FACHGRUPPEN SPEEDDATING

23. SEPTEMBER 2025 12:45-13:45 UHR

77. JAHRESKONGRESS DER DGHM 22.-24. SEPTEMBER 2025

FG MIKROBIOTA, PROBIOTIKA UND WIRT

Das Themenfeld der FG PW umfasst alle Bestandteile von Mikrobiomen (Bakterien, Archeen, Phagen/Viren, Pilze etc.), ihre Interaktionen mit Pathogenen, die Bedeutung des Mikrobioms für Erkrankungen sowie die Entwicklung neuartiger Probiotika. Das Methodenspektrum reicht dabei von NGS-basierten Studien, der mikrobiologischen Charakterisierung von Mikrobiombestandteilen bis hin zu funktionellen und mechanistischen Studien *in vitro* und in gnotobiotischen Mausmodellen.

Upcoming events:

- 18. Seeon-Konferenz, 24.-26.6.2026, www.dghm.de/seeon

- Till Strowig till.strowig@helmholtz-hzi.de
- Lisa Maier l.maier@uni-tuebingen.de

FG INFEKTIONSIMMUNOLOGIE

Die FG „Infektionsimmunologie“ ist ein gemeinsamer Arbeitskreis der DGHM und der Deutschen Gesellschaft für Immunologie (DGfI) und gilt als wichtiges Bindeglied beider Gesellschaften. Ziel der FG ist die Diskussion und Zusammenarbeit derjenigen Gruppen zu fördern, die an der molekularen Struktur, der Organisation und der Interaktion einzelner Komponenten des Immunsystems und deren Einfluss auf Infektionen interessiert sind. Die FG bietet eine Plattform für Infektionsimmunologen, die verschiedene Aspekte der Immunantwort gegenüber verschiedenen Erregern bearbeiten.

Upcoming events:

- Minisymposium „Infektion und Immunabwehr”, 16.-18.3.2026, Burg Rothenfels

- Bastian Opitz bastian.opitz@charite.de
- Stefanie Scheu stefanie.scheu@med.uni-rostock.de

FG EUKARYOTISCHE KRANKHEITSERREGER

Mikrobiologie ist weit mehr als nur Bakterien und diese Fachgruppe repräsentiert als einzige die (oftmals vernachlässigte) Pilz- und Parasitenforschung in der DGHM. Mit Mitgliedern aus Grundlagenforschung und Klinik und einem breiten Themenspektrum – von antimikrobiellen Resistenzen bis zu Immuninteraktionen – lebt diese FG vom Austausch über Fach- und Organismengrenzen hinweg.

Upcoming events:

- Statusworkshop, 2026, 2 Tage; Austausch über aktuelle Projekte

- Sascha Brunke sascha.brunke@leibniz-hki.de

FG JUNGE DGHM

Wir kümmern uns um die Belange insbesondere jüngerer Kolleg:innen. Von Fortbildungskultur bis Laboraustausch – wir sind thematisch nicht begrenzt! Bei uns sind alle willkommen, egal ob Mediziner:innen, Naturwissenschaftler:innen, ob Studierende, Post-Docs, Ärzt:innen in Weiterbildung oder Fachärzt:innen, ob innerhalb oder außerhalb der Universitäten.

Upcoming events:

- jDGHM Online-Meeting 15.9.2025 12:00 Uhr
- jDGHM Winter School 2./3.12.2025
- Facharzt-Repetitorium 6.-10.2.2026
- Intensivkurs Hygiene- und Umweltmedizin 2026

- Judith Kikhney vorstand@junge-dghm.de
- Julia Wallstabe vorstand@junge-dghm.de
- Benjamin Berinson vorstand@junge-dghm.de

FG ZOONOSEN

(ENTFÄLLT KURZFRISTIG)

Die DGHM-Fachgruppe „Zoonosen“ widmet sich seit 2009 der Erforschung und Bekämpfung von bakteriellen, viralen und parasitären Zoonoseerregern. Sie bietet eine Plattform zur Förderung der interdiziplinären Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Zoonosenforschung und zur Unterstützung des jungen wissenschaftlichen Nachwuchses.

Upcoming events:

- International One Health Symposium vom 13.-15.10.2025
- DVG Vet Kongress 5.-8.11.2025
- 6th German Pneumococcal & Streptococcal Symposium vom 7.-9.10.2026

- Marcus Fulde m.fulde@fu-berlin.de

FG MIKROBIELLE VIREN

Die Fachgruppe widmet sich allen Aspekten der Bakteriophagenforschung, welche momentan eine Renaissance erlebt: von molekularer Phagenbiologie, über der Rolle von Phagen in Mikrobiomen, bis hin zu neuen Ansatz in der Phagentherapie.

Upcoming events:

- Minisymposium der FG auf der VAAM 2026

- David Gerlach david.gerlach@bio.lmu.de
- Stefanie Barbirz barbirz@uni-potsdam.de
- Katharina Höfer katharina.hoefer@synmikro.mpi-marburg.mpg.de

FACHGRUPPEN SPEEDDATING

23. SEPTEMBER 2025 12:45-13:45 UHR

77. JAHRESKONGRESS DER DGHM 22.-24. SEPTEMBER 2025

FG DIAGNOSTISCHE UND KLINISCHE MIKROBIOLOGIE

Die Fachgruppe „Diagnostische und Klinische Mikrobiologie“ ist Forum für alle Aspekte der Erregerdiagnostik und klinischen Mikrobiologie (Diagnostic and Infection Stewardship). Schwerpunkte sind Studien zu Infektionsnachweis, Identifizierung relevanter Erreger, anti-infektiver Therapie und Prophylaxe, Erforschung neuer diagnostischer Methoden sowie Aspekten der Prä- und Postanalytik, Laborорganisation, Qualitätskontrolle, Standardisierung und Qualifizierung.

Upcoming events:

- Fachgruppentreffen am 5.-6.3.2026, Ruhr-Universität Bochum

- Nina Wantia nina.wantia@tum.de

FG LEBENSMITTEL-MIKROBIOLOGIE UND -HYGIENE

Die Fachgruppe „Lebensmittelmikrobiologie und -hygiene” forscht zu Mikroorganismen in Lebensmitteln und der gesamten Wertschöpfungskette. Die Anwendungen von Hygienemaßnahmen zur Sicherstellung der Qualität und Sicherheit stellen einen zentralen Aspekt dar. Neben Pathogenen und Verderbniserregern stehen aber auch nützliche Mikroorganismen, die zur Lebensmittelherstellung eingesetzt werden, im Fokus.

Upcoming events:

- STEC/EHEC Workshop @ DGHM 2025
- FG-Meeting auf der VAAM 2026 in Berlin

- André Göhler andre.goehler@bfr.bund.de

FG GASTROINTESTINALE INFEKTIONEN

Die FG „Gastrointestinale Infektionen“ fördert die Forschung über die Pathogenese, Diagnostik und Therapie von Infektionen des Gastrointestinaltraktes durch Veranstaltung von wissenschaftlichen Symposien und Workshops und durch die Beteiligung an der Planung der jährlichen DGHM-Kongresse. Unsere Nachwuchsforscher*innen liegen uns besonders am Herzen. Daher veranstalten wir alle 2 Jahre gemeinsam mit der FG „Mikrobielle Pathogenität“ eine Tagung, auf der wir den wissenschaftlichen Nachwuchs aus ganz Deutschland mit etablierten Wissenschaftlern zum intensiven Austausch über Forschung und Karriereplanung zusammenbringen.

Upcoming events:

- Fachgruppensitzung @ DGHM, 23.9.2025, 14:00-14:30 Uhr
- Symposium „Decisions in Infectious Diseases“, Würzburg, 22.3.-24.3.2026
- Gemeinsame Tagung mit der FG „Mikrobielle Pathogenität“ 2027

- Franziska Faber franziska.faber@uni-wuerzburg.de
- Sina Bartfeld s.bartfeld@tu-berlin.de
- Roland Bücker roland-felix.buecker@charite.de

FG MIKROBIELLE PATHOGENITÄT

Die Fachgruppe „Mikrobielle Pathogenität“ bringt Forschende zusammen, die molekulare Mechanismen der Pathogenität und Wirtsinteraktionen von Mikroorganismen untersuchen. Als gemeinsame Fachgruppe von VAAM und DGHM bündeln wir aktuelle Erkenntnisse und fördern interdisziplinäre Zusammenarbeit. Wir wollen ein Forum und Netzwerk für alle Forschenden an dieser Schnittstelle zwischen Grundlagen- und angewandter Forschung bieten, von dem insbesondere auch Nachwuchsforscher*innen profitieren können.

Upcoming events:

- Fachgruppensitzung während der Jahrestagung der DGHM in Jena, 23.9.2025, 15:30-16:00 Uhr, Hörsaal 3

- Silke Niemann silke.niemann@uni-muenster.de
- Dagmar Heuer heuerd@rki.de
- Andreas Diepold andreas.diepold@kit.edu

FG INFEKTIONSPRÄVENTION UND ANTIBIOTIKA-RESISTENZ IN DER KRANKENHAUSHYGIENE

In enger Zusammenarbeit mit der STAG Hygiene ist es das übergeordnete Ziel der FG PR die Bedeutung der Infektionsprävention und -kontrolle in Gesundheitseinrichtungen nicht nur in der DGHM sondern auch in Kooperation mit der DGKH, der GHUP und dem Berufsverband der Hygieniker deutschlandweit zu stärken.

Die FG PR will darüber hinaus als Plattform für Studienideen (z.B. NUM 3.0) dienen, um Evidenz für Leitlinien und Empfehlungen zu schaffen. Wir beteiligen uns an Stellungnahmeverfahren vor Einführung neuer gesetzlicher Anforderungen oder Veröffentlichung z.B. von KRINKO-Empfehlungen und bewerten die Umsetzbarkeit aus Sicht von Gesundheitseinrichtungen.

Gemeinsam mit der jDGHM führen wir die Mitarbeit am Facharztrepetitorium „Hygiene und Umweltmedizin“ fort.

- Janine Zweigner janine.zweigner@uk-koeln.de
- Stefanie Kampmeier kampmeier_s@ukw.de
- Cihan Papan cihan.papan@ukbonn.de
- Susanne Kolbe-Busch susanne.kolbe-busch@medizin.uni-leipzig.de