

- | | |
|---|--|
| S111 Editorial | S111 Editorial |
| S111 Gesund durch starke Abwehrkräfte | S111 Healthy by a Strong Immune System |
| S112 Übersichten | S112 Reviews |
| S112 Ein Trio führt Regie – Zusammenspiel von intestina-
lem Immunsystem, Darmflora und Ernährung als
Faktoren für Gesundheit und gesundheitliches Wohl-
befinden
<i>S. C. Bischoff</i> | S112 Directed by a Trio – The Intestinal Immune System,
Gut Flora, and Diet are Interacting Factors for Health
and Wellbeing
<i>S. C. Bischoff</i> |
| S115 Hauptquartier der Abwehr – Das intestinale Immun-
system – Struktur, Funktion und Bedeutung
<i>R. Pabst</i> | S115 Headquarter of Defence – The Intestinal Immune
System – Structure, Function and Relevance
<i>R. Pabst</i> |
| S119 Mehr als nur ein gutes Bauchgefühl – Einfluss der
Darmflora auf die verschiedensten biologischen
Prozesse
<i>I. Autenrieth</i> | S119 More than a Good Gut Feeling – Influence of the Gut
Flora on Various Biological Processes
<i>I. Autenrieth</i> |
| S124 Aktiv im Doppelpack – Wechselwirkungen zwischen
Darmflora und intestinale Immunsystem
<i>T. Ölschläger</i> | S124 Active in a Double Package – Interaction between
Gut Flora and the Intestinal Immune System
<i>T. Ölschläger</i> |
| S129 Ankurbeln oder bremsen? – Modulation der Darm-
flora durch Ernährung und Antibiotika – Chancen und
Risiken
<i>H. Schmidt, C. Hertel</i> | S129 To Boost or to Slow Down? – Modulation of Gut Flora
by Diet and Antibiotics – Chances and Risks
<i>H. Schmidt, C. Hertel</i> |
| S133 Wenn die Abwehr wackelt – Pathogenese entzünd-
licher Darmerkrankungen
<i>E. F. Stange</i> | S133 When the Defence is Wobbly – Pathogenesis
of Inflammatory Diseases of the Gut
<i>E. F. Stange</i> |
| S137 Schach dem Krebs – Einfluss der Mikroflora auf die
Entstehung bösartiger Tumoren
<i>W. Scheppach</i> | S137 To Keep Cancer in Check – Influence of Microflora
on the Development of Malignant Tumours
<i>W. Scheppach</i> |
| S140 Wenn der Darm hysterisch wird – Reizdarmsyndrom:
Gestörte Kommunikation zwischen Darm, Mikroflora
und Nervensystem?
<i>M. Schemann</i> | S140 When the Gut Becomes Hysterical – Irritable Bowel
Syndrome: A Disturbed Communication between the
Gut, Intestinal Microflora, and the Nervous System?
<i>M. Schemann</i> |
| S143 Die frühe Prägung entscheidet – Einfluss von Darm-
flora und intestinale Immunsystem auf das Ent-
stehen von Allergien
<i>H. Renz</i> | S143 Early Imprinting is Crucial – Influence the Intestinal
Gut Flora and the Intestinal Immune System for the
Development of Allergies
<i>H. Renz</i> |
| S147 Rheuma: Ein molekulares Mimikri? – Bakterielle
Antigene als Förderer chronisch entzündlicher
Gelenkerkrankungen
<i>E. Märker-Hermann</i> | S147 Rheumatism: Molecular Mimicry? – Bacterial Anti-
gens Promote Chronic Inflammatory Arthropathy
<i>E. Märker-Hermann</i> |
| S152 Wenn die Darmbarriere schlapp macht – Einfluss
der intestinalen Mikroflora auf akute Infektionen
<i>J. Schrezenmeier</i> | S152 When Intestinal Barrier Become Floppy – Influence
of Intestinal Microflora on Acute Infections
<i>J. Schrezenmeier</i> |
| S156 Vorbeugen und Heilen – Konsequenzen aus den
aktuellen Daten für Prävention und Therapie von
Erkrankungen
<i>S. C. Bischoff</i> | S156 Prevention and Healing – Consequences from Recent
Data for the Prevention and Therapy of Diseases
<i>S. C. Bischoff</i> |
| S159 Das Institut Danone Ernährung für Gesundheit e. V.
stellt sich vor | |
| S161 Richtlinien für Autoren | |