

## Anmeldung

Wir bitten um schriftliche Anmeldung für die **kostenlose** Veranstaltung

Anmeldeformular  
per Fax: 0941 944-6402 oder  
E-Mail: phagensymposium@ukr.de

Für die Teilnahme an der Veranstaltung  
sind 2 Fortbildungspunkte der BLÄK  
bewilligt.

Ja, ich nehme an der Veranstaltung teil

Stempel

.....  
Name

.....  
Klinik/Praxis

.....  
Adresse

.....  
E-Mail

## Allgemeine Informationen

### Termin

Donnerstag, 25. Juni 2026,  
14:00-16:45 Uhr

### Veranstaltungsort

Universitätsklinikum Regensburg  
Franz-Josef-Strauß-Allee 11  
93053 Regensburg

Hörsaal A2 (Kuno, Eingang West)

Google Maps:



### Wissenschaftliche Leitung

Dr. David Peterhoff  
Institut für Medizinische Mikrobiologie und  
Hygiene, Universität Regensburg

Phage Center Regensburg (PCR)  
[www.phagecenter-regensburg.de](http://www.phagecenter-regensburg.de)



Mit freundlicher Unterstützung  
der European Society for  
Antibiotic Stewardship (ESABS)



## III. Regensburger Phagen-Symposium

Phage Therapy –  
From Bench to Bedside

25. Juni 2026, 14:00-16:45  
Hörsaal A2 (Kuno)  
Universitätsklinikum Regensburg



## Vorwort

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

am 25. Juni 2026 veranstalten wir das 3. Regensburger Phagensymposium, zu dem wir Sie herzlich einladen.

Das diesjährige Symposium steht unter dem Leitthema „From Bench to Bedside“.

Die klinische Anwendung von Bakteriophagen ist in Deutschland derzeit noch stark eingeschränkt – zugleich werden aktuell wichtige Voraussetzungen für ihren zukünftigen Einsatz geschaffen.

Im Fokus des Symposiums stehen sowohl Aspekte der Grundlagenforschung als auch die Anwendung von Phagen in Diagnostik und Therapie.

Freuen Sie sich auf spannende Einblicke in folgende Themenbereiche:

- Grundlagenforschung zu Phagen, die während ihrer Infektion eine Art „viralen Zellkern“ in der Wirtszelle bilden
- Einsatz künstlicher Intelligenz in der Phagenforschung
- Phagen als diagnostisches Werkzeug
- Klinische Anwendung von Phagen einschließlich Fallberichte

Wir würden uns sehr über Ihr Interesse freuen und bitten um Ihre Anmeldung.

Ihr  
Dr. David Peterhoff  
Prof. Dr. Dr. André Gessner

## Programm

- 14:00 ANMELDUNG
- 14:10 Prof. Dr. Dr. André Gessner  
*Begrüßung*
- 14:15 Dr. Milan Gerovac  
*Virulence Spectrum of Nucleus-forming Phages*
- 14:45 Dr. Moritz Ertelt  
*Functional bacteriophage genome annotation in the age of AI: Automated exploration using structure prediction and LLMs*
- 15:15 KAFFEPAUSE
- 15:45 Dr. Peter Braun  
*Phage based diagnostics: from reporter phages to recombinant RBPs*
- 16:15 Dr. David Peterhoff  
*Phage Therapy at the PCR*
- 16:45 ENDE DER VERANSTALTUNG

## Referenten

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. André Gessner  
*Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene  
Universitätsklinikum Regensburg*

Dr. rer. nat. Milan Gerovac  
*Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung (HZI),  
Braunschweig*

Dr. rer. nat. Peter Braun  
*Fraunhofer Institut für Translationale Medizin und  
Pharmakologie (ITMP-IIP), Penzberg*

Dr. rer. nat. Moritz Ertelt  
*Fraunhofer Institut für Translationale Medizin und  
Pharmakologie (ITMP-IIP), Penzberg*

PD Dr. rer. nat. habil med. David Peterhoff  
*Institut für Klinische Mikrobiologie und Hygiene  
Universitätsklinikum Regensburg*