

Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c. H. Jentsch  
Leiter Funktionsbereich Parodontologie der  
Poliklinik für Zahnerhaltung und Parodontologie  
Universitätsklinikum Leipzig  
Liebigstr. 12, Haus 1  
Tel. 0341-9721208  
jenh@medizin.uni-leipzig.de

## **Parodontalerkrankungen und Ernährung unter dem Blickpunkt des Mikrobioms der Mundhöhle und des Darms**

Freitag, 24.05.24

Das orale und das gastrointestinale Mikrobiom bzw. die entsprechende Mikrobiota sowie die Zellen des menschlichen Organismus befinden sich in ständiger Interaktion. Ernährung, Entzündungszustände und Erkrankungen können die Mikrobiota verändern, ebenso sind einzelne Mikrobiota als Risikofaktoren für nicht übertragbare Erkrankungen zu betrachten. Dysbiotische Mikrobiome können also zu Erkrankungen führen. Im Vortrag soll zunächst auf all diese Aspekte eingegangen werden. Außerdem sollen Beispiele für mögliche Zusammenhänge zwischen oralem und gastrointestinalem Mikrobiom gegeben werden. Weiterhin wird der Frage nachgegangen, inwieweit die Ernährung bzw. ihre Veränderung das orale und das gastrointestinale Mikrobiom verändern bzw. gezielt beeinflussen kann.