

Susanne Thiele nimmt das Publikum mit auf eine Mikroben-Entdeckungstour durch die eigenen vier Wände.

Mikrobiologin und Pressesprecherin des Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung Susanne Thiele liest aus ihrem Sachbuch „Zu Risiken und Nebenwirkungen fragen Sie Ihre Türklinke“ und nimmt das Publikum auf eine virtuelle Mikroben-Entdeckungstour durch die eigenen vier Wände.

Wie bekämpfen Zimmerpflanzen Schimmelpilze und halten unsere Räume gesund? Wie schaffen es Katzen, ein Gen zu deaktivieren, das Asthmaerkrankungen befördert? Dank Mikroben. Die kleinsten Mitbewohner haben zwar oft einen schlechten Ruf, aber sie erledigen im Haushalt viel Nützliches: Sie reinigen das Wasser, filtern die Luft und trainieren zudem das menschliche Immunsystem.

Doch manche Bakterien, Viren und Pilze können auch gefährlich werden. Die falsche Zubereitung von Nahrung kann eine Salmonellenvergiftung hervorrufen oder mangelnde Hygiene im Bad führt zur „Bademeisterlunge“.

Auf einem informativen und unterhaltsamen Rundgang durch Küche, Bad, Schlaf-, Kinderzimmer und Co. erklärt die Mikrobiologin Susanne Thiele am 23.08, welche Mikroben in unseren Wohnräumen leben und wie die kleinen Untermieter in Zaum gehalten werden können. Warum schadet zu viel Sauberkeit im Alltag und was ist dann das richtige Maß an Hygiene?

Zusätzlich stellt sie auch noch kurz ihre aktuellen mikrobiologischen Science-Thriller „PROBE 12 und „TOXIN“ (Basteil-Lübbe) im Autorinnen-Duo mit Kathrin Lange vor, die ganz aktuelle Themen wie Antibiotikakrise, auftauenden Permafrost und das Auftauchen alter Seuchen spannend und verständlich in Szene setzen.

Zur Autorin:

Susanne Thiele ist Mikrobiologin und Wissenschaftsjournalistin. Sie leitet die PR-Abteilung des Helmholtz-Zentrums für Infektionsforschung in Braunschweig, schreibt Sachbücher und Science-Thriller für Zeitungen und Journale oder auf ihrem Blog „Mikrobenzirkus“, der als „Wissenschaftsblog 2018“ ausgezeichnet wurde.

www.susanne-thiele.de