



DIE RINGVORLESUNG CHEMIE

INFEKTIONSKRANKHEITEN IM FOKUS:

Von neuen Ansätzen zu besseren Therapien?



Öffentliche
Vorträge

Mittwochs 17:00 – 18:00 Uhr, Martin-Luther-King-Platz 6 , Hörsaal B

14.10.2026 Mit Modellen und Mathematik zu neuen
Antibiotikatherapien
Prof. Dr. Sebastian WICHA
Universität Hamburg

21.10.2026 Tuberkulose – Krankheit im Gepäck
Dr. Niklas KÖHLER
Leibniz Lungenzentrum
Forschungszentrum Borstel

28.10.2026 Innovative Strategien zur Bekämpfung
von Antibiotikaresistenzen
Prof. Dr. Björn WINDSHÜGEL
Fraunhofer ITMP, Hamburg

04.11.2026 Die stille Pandemie
Prof. Dr. Michaela LACKNER
Med. Universität Innsbruck

11.11.2026 Wenn jede:r Patient:in anders ist –
Individualisierte Arzneimitteltherapie in
der Intensivmedizin
PD Dr. Christina KÖNIG
Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

18.11.2026 Dem Unsichtbaren auf der Spur: Form und
Funktion von Molekularen Maschinen
und wie sie unser Leben beeinflussen
Prof. Dr. Thomas MARLOVITS
Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf,
DESY, Hamburg

25.11.2026 Zutritt verboten! – Schutz der Zellen vor
Virenattacken
Prof. Dr. Louisa TEMME
Universität Hamburg

02.12.2026 Herpesviren: lebenslange Begleiter
Prof. Dr. Wolfram BRUNE
Leibniz-Institut für Virologie, Hamburg

16.12.2026 Loa loa – Der Afrikanische Augenwurm und
unsere Präventions-, Kontroll- und
Therapiekonzepte
Prof. Dr. Michael RAMHARTER
Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

13.01.2027 Wie greift man Viren an? Bekanntes und Wege
zur Vorbereitung gegen neue Viren
Prof. Dr. Chris MEIER
Universität Hamburg

20.01.2027 Biofilme – Die soziale Lebensweise der
Bakterien und ihre Folgen für die Medizin
Prof. Dr. Holger ROHDE
Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

27.01.2027 Mit Licht gegen Infektionen: Einführung in die
antimikrobielle photodynamische Therapie
Prof. Dr. Bianka SIEWERT
Universität Hamburg

KOORDINATION:
PROF. DR. LOUISA TEMME
PROF. DR. SEBASTIAN WICHA
INSTITUT FÜR PHARMAZIE



Vortrags-Abstracts