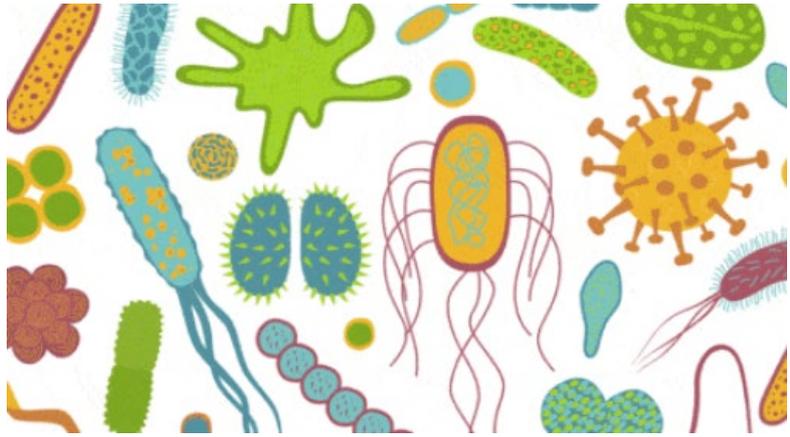


# PVETH

WEC F 3.1  
Weinbergstrasse 11  
8092 Zürich  
www.pveth.ethz.ch

Organisation: Martin Lanz / ah



## Einladung

zum Vortrag von

**PD Dr. Philipp Bosshard**  
Laborleiter Dermatologische Klinik USZ

## Zum Mikrobiom der menschlichen Haut

am Donnerstag, 28. November 2024 um 14 Uhr

**Alumni-Pavillon (früher GEP-Pavillon)**  
an der Leonhardstrasse in Zürich, neben der Bergstation der Polybahn

Unsere Haut beheimatet eine grosse Zahl von Mikroben. Allein an Bakterien können auf einem Quadratzentimeter 1000 bis 1'000'000 nachgewiesen werden. Daneben finden sich auch viele Viren und Pilze. Alle zusammen werden als Hautmikrobiom bezeichnet und bilden im Idealfall ein intaktes Ökosystem, das die Ausbreitung potenziell gefährlicher Keime hemmt und auch unser Immunsystem schult, sich wirksam gegen Krankheitserreger zu verteidigen.

Hautkrankheiten sind hingegen mit einem Ungleichgewicht des Hautmikrobioms assoziiert. In diesem Referat werden nach einer Einleitung u. a. Aspekte des Hautmikrobioms bei Gesunden und bei Patient:innen mit atopischer Dermatitis beleuchtet.

Gäste sind wie immer herzlich willkommen.

Nächste Veranstaltung: Chlausfeier im Spirgarten, 12. Dezember 2024