NATUR FORSCHENDE GESELLSCHAFT BASELLAND

EINLADUNG ZUM VORTRAG **Mittwoch 4. März 2026, 18:00 Uhr**

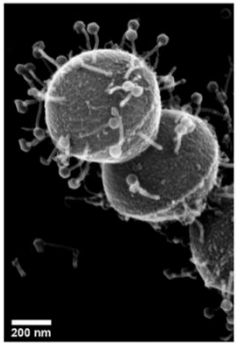

Foto:
A1-Phagen auf Streptococcus pyogenes-Bakterien.
Maßstab 0.0002 mm.
Rasterelektronenmikroskop.

Quelle:
Beerens et al./MDPI

PHAGENTHERAPIE – DIE MEDIZIN GEHT VIRAL

Museum BL, Zeughausplatz 28, Liestal

Dr. Thomas Häusler
Forum Phagentherapie

Antibiotika retten Leben, doch immer mehr Bakterien werden dagegen resistent. Auch in der Schweiz gibt es Menschen, die trotz jahrelanger Behandlung an chronischen Infektionen leiden oder wegen Antibiotikaresistenz an einer akuten Infektion sterben. In manchen Fällen hilft eine Behandlung mit Phagen. Phagen sind Viren, die gezielt Bakterien bekämpfen. Diese Phagentherapie ist seit über hundert Jahren bekannt und sie hat eine faszinierende Geschichte. Wegen der Antibiotikaresistenzkrise ist das Interesse der Medizin an den Phagen wieder gestiegen. Doch die Phagentherapie ist in der Schweiz nicht offiziell zugelassen, sie darf nur in Notfällen unter strengen Regeln eingesetzt werden. Dies geschieht hierzulande allerdings sehr selten – anders als in anderen Ländern wie Belgien. Nun gibt es Bestrebungen, die Therapie auch in der Schweiz zugänglicher zu machen und es laufen klinische Studien, um eine reguläre Zulassung zu erlangen.

SEKRETARIAT
SICHTERNSTRASSE 41 **INFO@NGBL.CH** **POSTKONTO**
4410 LIESTAL **WWW.NGBL.CH** **40-11343-8**

mitglied der scnat akademie der naturwissenschaften