

Professor Dr. Konturek stellte in seinem Vortrag neue Studien zur Rolle des Mikrobiomtransfers (früher Stuhltransplantation) vor. Diese Methode hat sich als sehr effektive Behandlungsoption zur Therapie von rezidivierenden Clostridium-difficile-Infektionen gezeigt. Eine ganz neue Perspektive eröffnet die sogenannte autologe FMT („Eigenmikrobiom-Spende“). Diese Methode kann den zerstörerischen Effekt einer Behandlung mit einem Breitbandantibiotikum schnell und wirksam beheben und somit zur Regeneration der eigenen Darmmikrobiota verhelfen. Die ersten Studien dazu, die in den renommierten Zeitschriften Cell (Suez J. et al.) und Sci. Transl. Med. (Taur Y. et al.) publiziert wurden, bestätigen eine hohe Effektivität dieser Methode zur Rekonstitution der Darmmikrobiota nach Antibiotika-Therapie. Weitere therapeutische Möglichkeiten des Mikrobiomtransfers werden derzeit bei Patienten mit

Reizdarmsyndrom und chronisch-entzündlicher Darmerkrankung untersucht. Viele Vorträge widmeten sich außerdem der Kommunikation zwischen dem Darmmikrobiom und dem Wirt. Die Studien der vergangenen Jahre habe eine Reihe von neuen mikrobiellen Informationen zur Rolle der verschiedenen Metaboliten, wie kurzkettige Fettsäuren, TMAO, H₂S, Tryptophan etc. geliefert.

Die Veranstaltung ist auf eine sehr gute Resonanz gestoßen, so dass die Organisatoren ein ähnliches Symposium in einem Jahr planen. Dem Darmmikrobiom widmete Professor Dr. Konturek seinen Saalfelder Darmitag am 16. Januar 2019.

„Wir brauchen definitiv mehr Forschung zu diesem Thema“, sagt Prof. Konturek, „denn ein besseres Verständnis des Mikrobioms kann für die Diagnostik, Prävention und Therapie verschiedener Erkrankungen in Zukunft von großer Bedeutung sein.“



KONTAKT

Prof. Dr. med. Peter C. Konturek
Chefarzt der Klinik für Innere Medizin II Saalfeld
Telefon (0 36 71) 54-14 00
Mail: innere2_slf@thueringen-kliniken.de



Auto-Lackierung

**Unfallinstandsetzung, Lackierarbeiten aller Art
Unterboden- und Hohlraumkonservierung
Fahrzeugaufbereitung und -pflege**

Thomas Meister
Kleingeschwenda Nr. 72 (Saalfelder Höhe)
Tel.: 036736 32565 o. 0160 96916653