

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Simone **Scheithauer** (IK&I, Universitätsmedizin Göttingen; DGHM)

Dr. Tim **Eckmanns** (Robert Koch-Institut, Berlin)

Referent*innen und Moderator*innen

Prof. Dr. Iris **Chaberny** (Universität Leipzig)

Prof. Dr. Roland **Eils** (Universitätsklinikum Heidelberg/BIH/Charité Berlin)

Dr. Matthias **Gietzelt** (Medizinische Hochschule Hannover)

Dr. Stefan **Glöckner** (Helmholtz-Zentrum Braunschweig)

Dr. Andreas **Jansen** (Robert Koch-Institut, Berlin)

Dr. Martin **Kaase** (IK&I, Universitätsmedizin Göttingen)

Prof. Dr. Günther **Kampf** (FA für Hygiene und Umweltmedizin)

Prof. Dr. Dr. Frank **Kipp** (Universität Jena)

Prof. Dr. Gérard **Krause** (Helmholtz-Zentrum Braunschweig)

Prof. Dr. Tatiana v. **Landesberger** (TU Darmstadt)

PD Dr. Rasmus **Leistner** (Charité, Berlin)

Prof. Dr. Michael **Marschollek** (Medizinische Hochschule Hannover)

PD Dr. Elisabeth **Meyer** (Charité, Berlin)

Prof. Dr. Martin **Mielke** (Robert Koch-Institut, Berlin)

PD Dr. Nico T. **Mutters** (Universität Freiburg)

Dr. Saskia **Nahrgang** (Weltgesundheitsorganisation Euro, Kopenhagen)

Dr. Brar **Piening** (Charité, Berlin)

Prof. Dr. Andreas **Podbielski** (Universität Rostock)

Prof. Dr. Dirk **Schlüter** (Medizinische Hochschule Hannover)

PD Dr. Bernd-Alois **Tenhagen** (Bundesinstitut für Risikobewertung)

Dr. Sara **Tomczyk** (Robert Koch-Institut, Berlin)

Prof. Dr. Guido **Werner** (Robert Koch-Institut, Wernigerode)

Prof. Dr. Lothar H. **Wieler** (Präsident, Robert Koch-Institut, Berlin)

Antje **Wulff** (Medizinische Hochschule Hannover)

Dr. Benedikt **Zacher** (Robert Koch-Institut, Berlin)

Dr. Antina **Ziegelmann** (Bundesministerium für Gesundheit)

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erforderlich bis zum 25.10.2019, per E-Mail unter: AVS@rki.de

Veranstaltungsort

Langenbeck-Virchow-Haus
Luisenstraße 58/59
10117 Berlin-Mitte

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

ROBERT KOCH INSTITUT



5. Workshop Antibiotikaresistenz 14. – 15.11.2019 | Berlin



Fachgruppe Antibiotikaresistenz
und Infektionsprävention



5. Workshop Antibiotikaresistenz

Antibiotikaresistenzen und nosokomiale Infektionen gehören zu den größten Herausforderungen der modernen Medizin. Der 5. Workshop Antibiotikaresistenz des Robert Koch-Instituts (RKI) vom 14.–15. November 2019 wird wie immer gemeinsam mit der DGHM, Fachgruppe Antibiotikaresistenz und Infektionsprävention, durchgeführt und diesmal auch mit dem HiGH-med Konsortium (eines von vier durch das BMBF geförderten Konsortien der Medizininformatik Initiative). In vier Sessions zu „Enterokokken – auch aber nicht nur Vancomycin resistent“, zu „Wie kann Medizininformatik bei Ausbruchsfrüherkennung helfen? HiGH-med Use Case Infection Control“, zu „Antimikrobielle Resistenz (AMR) als globale Herausforderung“ und zu „AMR und Desinfektionsmittel“ und einer moderierten Diskussion werden aktuelle Themen vorgestellt.

Die Zusammenarbeit mit dem HiGHmed Konsortium bietet die Möglichkeit, Chancen aber auch Grenzen der Digitalisierung im Bereich Antibiotikaresistenz und Infektionsprävention mit Expert*innen, die an vorderster Stelle im Bereich Digitalisierung arbeiten, zu diskutieren. Als neues Format wird bei diesem aktuellem Thema neben dem Expert*innenaustausch auch eine Diskussion mit der Öffentlichkeit angeboten.

Wir freuen uns auf einen Workshop mit Ihnen.



Prof. Dr. Simone Scheithauer



Dr. Tim Eckmanns

Programm

Donnerstag, 14.11.2019

- 14:00–14:05 **Begrüßung und Eröffnung** (L. H. Wieler)
- 14:00–16:00 **Session I**
Enterokokken – auch aber nicht nur Vancomycin resistent (Moderation: R. Leistner)
- 14:05–14:35 Epidemiologie VRE; Was tut sich und warum? (G. Werner)
- 14:35–15:05 LVRE-Ausbruch an einem UK (M. Kaase)
- 15:05–15:25 Relevanz des Enterokokkennachweises in klinischen Materialien: PRO (F. Kipp)
- 15:25–15:45 Relevanz des Enterokokkennachweises in klinischen Materialien: CONTRA (A. Podbielski)
- 15:45–16:00 Relevanz des Enterokokkennachweises (gemeinsame Diskussion)
- 16:00–16:30 **Kaffeepause**
- 16:30–18:30 **Session II**
Wie kann Medizininformatik bei der Ausbruchsfrüherkennung helfen? (Moderation: R. Eils)
- 16:30–16:35 **Einleitung** (R. Eils)
- 16:35–16:55 Die Herausforderung aus klinischer und technischer Sicht: Ausbruchsfrüherkennung (M. Marschollek, S. Scheithauer)
- 16:55–17:05 SmICS – Das smarte Infection Control System (A. Wulff)
- 17:00–17:30 Welche Algorithmen können helfen und wo liegt die Herausforderung? (B. Zacher, S. Glöckner)
- 17:30–17:45 Visualisierung: interaktives Dashboard V 1.0 (T.v. Landesberger)
- 17:45–18:00 Ausblick: wie geht es weiter? (T. Eckmanns, M. Kaase, M. Gietzelt)
- 18:00–18:30 „yet another software tool/app“ Start in die Diskussion mit Experten (D. Schlüter, N. Mutters, G. Krause)
- 18:30–20:00 **Foyer**
Öffentliches Forum: Bevölkerung und HiGHmed (Posterstellwände)
- 18:30–20:00 **Session III**
Moderierte Diskussion mit interessierten Laien, Experten an vorbereiteten Postern (Moderation: R. Eils)

Freitag, 15.11.2019

- 8:30–10:30 **Session IV**
Antimikrobielle Resistenz (AMR) als globale Herausforderung (Moderation: A. Jansen)
- 8:30–9:00 Antibiotikaresistenz global, was sind die größten Herausforderungen? (S. Nahrgang)
- 9:00–9:30 Globale Aspekte der Antibiotikaresistenz aus Sicht der deutschen Politik (A. Ziegelmann)
- 9:30–10:00 AMR: Global und One Health: welche Relevanz haben die Tiere? (B.-A. Tenhagen)
- 10:00–10:30 AMR Arbeit in Subsahara Afrika: Stück für Stück (S. Tomczyk)
- 10:30–11:00 **Kaffeepause**
- 11:00–13:00 **Session V**
AMR und Desinfektionsmittel (Moderation: M. Mielke)
- 11:00–11:30 Update: Welches hätten's denn gerne: Wirkspektren, Resistenzen, Zulassung (G. Kampf)
- 11:30–12:00 Ganzkörperwaschung CLIP-ID: wer profitiert wirklich? (B. Piening)
- 12:00–12:30 Antiseptische Mundpflege/SOD/SDD – Wer profitiert wovon? (I. Chaberny)
- 12:30–13:00 Antiseptisches Nahtmaterial: Empfehlungen, Effektstärke, Evidenz (E. Meyer)
- 13:00 **Verabschiedung** (S. Scheithauer, T. Eckmanns)