

Jahrgang 26
Nummer 4 – 2008
Juli/August

**Probiotika in der
Gastroenterologie**

Editorial 151
O. Leiß

Die Darmflora – das vergessene Organ

*O. Leiß, N. Börner, W. Gödderz,
A. Lutz-Vorderbrügge und T. Clement*

Präbiotika, probiotische
Nahrungsmittel und Functional Food –
diätetische Modulation der Darmflora

*O. Leiß, A. Lutz-Vorderbrügge,
T. Clement, N. Börner und W. Gödderz*

Probiotika als Medikamente –
Lactobacillus rhamnosus GG,
E. coli Nissle 1917,
Saccharomyces boulardii, VSL#3

*O. Leiß, T. Clement,
A. Lutz-Vorderbrügge,
W. Gödderz und N. Börner*

Probiotika bei Antibiotika-
assoziiierter Diarrhö und bei
Clostridium-difficile-Diarrhö

O. Leiß und T. Marth

Reizdarmsyndrom: Welche Rolle
spielen Darmflora und Probiotika?

H. Krammer und P. Enck

Probiotika bei chronisch-entzündlichen
Darmerkrankungen: Darstellung
möglicher Wirkmechanismen

C. Guzy und A. Sturm

Probiotika und Präbiotika bei
Lebererkrankungen, Leberresektion
und Lebertransplantation

N. Rayes

Industrienachricht

**Verbandsmitteilungen
des bng**

Volume 26
Number 4 – 2008
July/August

**Probiotics in
gastroenterology**

Editorial
O. Leiß

152 The human microbiota – the forgotten
organ

*O. Leiß, N. Börner, W. Gödderz,
A. Lutz-Vorderbrügge and T. Clement*

161 Prebiotics, probiotic nutrients and
functional food – dietary modulation
of the gut microbiota

*O. Leiß, A. Lutz-Vorderbrügge,
T. Clement, N. Börner and W. Gödderz*

171 Probiotics as drugs – Lactobacillus
rhamnosus GG, E. coli Nissle 1917,
Saccharomyces boulardii, VSL#3

*O. Leiß, T. Clement,
A. Lutz-Vorderbrügge,
W. Gödderz and N. Börner*

180 Probiotics in the management of
antibiotic-associated diarrhea and
Clostridium difficile diarrhea

O. Leiß and T. Marth

187 Irritable bowel syndrome: Which role
play intestinal flora and probiotics?

H. Krammer and P. Enck

198 Probiotics in inflammatory bowel
diseases: Presentation of possible
mechanisms of action

C. Guzy and A. Sturm

205 Probiotics and prebiotics in patients
with liver disease, liver resection and
liver transplantation

N. Rayes

209 Pharmaceutical news

211 **Information of bng**

Titelbild: Probiotika der intestinalen
Mikroflora: Lactobacillus.

Verdauungs- krankheiten

Organ Berufsverband
Niedergelassener
Gastroenterologen
Deutschlands e.V.

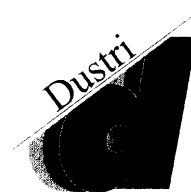


04
08

Hauptschriftleitung

H. Bosseckert, Jena
(verantwortlich)
W. Bergemann, Berlin
B. Bokemeyer, Minden
O. Leiß, Wiesbaden
W.E. Schmidt, Bochum

Deutsche Zusammenfassung:
<http://www.dustri.de>
(Homepage)



Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle
<http://www.dustri.de>