. Schepp:** Invasive und nichtinvasive Diagnostik der Hypovolämie bei akuter Pankreatitis
- 1167 Holtmeier, W.:** Therapie und Management der Zöliakie/einheimischen Sprue
- 1237 Iesalnieks, I., F. Kullmann, M. Dahlke, N. Ghali, A. Agha, P. von Breitenbuch, J. Schoelmerich, H. J. Schlitt, P. Pison:** Chirurgische Behandlung von peritoneal disseminierten gastrointestinalen Tumoren
- 67 Kietzmann, T., E. Y. Dimova, D. Flügel, J.-G. Scharf:** Sauerstoff: Modulator von physiologischen und pathophysiologischen Prozessen in der Leber
- 587 Klebl, F., E. Endlicher, F. Kullmann:** Palliative Therapie von Gallengangs- und Gallenblasenkarzinomen
- 51 Knolle, P. A.:** Beteiligung der Leber bei der Induktion einer CD8-T-Zell-Toleranz gegenüber oralen Antigenen
- 333 Löhr, M.:** Gentherapeutische Ansätze bei gastrointestinalen Tumoren
- 399 Morgner-Miehlke, A., H. Koop, A. L. Blum, M.-L. Hermans, S. Miehke, J. Labenz:** Abklärung und Therapie von Refluxbeschwerden

- 1153 Nagel, J. M., B. Göke:** Diabetes mellitus Typ 2 – ein Risikofaktor für kolorektale Karzinome – Review der Evidenz und Algorithmus für ein modifiziertes Screening
- 991 Nuernberg, D., A. Ignee, C. F. Dietrich:** Aktueller Stand der Sonographie in der Gastroenterologie – Leber und Milz
- 513 Pohl, H., A. Adler, H. Abou-Rebyeh, W. Veltzke-Schlieker, T. Rösch:** Endoskopische Kongress-Highlights 2005: Übersichten über endoskopische Abstracts von DDW, DGVS und UEGW
- 1065 Reinacher-Schick, A., D. Arnold, F. Lordick, M. Möhler, M. P. Lutz, T. Seufferlein:** ASCO-Update 2006 – Neuigkeiten vom 42. Meeting der American Society of Clinical Oncology/ASCO 2006
- 667 Reinshagen, K., H. Naim, G. Heusipp, K.-P. Zimmer:** Neue pathophysiologische Aspekte der Mikrovilluseinschlusskörperchenerkrankung
- 673 Schimanski, C. C., V. Hörner, S. Kanzler, P. R. Galle, M. Moehler:** Immuntherapie des Kolorektalkarzinoms – aktueller Stand und Perspektiven
- 193 Schröder, O., R. Gerhard, J. Stein:** Die Antibiotika-assoziierte Diarrhö
- 185 Storr, M., B. Yüce, B. Göke:** Perspektiven von Cannabinoiden in der Gastroenterologie
- 985 von Boyen, G., M. Steinkamp:** Die enterische Glia und neurotrophe Faktoren
- 1053 Willeke, F., K. Horisberger, S. Post:** Neoadjuvante Therapie beim Rektumkarzinom: Auf dem Weg zur individuellen Therapie
- 573 Zöller, M.:** Malignome des Magen-Darm-Traktes: Metastasierung und Tetraspanine
- Buchbesprechungen** 144, 1103, 1200
- Corrigendum** 1201
- Erratum** 354
- Kongresse** 145, 217, 279, 355, 462, 550, 618, 949, 1009, 1105, 1202, 1265
- Medizin + Markt** 1270
- Mitteilung** 143, 213, 1264
- Mitteilungen der DGVS** 141, 209, 545, 614, 945, 1005



# Namensverzeichnis

## A

Abou-Rebyeh, H. 513 (üb)  
 Adam, B. 267 (kr)  
 Adler, A. 513 (üb)  
 Adler, G. 295 (ed), 371 (ed)  
 Agha, A. 1237 (üb)  
 Albrecht, H. 603 (ka)  
 Ali, J. 1223 (ka)  
 Allgayer, H. 503 (üb), 611 (kr)  
 Antoni, D. 975 (ka)  
 Anzinger, M. 1141 (ka)  
 Arnold, D. 1065 (üb)  
 Arnold, R. 1255 (im)

## B

Bajbouj, M. 943 (kr)  
 Baumgart, D. C. 609 (kr)  
 Bechmann, L. P. 245 (ka)  
 Becker, H. 497 (üb)  
 Becker, K. 1149 (ka)  
 Becker, V. 173 (ka), 1149 (ka)  
 Bemba, G. 305 (oa)  
 Berg, P. 25 (oa)  
 Best, J. 245 (ka)  
 Bethke, B. 971 (oa)  
 Beutel, M. E. 1135 (oa)  
 Biecker, E. 395 (ka)  
 Bittinger, F. 1047 (ka)  
 Bittinger, M. 239 (ka)  
 Bläker, M. 1003 (kr)  
 Blum, A. L. 399 (üb)  
 Blum, H. E. 43 (üb)  
 Bock, H. 25 (oa)  
 Bode, J. C. 167 (oa)  
 Bohrer, M. H. 161 (oa)  
 Boosfeld, C. 1231 (ka)  
 Borisch, I. 491 (ka)  
 Born, M. 391 (ka)  
 Brand, F. 11 (oa)  
 Breitkopf, K. 57 (üb)  
 Buhk, T. 603 (ka)

ab = Abstracts;  
 ed = Editorials;  
 fa = Forschung aktuell;  
 im = In memoriam;  
 ka = Kasuistiken;  
 ko = Kommentar;  
 kr = Kommentierte Referate;  
 le = Leserbriefe;  
 ll = Leitlinien;  
 mi = Mitteilungen;  
 mid = Mitteilungen der DGVS;  
 oa = Originalarbeiten;  
 üb = Übersichten

Burmester, E. 350 (mi)

## C

Caca, K. 483 (oa)  
 Canbay, A. 245 (ka)  
 Caspary, W. F. 349 (mi), 1255 (im)  
 Ciucian, L. 57 (üb)  
 Classen, C. 1217 (oa)  
 Clever, I. 651 (oa)

## D

Dahlke, M. 1237 (üb)  
 Damian, U. 235 (oa)  
 Daum, S. 1145 (ka)  
 de Weerth, A. 1003 (kr)  
 Dederichs, F. 657 (ka)  
 Dejaco, C. 525 (ll)  
 Dienes, H. P. 387 (ka)  
 Dietrich, C. F. 991 (üb)  
 Dietrich, C. G. 33 (ka), 348 (le)  
 Dimova, E. Y. 67 (üb)  
 Dippold, W. G. 387 (ka)  
 Dobritz, M. 39 (ka)  
 Domagk, D. 981 (ka)  
 Domschke, W. 497 (üb), 981 (ka)  
 Dooley, S. 57 (üb)  
 Drebber, U. 387 (ka)

## E

Eberl, T. 239 (ka)  
 Eckel, F. 39 (ka)  
 Eichhorn, C. 1127 (oa)  
 Eickhoff, A. 235 (oa)  
 Ell, C. 323 (ka), 1231 (ka)  
 Enck, P. 257 (üb)  
 Endlicher, E. 587 (üb)  
 Eser, R. 239 (ka)  
 Essig, M. 249 (üb)  
 Eveld, K. 657 (ka)  
 Ewert, R. 346 (le)

## F

Feigk, B. 387 (ka)  
 Fend, F. 39 (ka)  
 Feuerbach, S. 599 (ka)  
 Fischer, H.-P. 395 (ka)  
 Flügel, D. 67 (üb)  
 Fölsch, U. R. 1255 (im)  
 Franzaring, L. 1043 (ka)  
 Frick, B. 25 (oa)

Friedrich-Rust, M. 25 (oa), 323 (ka)  
 Friess, H. 1181 (kr)  
 Frilling, A. 1031 (oa)  
 Fuchs, M. 975 (ka)

## G

Göke, B. 185 (üb)  
 Gaa, J. 173 (ka), 1149 (ka)  
 Galle, P. 1047 (ka)  
 Galle, P. R. 673 (üb), 1043 (ka), 1135 (oa)  
 Gartung, C. 33 (ka), 348 (le)  
 Gaubitz, M. 497 (üb)  
 Gebhardt, R. 9 (ed)  
 Geier, A. 33 (ka), 348 (le)  
 Geissler, M. 43 (üb)  
 Gelbmann, C. 599 (ka)  
 Gerhard, H. 657 (ka)  
 Gerhard, R. 193 (üb)  
 Gerken, G. 245 (ka), 249 (üb), 1031 (oa)  
 Ghali, N. 1237 (üb)  
 Gillissen, A. 379 (oa)  
 Godoy, P. 57 (üb)  
 Göke, B. 1153 (üb), 1255 (im)  
 Gospos, J. 1141 (ka)  
 Gossner, L. 323 (ka)  
 Gottschalk, U. 329 (ka)  
 Grabowski, P. 1145 (ka)  
 Gregor, N. 1217 (oa)  
 Greif-Higer, G. 1135 (oa)  
 Greten, T. F. 43 (üb), 205 (kr)  
 Gross, V. 599 (ka)  
 Grossmann, J. 491 (ka)  
 Gschossmann, J. M. 249 (üb)  
 Gundling, F. 975 (ka), 1247 (üb)  
 Günter, E. 323 (ka)  
 Gurakuqi, G. C. 179 (ka)

## H

Haas, T. 525 (ll)  
 Häckel, T. 239 (ka)  
 Halank, M. 346 (le)  
 Hamer, O. 599 (ka)  
 Hartmann, D. 235 (oa), 1039 (oa)  
 Haselbacher, A. 1135 (oa)  
 Heidemann, J. 540 (kr), 981 (ka)  
 Heine, B. 1145 (ka)  
 Heiss, A. 239 (ka)  
 Heldwein, W. 1141 (ka)

Helmert, U. 373 (oa)  
 Henrich, R. 1231 (ka)  
 Herbst, B. 683 (ll)  
 Herfarth, H. 599 (ka)  
 Hermans, M.-L. 399 (üb)  
 Herrmann, E. 25 (oa)  
 Heusipp, G. 667 (üb)  
 Höffken, G. 346 (le)  
 Hoffmann, E. 975 (ka)  
 Hoffmann, J. C. 1145 (ka)  
 Hofmann, W. P. 25 (oa)  
 Hollerbach, S. 350 (mi)  
 Hölscher, A. H. 647 (oa)  
 Holtmann, G. 267 (kr)  
 Holtmann, M. H. 1043 (ka)  
 Holtmeier, W. 1167 (üb)  
 Horisberger, K. 1053 (üb)  
 Hörner, V. 673 (üb)  
 Horstmann, R. 1217 (oa)  
 Hundal, R. S. 1223 (ka)

## I

Iesalnieks, I. 1237 (üb)  
 Ignee, A. 991 (üb)

## J

Jaeger, C. 323 (ka)  
 Jakob, R. 239 (ka)  
 Jakobs, R. 1039 (oa)  
 Jochum, C. 245 (ka)  
 Jung, A. 1001 (kr)  
 Jüttner, S. 297 (oa)

## K

Kaiser, T. 11 (oa), 1227 (ka)  
 Kämper, H. 651 (oa)  
 Kanzler, S. 673 (üb), 1047 (ka)  
 Kasper, H.-U. 387 (ka)  
 Kautz, A. 305 (oa)  
 Kellner, H. U. 25 (oa)  
 Kern, M. A. 387 (ka)  
 Khan, A. M. 1223 (ka)  
 Kiesslich, R. 1043 (ka), 1047 (ka)  
 Kietzmann, T. 67 (üb)  
 Kihn, R. 25 (oa)  
 Kirchgatterer, A. 525 (ll)  
 Klaas, W. 1047 (ka)  
 Klebl, F. 587 (üb)  
 Klosterhalfen, S. 257 (üb)  
 Knoflach, P. 525 (ll)  
 Knolle, P. A. 51 (üb)  
 Koch, H. K. 297 (oa)

- Kohout, K. 297 (oa)  
 Koletzko, S. 1141 (ka)  
 Koop, H. 399 (üb)  
 Korenkov, M. 1047 (ka)  
 Korsten, M. A. 1223 (ka)  
 Krammer, H. J. 651 (oa)  
 Kruis, W. 611 (kr)  
 Kruschewski, M. 1145 (ka)  
 Kucharzik, T. 497 (üb)  
 Kucharzik, T. F. 540 (kr), 981 (ka)  
 Kudis, V. 1039 (oa)  
 Kullmann, F. 319 (ka), 491 (ka), 587 (üb), 1237 (üb)
- L**
- Labenz, J. 399 (üb)  
 Lammert, F. 33 (ka), 348 (le), 395 (ka)  
 Lang, H. 1031 (oa)  
 Lange, T. 483 (oa)  
 Lersch, C. 39 (ka), 173 (ka)  
 Liebert, U. G. 11 (oa)  
 Liebregts, T. 267 (kr)  
 Lindner, M. 971 (oa)  
 Lobstein, S. 11 (oa)  
 Lochs, H. 344 (kr), 683 (ll)  
 Lühr, M. 333 (üb)  
 Lordick, F. 1065 (üb)  
 Loss, J. 1127 (oa)  
 Lutz, M. P. 1065 (üb)
- M**
- Mössner, J. 11 (oa)  
 Müller-Lissner, S. 270 (kr)  
 Madisch, A. 971 (oa)  
 Manns, M. P. 15 (oa), 43 (üb), 641 (ed)  
 Matern, S. 33 (ka)  
 May, A. 323 (ka)  
 Mayer, S. 491 (ka)  
 Meining, A. 943 (kr)  
 Messmann, H. 239 (ka)  
 Meyer, D.-R. 329 (ka)  
 Meyer, S. 15 (oa)  
 Miehle, S. 399 (üb), 971 (oa)  
 Miehsler, W. 525 (ll)  
 Moehler, M. 673 (üb)  
 Möhler, M. 1065 (üb)  
 Moog, G. 25 (oa)  
 Morgner-Miehlke, A. 399 (üb)  
 Mössner, J. 1227 (ka)  
 Müller-Lissner, S. 371 (ed)  
 Müller-Schilling, M. 1259 (kr)
- N**
- Nagel, E. 1127 (oa)  
 Nagel, J. M. 1153 (üb)
- Naim, H. 667 (üb)  
 Naumburger, A. 379 (oa)  
 Neid, M. 1227 (ka)  
 Neurath, M. 1047 (ka)  
 Neurath, M. F. 1043 (ka)  
 Niederau, C. 305 (oa)  
 Niederwieser, D. 483 (oa)  
 Norman, K. 344 (kr)  
 Nowak, L. 975 (ka)  
 Nuernberg, D. 991 (üb)
- O**
- Odenthal, M. 387 (ka)  
 Opitz, C. 346 (le)  
 Ott, K. 1149 (ka)  
 Otto, G. 1135 (oa)
- P**
- Palmes, D. 1217 (oa)  
 Parlesak, A. 167 (oa)  
 Pehl, C. 1247 (üb)  
 Petritsch, W. 525 (ll)  
 Pfaff, R. 25 (oa)  
 Pinciu, F. 657 (ka)  
 Pirlich, M. 344 (kr)  
 Piso, P. 1237 (üb)  
 Pitton, M. 1047 (ka)  
 Pitzl, H. 1141 (ka)  
 Plauth, M. 207 (kr)  
 Pohl, H. 513 (üb)  
 Pohlmann, A. 487 (ka)  
 Post, S. 1053 (üb)  
 Probst, A. 239 (ka)
- R**
- Rabenstein, T. 1231 (ka)  
 Radecke, K. 1031 (oa)  
 Rambow, A. 25 (oa)  
 Reichen, J. 249 (üb)  
 Reinacher-Schick, A. 1065 (üb)  
 Reinisch, W. 525 (ll)  
 Reinshagen, K. 667 (üb)  
 Reinshagen, M. 539 (ko)  
 Reutter, H. 391 (ka)  
 Rieder, F. 599 (ka)  
 Riemann, J. F. 161 (oa), 235 (oa), 1039 (oa)  
 Rogler, G. 599 (ka)  
 Rösch, T. 513 (üb)  
 Rothfuss, K. S. 167 (oa)  
 Röttgermann, S. 1217 (oa)
- S**
- Sarrazin, C. 25 (oa)  
 Sauerbruch, T. 395 (ka)  
 Schöfer, M. 25 (oa)  
 Schacherer, D. 491 (ka)
- Schäfer, H. H. 647 (oa)  
 Scharf, J.-G. 67 (üb)  
 Schepp, W. 975 (ka), 1247 (üb)  
 Scheurer, U. 249 (üb)  
 Schiefke, I. 1227 (ka)  
 Schilling, D. 235 (oa), 1039 (oa)  
 Schimanski, C. 1047 (ka)  
 Schimanski, C. C. 673 (üb)  
 Schlieger, F. 651 (oa)  
 Schlitt, H. J. 1237 (üb)  
 Schmid, R. 1149 (ka)  
 Schmid, R. M. 39 (ka), 173 (ka), 1001 (kr)  
 Schmidt, H. 1177 (kr)  
 Schmidt, H. H.-J. 459 (kr)  
 Schmidt, W. E. 1255 (im)  
 Schmitt, W. 1141 (ka)  
 Schneider, A. 349 (mi)  
 Schoelmerich, J. 319 (ka), 491 (ka), 1237 (üb)  
 Schöffel, L. 379 (oa)  
 Schölmerich, J. 599 (ka)  
 Schoppmeyer, K. 483 (oa)  
 Schröder, O. 193 (üb)  
 Schulte-Frohlinde, E. 39 (ka)  
 Schulze, J. 651 (oa)  
 Schüren, R. 1101 (mid)  
 Schütz, T. 683 (ll)  
 Seemann, M. 1149 (ka)  
 Seufferlein, T. 295 (ed), 1065 (üb)  
 Seyfarth, H.-J. 346 (le)  
 Siewert, E. 33 (ka)  
 Singer, M. V. 57 (üb)  
 Sobottka, I. 603 (ka)  
 Stölzel, U. 11 (oa)  
 Stadlbauer, V. 179 (ka)  
 Stallmach, A. 657 (ka)  
 Stange, C. 651 (oa)  
 Stange, E. F. 167 (oa)  
 Stein, J. 193 (üb)  
 Steinberg, J. 329 (ka)  
 Steinkamp, M. 985 (üb)  
 Stellbrink, H.-J. 603 (ka)  
 Stepan, V. 179 (ka)  
 Stolte, M. 323 (ka), 661 (ka), 971 (oa)  
 Storr, M. 185 (üb)
- T**
- Tacke, W. 25 (oa)  
 Tanczos, B. T. 609 (kr)  
 Teich, N. 1247 (üb)  
 Thomschke, D. 661 (ka)  
 Thüroff, J. W. 1043 (ka)  
 Tilg, H. 525 (ll)  
 Tillmann, H. L. 11 (oa), 1227 (ka)  
 Trauner, M. 179 (ka)
- Trebicka, J. 395 (ka)  
 Treichel, U. 245 (ka), 1031 (oa)  
 Turi, S. 161 (oa)
- V**
- v. Schönfeld, J. 231 (oa)  
 Valentini, L. 683 (ll)  
 Veltzke-Schlieker, W. 513 (üb)  
 Vieth, M. 341 (kr)  
 Vivaldi, C. 647 (ka)  
 Vogel, C. 661 (oa)  
 Vogelsang, H. 525 (ll)  
 von Boyen, G. 985 (üb)  
 von Breitenbuch, P. 1237 (üb)  
 von Büнау, R. 651 (oa)  
 von Delius, S. 39 (ka), 543 (kr), 1001 (kr)
- W**
- Wahlländer, A. 487 (ka)  
 Waldner, M. 1047 (ka)  
 Warnkross, H. 179 (ka)  
 Weber, C. 25 (oa)  
 Wedemeyer, H. 15 (oa)  
 Weickert, U. 161 (oa), 235 (oa)  
 Wenzl, H. 525 (ll)  
 Wessling, J. 981 (ka)  
 Wiegand, J. 11 (oa), 1227 (ka)  
 Willeke, F. 1053 (üb)  
 Wilm, S. 373 (oa)  
 Wittekind, C. 483 (oa), 1227 (ka)  
 Wojan, M. 11 (oa)
- Y**
- Yüce, B. 185 (üb)
- Z**
- Zeitz, M. 1145 (ka)  
 Zeuzem, S. 25 (oa)  
 Zibert, A. 1177 (kr)  
 Zieseniß, E. 651 (oa)  
 Zimmer, K.-P. 667 (üb)  
 Zinkl, K. 239 (ka)  
 Zöllner, M. 573 (üb)  
 Zorger, N. 491 (ka)  
 Zuber-Jerger, I. 319 (ka)