

Vortrag von Dirk Haller im Mercedes-Benz Museum

**Wir sind nicht allein.
Wie Mikroben im Darm unser Leben
beeinflussen**

ANSPRECHPARTNER

Dr. Johannes Schnurr

Telefon: +49 6203-1092-0

schnurr@daimler-benz-stiftung.de

GESCHÄFTSSTELLE

Dr.-Carl-Benz-Platz 2

68526 Ladenburg

Der Vortrag findet im Rahmen der Reihe „Dialog im Museum“ statt.

4. Februar 2020 um 19 Uhr

im Mercedes-Benz Museum, Großer Saal

Mercedesstraße 100, 70372 Stuttgart

Mikroorganismen bevölkern unsere Körperoberflächen, außen wie innen. Aber gerade unser Darm bietet Lebensraum für Billionen von Bakterien. Dieses mikrobielle Ökosystem, auch als Mikrobiom bezeichnet, begleitet jeden Menschen von der Geburt bis zu seinem Tod. Es ist so individuell wie der eigene Fingerabdruck, dabei jedoch in Zusammensetzung und Funktion veränderbar, je nach Lebensstil, Ernährung und zahlreichen weiteren Umweltfaktoren.

Neue Studien deuten darauf hin, dass das Mikrobiom einen entscheidenden Beitrag zur Gesundheit des Menschen leistet und viele Krankheiten mit einem veränderten Mikrobiom einhergehen. Doch was ist hier Ursache – und was ist Wirkung? Wie sieht eine „gesunde“ Darmflora aus, und wie kann diese erhalten oder wiederhergestellt werden? Dirk Haller gibt in seinem Vortrag einen Einblick in die faszinierende Welt der Mikroben im Darm und erläutert, welche Verbesserungen bei Diagnose, Prävention und der Behandlung von Erkrankungen durch die aktuelle Mikrobiom-Forschung in Zukunft möglich sein werden.

Prof. Dr. Dirk Haller promovierte in Hohenheim/Lausanne im Fachbereich Lebensmittelmikrobiologie und Ernährungswissenschaft. Es folgten Forschungsaufenthalte in der Schweiz und den USA, bevor er als Nachwuchsgruppenleiter im renommierten „Emmy Noether-Programm“ der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) an die Technische Universität München wechselte. Hier hat Haller seit 2008 den Lehrstuhl für

Ernährung und Immunologie inne und leitet das Zentralinstitut Food & Health. Für seine Forschung wurde er mit mehreren nationalen und internationalen Preisen ausgezeichnet.



BU: Der Ernährungswissenschaftler Prof. Dr. Dirk Haller erläutert in seinem Vortrag den aktuellen Stand der Mikrobiomforschung. (Quelle: Foto privat).

Rückfragen bitte an:

Dr. Johannes Schnurr
Pressesprecher
Daimler und Benz Stiftung
Tel.: 06203-10 92 0
mobil: 0176-216 446 92
E-Mail: schnurr@daimler-benz-stiftung.de

Daimler und Benz Stiftung

Die Daimler und Benz Stiftung fördert Wissenschaft und Forschung. Dazu richtet sie innovative und interdisziplinäre Forschungsformate ein. Ein besonderes Augenmerk legt die Stiftung durch ein Stipendienprogramm für Postdoktoranden sowie die Vergabe des Bertha-Benz-Preises auf die Förderung junger Wissenschaftler. Mehrere Vortragsreihen sollen die öffentliche Sichtbarkeit der Wissenschaft stärken und deren Bedeutung für unsere Gesellschaft betonen.

Sie erhalten diese E-Mail, da Sie in unserem Verteiler registriert sind. Damit erhalten Sie Informationen rund um die Themen Wissenschaft und Forschung. Falls Sie in Zukunft keine E-Mails mehr von uns erhalten möchten, bitten wir um Rückmeldung.