

Referentinnen und Referenten

Biosketches und Teaser

1. Dr. David Moher

Biosketch:

Dr. David Moher is a Senior Scientist, Clinical Epidemiology Program, Ottawa Hospital Research Institute, where he directs the Centre for Journalology (publication science) (<http://www.ohri.ca/journalology/>) and an Associate Professor, School of Epidemiology and Public Health, University of Ottawa, where he holds a University Research Chair. Dr. Moher is actively investigating alternatives for assessing scientists.

Teaser:

Should promotion and tenure criteria for career advancement be evidence-based?

2. Prof. Dr. Christopher Baethge

Biosketch:

Medizinstudium in Göttingen und Berlin
Assistenz- und Oberarztzeit als Psychiater in Berlin (FU & Charité)
Forschungsaufenthalt in Boston (McLean Hospital)
Habilitation für das Fach Psychiatrie & Psychotherapie
Leiter der Medizinisch-Wissenschaftlichen Redaktion des Deutschen Ärzteblattes
Aktuell affiliert an der Klinik für Psychiatrie & Psychotherapie der Uni Köln
Mitglied im International Committee of Medical Journal Editors, ICMJE (Vancouver Group)
Außerordentliches Mitglied in der Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft; AkdÄ

Teaser:

Die Rolle der Fachzeitschriften bei der Dissemination von Wissen: neue Trends.

3. Dr. Lars Hemkens

Biosketch:

PD Dr. med. Lars G. Hemkens MPH is Senior Scientist and Deputy Director Basel Institute for Clinical Epidemiology and Biostatistics (Department of Clinical Research, University Hospital Basel, Switzerland) and QUEST Visiting Fellow at the Berlin Institute of Health. Previously he was at the Stanford Prevention Research Center (Stanford University) and at IQWiG (Department of the Director). His key interests include answering health care questions with data that were not made for answering those questions, such as routinely collected data, registries and big data. His work focuses on pragmatic trials, research on research, routinely collected data and big data for health care decision making. Hemkens is board member of the Network for Evidence Based Medicine, associate editor of *Trials* and in the editorial board of *BMJ Evidence-Based Medicine*. He is coordinator of the RCD for RCT initiative, which aims to explore the use of routinely collected data for clinical trials. In 2017 he was awarded the "David-Sackett-Prize" of the Network for Evidence-based Medicine. Hemkens has published more than 60 peer-reviewed articles, including publications in *JAMA*, *BMJ*, *CMAJ*, and *PLoS Medicine* and has co-authored 9 IQWiG reports. He holds a Dr. med. from the University of Cologne, an M.P.H. from Heinrich Heine University, Düsseldorf and has the *venia docendi* for experimental medicine from the University of Basel.

Teaser:

Wir sammeln Tag für Tag gigantische Datenmengen aus der Versorgungsroutine aber auch aus dem Forschungsalltag. Sie können genutzt werden, um zuverlässigere Evidenz zu schaffen und bessere

Entscheidungen zu ermöglichen. Dieser Vortrag zeigt, wie Evidenz mit Registern und Routinedaten verbessert werden kann und wie solche Daten bestmöglich für eine evidenzbasierte Patientenversorgung genutzt werden können.

4. Prof. Dr. Gerd Antes

Biosketch:

Prof. Dr. Gerd Antes ist Mathematiker, Biometriker und langjähriger Mitarbeiter am Institut für Medizinische Biometrie und Statistik (IMBI) der Universität Freiburg. Er zählt zu den Gründern des Deutschen Netzwerks Evidenzbasierte Medizin und leitete von 1997 bis 2017 das Deutsche Cochrane Zentrum. Er gilt als einer der Wegbereiter der Evidenz-basierten Medizin in Deutschland. Seiner Forschungsschwerpunkte liegen u.a. in der Methodik von Systematischen Übersichtsarbeiten und Meta-Analysen und im Bereich des Transfers von Forschungsergebnissen in die Versorgung.

Teaser:

Cochrane und Systematische Übersichtsarbeiten –gestern, heute und morgen

5. Prof. Dr. Sally Green

Biosketch:

Professor Sally Green is Co-Director of Cochrane Australia and a Professorial Fellow and Graduate Research Co-ordinator in the School of Public Health and Preventive Medicine at Monash University.

She is Chair of Cochrane's international Knowledge Translation Advisory Group and leads several projects investigating the best ways of informing health policy and practice decisions with synthesised research. She serves on NHMRC's Synthesis and Translation of Research Evidence advisory committee.

Teaser:

Sally will outline why we need research translation, summarise its concepts and present Cochrane's work to develop excellent knowledge translation to accompany our excellent systematic review production.

6. Prof. Dr. Claudia Spies

Biosketch:

Prof. Dr. med. Claudia D. Spies, born 1961, studied medicine in Erlangen-Nuremberg, and Harvard University in Boston. In 2005, she became W3 Professor and Head of the Department of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine at Charité Campus Mitte and Campus Virchow-Klinikum at Charité – Universitätsmedizin Berlin, where she is responsible for more than 200 anaesthesiologists and intensivists, taking care of approximately 50,000 anaesthetics a year, 93 ICU beds, and 2 pain clinics. She is member of the executive committee of the "German Association of the Scientific Medical Societies" (AWMF) and currently chairing the AWMF guideline committee. She was Vice Dean for Educational Affairs at the Charité from 2011-2014. In 2011 she was elected to become a member of the "Leopoldina - National Academy of Science", and was appointed a member of the Committee on Scientific Devices of the German Research Foundation ("Apparateausschuss der DFG") 2013 – 2018, since 2019 named "Wissenschaftliche Geräte und Informationstechnik"

Her scientific interest focusses on risk prevention in anaesthesiology and intensive care, in particular postoperative delirium and patient-centered long-term outcomes such as cognitive dysfunctions. She is involved in several data registries, implementation strategies on the clinical, organizational and digital management level and has experience with intersectoral telemedicine

related to long-term outcome measures. Scientific indices: h-index 57, scientific papers 749 (Scopus searched 21 January, 2018), impact factors 1,747.

Teaser:

Implementierung von Leitlinien

7. Dr. Klaus Koch:

Biosketch:

Dr. Klaus Koch ist seit 2006 Mitarbeiter im Institut für Qualität und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen (IQWiG) und leitet seit Mai 2011 das Ressort Gesundheitsinformation. Sein Ressort betreut www.gesundheitsinformation.de mit zuletzt über eine Million Besucher pro Monat. Nach dem Biologiestudium in Bonn und Köln mit Abschluss Diplom-Biologe war er 1990 Stipendiat der Robert-Bosch-Stiftung für "Wissenschaftsjournalismus" und bis Ende 2005 freier Medizin- und Wissenschaftsjournalist und Buchautor.

Teaser:

Wer Wissen transferieren will, sollte auch zuhören können.

8. Dr. Frank Wissing:

Biosketch:

Frank Wissing ist Generalsekretär des Medizinischen Fakultätentags Deutschland e.V. Der Verband vertritt die 38 mehrheitlich staatlichen medizinischen Fakultäten in allen Belangen von Forschung und Lehre. Gemeinsam mit dem Verband der Universitätskliniken (VUD) bildet der MFT die Deutsche Hochschulmedizin e.V. Von 2002 bis 2015 war Frank Wissing in der Fachabteilung der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) zuständig für eine breite Palette medizinischer Fächer und das Programm Klinische Studien. Seine Doktorarbeit und zwei Postdoc-Abschnitte absolvierte er studierte Biologie in Oxford, Cambridge und Heidelberg.

Teaser:

Wozu Wissenschaftlichkeit im Medizinstudium? Woher kommen nutzbare Daten für evidenzbasierte Entscheidungen? Ohne die medizinischen Fakultäten gibt es darauf keine Antwort!

9. Dr. Jeremy Grimshaw

Biosketch:

Dr. Jeremy Grimshaw received a MBChB (MD equivalent) from the University of Edinburgh, UK. He trained as a family physician prior to undertaking a PhD in health services research at the University of Aberdeen. He moved to Canada in 2002. His research focuses on the evaluation of interventions to disseminate and implement evidence-based practice. Dr. Grimshaw is a Senior Scientist, Clinical Epidemiology Program, Ottawa Hospital Research Institute, a Full Professor in the Department of Medicine, University of Ottawa and a Tier 1 Canada Research Chair in Health Knowledge Transfer and Uptake. He is a Fellow of the Canadian Academy of Health Sciences and a Corresponding Fellow of the Royal College of Edinburgh. He has been awarded the CIHR Knowledge Translation award twice and is the 2018 CIHR Barer-Flood career achievement award for Health Services and Policy Research. He has over 550 peer reviewed publications.

Teaser:

Our knowledge about how best to transfer knowledge to different audiences is incomplete. This lecture will introduce the audience to key concepts and methods of knowledge transfer research and describe opportunities to build the evidence base for knowledge transfer whilst undertaking knowledge transfer activities.

10. Prof. Dr. Jörg Meerpohl

Biosketch:

Professor Dr. Med Jörg Meerpohl ist pädiatrischer Hämatologe und Onkologe. Seit 2007 arbeitet er am Deutschen Cochrane Zentrum als Wissenschaftler. Im Jahr 2011 wurde er zum stellvertretenden Direktor, dann im Jahr 2015 zum Co-Direktor von Cochrane Deutschland ernannt. Im November 2018 trat er die Nachfolge von Prof. Dr. Gerd Antes als wissenschaftlicher Vorstand der Cochrane Deutschland Stiftung sowie als Direktor des Instituts für Evidenz in der Medizin an.

Seine wissenschaftlichen Schwerpunkte liegen im Bereich der Methodik von systematischen Übersichtsarbeiten, Transparenz in der Forschung, klinische Epidemiologie, Pädiatrische Hämatologie und Onkologie, Publikationspraxis und insbesondere Disseminations-Bias. Seit 2008 ist Joerg Meerpohl Mitglied der GRADE Arbeitsgruppe; er leitet das GRADE Zentrum in Freiburg, welches er 2013 gegründet hat und das nationale und internationale Organisationen bei der Leitlinienentwicklung mit GRADE unterstützt (u.a. die World Health Organization).

Teaser:

Die Cochrane Deutschland Stiftung: ein Ausblick.