UNI-MED

Intestinales Mikrobiom und Innere Medizin

Prof. Dr. Eduard F. Stange (Hrsg.)

UNI-MED Science, 2., neubearb. Auflage 2025, 176 Seiten, 33 Abb., Hardcover,
ISBN 978-3-8374-1675-6, Euro 39,80
ePDF-Version: ISBN 978-3-8374-5675-2, Euro 39,80

Das intestinale Mikrobiom repräsentiert aktuell eines der Topthemen, die im Fokus der modernen Humanmedizin stehen. Doch erstaunlicherweise gab es bisher im deutschen Sprachraum keine handliche, aktuelle Übersicht zu diesem Thema. Daher werden in diesem Band auch in der 2. überarbeiteten und erweiterten Auflage zunächst Zusammensetzung und Dynamik des humanen intestinalen Mikrobioms erläutert, ehe in weiteren Kapiteln dann die wichtigsten Veränderungen und vor allem die Rolle des Mikrobioms bei zahlreichen Krankheiten wie chronisch entzündlichen Darmerkrankungen, Reizdarmsyndrom, Leber- und Gallenwegs- sowie Autoimmunerkrankungen diskutiert werden. Es folgen der Komplex Ernährung, Adipositas und Diabetes sowie Atherosklerose mit jeweils eigenen Kapiteln. Schließlich gibt es überraschende Beziehungen der Mikrobiota zur Malignomentstehung. Es folgt ein Abschnitt über Antibiotika und deren Rolle bei zum Teil dauerhaften Störungen der intestinalen Bakterien und Pilze. Am Ende des Buches wird am Beispiel von Mikrobiomtransfer (“Stuhltransplantation”) und Probiotika auf die therapeutischen Konsequenzen eingegangen. Alle Kapitel sind auch für sich lesbar und verständlich.

Klinische Lehrbuchreihe
. . . Kompetenz und Didaktik!

SSSSSSSCIENCE

UNI-MED Verlag AG • Alten Eichen 2 • D-28359 Bremen
Tel. 0049/421/2041-300 • Fax: 0049/421/2041-444
e-mail: info@uni-med.de • Internet: www.uni-med.de