

Einladung zum Tiroler Fortbildungsabend

Termin:	11. Mai 2021 (17.30 – 19.00 Uhr)
Ort:	online
Teilnahmegebühr:	kostenlos für Mitglieder von <i>biomed austria</i> € 20,- für Nichtmitglieder
Bewertung:	2 CPD-Punkte

Programm

Mikrobiota – Wie Bakterien uns beherrschen

Lisa Mayr, PhD, Mikrobiologin, Post Doc im Gastroenterologischen Labor von Prof. Herbert Tilg der Inneren Medizin I an der Uni Klinik in Innsbruck

Abstract: Die menschliche Mikrobiota ist ein hochkomplexes System, das unseren Körper auf vielfältige Weise beeinflussen kann. Der Vortrag soll einen Überblick über aktuelle Forschungsergebnisse geben und einige zentrale Methoden der Mikrobiom Forschung behandeln.

Lipoprotein(a) - Der mysteriöse Bruder des LDL Cholesterins

Univ.-Prof. Dr. Florian Kronenberg, Institutsdirektor und Professor für Genetische Epidemiologie an der Medizinischen Universität Innsbruck

Abstract: Jeder kennt LDL-Cholesterin als Risikofaktor für kardiovaskuläre Komplikationen. Die Bekanntheit von Lp(a) ist bisher vergleichsweise gering, obwohl es schon seit mehr als 50 Jahren bekannt ist. 20-25% der Bevölkerung haben erhöhte Lp(a)-Konzentrationen und diese sind mit einem erhöhten Risiko für kardiovaskuläre Komplikationen assoziiert. Die Konzentrationen sind vor allem genetisch festgelegt und es handelt sich bei Lp(a) um den wichtigsten genetischen Risikofaktor für kardiovaskuläre Komplikationen. In diesem Vortrag sollen die epidemiologischen und genetischen Grundlagen, Probleme bei der Messung von Lp(a), die Zusammenhänge mit Erkrankungen sowie zukünftigen therapeutische Möglichkeiten zur Senkung von Lp(a) besprochen werden.