

Schwerpunkt · Main topic · Review articles

J. Keller, Hamburg · A. Stallmach, Jena

**Mikrobiom
Microbiome**

J. Keller · A. Stallmach

- 85 **Einführung zum Thema: Mikrobiom**
Introduction to the topic: Microbiome

M. Bürger · K. Lange · A. Stallmach

- 87 **Intestinales Mikrobiom und chronisch-entzündliche
Darmerkrankungen: Feindschaft oder Freundschaft?**
Intestinal microbiome in inflammatory bowel disease:
enemies or friends?

J. Keller · V. Andresen

- 102 **Darmmikrobiom und funktionelle gastrointestinale Erkrankungen**
Gut microbiome and functional gastrointestinal diseases

E. Roeb · M. Roderfeld

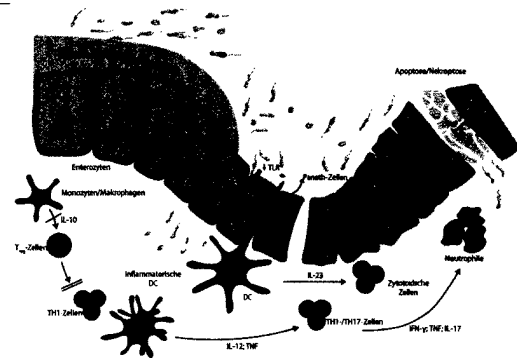
- 111 **Mikrobiom zwischen Intestinum und Leber**
Microbiome between gut and liver

I. Bergheim · M. Gleil

- 116 **Darmmikrobiom und Ernährung. Rolle der Pre-, Pro- und Synbiotika in Entstehung und Therapie
ernährungsmitbedingter Erkrankungen**
Intestinal microbiome and nutrition. Role of pre-, pro- and synbiotics in the development and therapy of diet-
related diseases

U. Rosien · S. Hagel · M. Götz

- 122 **Stuhltransfer bei rezidivierenden Infektionen mit *Clostridium difficile***
Stool transplant for recurrent *Clostridium difficile* infection



Zentrale Bedeutung in der Pathogenese der CED besitzt die genetisch determinierte und durch Umwelteinflüsse modifizierte Barriestörung ▶ Seite 87

Bild und Fall · Photo essay

J. Bernardin · J. Gruden · A. Becker · B. Hillenbrand · D.H. Forster · T. Schubert · L. Ascherl · B. Kohler · T. Rüdiger · M. Hartmann

- 127 **Seltene Differenzialdiagnose einer Ileokolitis**
Rare differential diagnosis of ileocolitis

Journal Club Journal Club

F. Schmitz

- 130 **Fundoplikation in der Behandlung der gastroösophagealen Refluxkrankheit.
Peroraler endoskopischer Zugang als mögliche Basis für zunehmende Akzeptanz und Anwendung**
Fundoplication in the treatment of gastroesophageal reflux disease. Peroral endoscopic access as a possible basis
for increased acceptance and use

F. Schmitz

- 133 **Kapselendoskopie als mögliche Alternative zur CT-Kolonographie bei unvollständiger Koloskopie**
Colon capsule endoscopy as a possible alternative to CT colonography in incomplete colonoscopy

Berufspolitisches Forum · Professional policy forum*G. Brenner*

- 136 **Immunologischer Stuhltest auf okkultes Blut. Aktueller Stand zur Zulassung als Kassenleistung**
 Immunological fecal occult blood stool test. Status regarding approval for coverage by health insu

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- C.D. Spinner*
- 139 **Impfung bei reisemedizinisch relevanten gastroenterologischen Erkrankungen**
 Vaccination for travel medicine-relevant gastroenterological diseases
- 148 **Fragebogen**
 Questionnaire

**Mitteilungen · Notifications**

- 150 **Mitteilungen der Gastroenterologischen Arbeitsgemeinschaft Rheinland-Pfalz/Saarland (GARPS)**
 Notifications of the Gastroenterology Task Force Rhineland-Palatinate/Saarland
- 151 **Mitteilungen des Berufsverbandes Deutscher Internisten e.V. (BDI)**
 Notifications of the Professional Association of German Internists Inc.
- 154 **Mitteilungen der Stiftung LebensBlicke**
 Notifications of the Foundation LebensBlicke
- 156 **Mitteilungen des Netzwerk gegen Darmkrebs**
 Notifications of the Foundation „Netzwerk gegen Darmkrebs“

Verschiedenes · Miscellaneous

- 110 **Erratum** Erratum
- 163 **Termine** Forthcoming meetings
- 164 **Impressum** Imprint

Titelbild: © CNRI/Agentur Focus/SPL

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Gastroenterologe bietet aktuelle Fortbildung für alle gastroenterologisch und hepatologisch tätigen Ärzte in Praxis und Klinik.

Inhaltlich werden alle Bereiche der Gastroenterologie und Hepatologie praxisnah abgedeckt. Im Vordergrund stehen Prävention, diagnostische Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement sowie moderne Therapiestrategien.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Gastroenterologe offers up-to-date information for all gastroenterologists and hepatologists working in practical and clinical environments and scientists who are interested in issues of gastroenterology and hepatology

The focus is on current developments regarding prevention, diagnostic approaches, management of complications and current therapy strategies.

Comprehensive reviews on a specific topical issue provide evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Gastroenterologe* are reviewed.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.