



*Direktor, Institut für Evidenz in der Medizin,
Universitätsklinikum Freiburg
Direktor, Freiburg GRADE Center*

E-Mail: Joerg.Meerpohl@uniklinik-freiburg.de

Tel.: +49 (0)761 270-85321

Adresse: Universitätsklinikum Freiburg –
Institut für Evidenz in der Medizin
(für Cochrane Deutschland Stiftung)
Breisacher Straße 86, 79110 Freiburg

PROFIL

<i>seit 11/2018</i>	Direktor des Instituts für Evidenz in der Medizin, Universitätsklinikum Freiburg
<i>seit 11/2018</i>	Direktor Cochrane Deutschland und Wissenschaftlicher Vorstand der Cochrane Deutschland Stiftung
<i>seit 03/2017</i>	Mitglied der STIKO - Ständige Impfkommission Deutschland
<i>01/2016-12/2016</i>	Forschungsaufenthalt an der Université Paris Descartes (Prof. Ravaud)
<i>09/2015-10/2018</i>	Co-Director Cochrane Deutschland
<i>07/2015-09/2018</i>	Habilitation für Experimentelle Medizin
<i>seit 11/2024 und 09/2014-09/2018</i>	Mitglied des Cochrane Governing Board
<i>02/2014-11/2018</i>	Mitglied des GRADE Guidance Committee
<i>09/2013-09/2015</i>	Mitglied des WHO International Clinical Trials Registry Platform (ICTRP) Advisory Boards
<i>03/2013-03/2017</i>	Beisitzer des Vorstands des DNEbM
<i>seit 02/2013</i>	Direktor des Freiburg GRADE Center
<i>10/2011-09/2015</i>	Stellvertretender Direktor des Deutschen Cochrane Zentrums/ Cochrane Deutschland
<i>seit 10/2008</i>	<i>Mitglied der GRADE Working Group</i>
<i>03/2008</i>	Anerkennung Schwerpunkt Pädiatrische Hämatologie & Onkologie
<i>02/2007-09/2011</i>	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Deutschen Cochrane Zentrum (Teilzeit)
<i>02/2005</i>	Anerkennung Facharzt für Kinderheilkunde und Jugendmedizin
<i>12/2001-06/2012</i>	Studienkoordinator der Therapieoptimierungsstudie für Diamond-Blackfan Anaemie (DBA 2000); Studienleitung Fr. Prof. C. Niemeyer
<i>12/1999-06/2012</i>	Arzt am Zentrum für Kinderheilkunde und Jugendmedizin Freiburg

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- Methodik von Leitlinien (GRADE)
- Methodik von Systematischen Reviews
- Publikationspraxis und Disseminationsbias
- Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung
- Klinische Epidemiologie
- Systematische Reviews (von RCTs, Beobachtungsstudien, methodischen Forschungsprojekten)
- Pädiatrische Hämatologie & Onkologie

AUSGEWÄHLTE AKTUELLE PUBLIKATIONEN

Al Said S, Kaier K, Nury E, Alsaïd D, Gibson CM, Bax J, Westermann D, **Meerpohl JJ**. Non-vitamin K antagonist oral anticoagulants (NOACs) after transcatheter aortic valve replacement (TAVR): a network meta-analysis. *Cochrane Database Syst Rev*. 2025 Feb 24;2(2):CD013745. doi: 10.1002/14651858.CD013745.pub2. PMID: 39991882; PMCID: PMC11848970.

Benkendorff A, Puntcher S, Flatscher-Thöni M, Mühlberger N, Göhner A, Beck S, Bergt AC, Krabbe L, Heise TL, Gorenflo L, Rieg S, Hufnagel M, Breuer C, Kunzler AM, Siebert U, **Meerpohl JJ**, Schmucker C. Shorter Versus Longer Antibiotic Treatment in Children With Community-Acquired Pneumonia: A Systematic Review With Meta-Analyses. *Dtsch Arztebl Int*. 2026 Mar 20;(Forthcoming):arztebl.m2025.0238. doi: 10.3238/arztebl.m2025.0238. Epub ahead of print. PMID: 41572864.

CHART Collaborative; Huo B, Collins GS, Chartash D, Thirunavukarasu AJ, Flanagan A, Iorio A, Cacciamani G, Chen X, Liu N, Mathur P, Chan AW, Laine C, Pacella D, Berkwitz M, Antoniou SA, Camaradou JC, Canfield C, Mittelman M, Feeney T, Loder EW, Agha R, Saha A, Mayol J, Sunjaya A, Harvey H, Ng JY, McKechnie T, Lee Y, Verma N, Stiglic G, McCradden M, Ramji K, Boudreau V, Ortenzi M, **Meerpohl JJ**, Vandvik PO, Agoritsas T, Samuel D, Frankish H, Anderson M, Yao X, Loeb S, Lokker C, Liu X, Guallar E, Guyatt GH. Reporting Guideline for Chatbot Health Advice Studies: The CHART Statement. *JAMA Netw Open*. 2025 Aug 1;8(8):e2530220. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2025.30220. PMID: 40747871.

Cuello-Garcia CA, Morgan RL, Santesso N, Alonso-Coello P, Brignardello-Petersen R, Schwingshackl L, Brozek JL, Katikireddi SV, Munn Z, Waddington HS, Wilson KC, **Meerpohl J**, Morales D, Neumann I, Tugwell P, Guyatt G, Schünemann HJ. GRADE Guidance 44: strategies to enhance the utilization of randomized and non-randomized studies in evidence syntheses of health interventions. *J Clin Epidemiol*. 2026 Feb;190:112086. doi: 10.1016/j.jclinepi.2025.112086. Epub 2025 Nov 22. PMID: 41285282.

Dewidar O, Akl EA, Morgano GP, Parmelli E, Saz-Parkinson Z, Langendam MW, **Meerpohl JJ**, Marti M, Mayer M, Djulbegovic B, Brignardello-Petersen R, Chu DK, Murad MH, Canelo-Aybar C, Mathew JL, Alonso-Coello P, Qaseem A, Schwingshackl L, Bognanni A, Rojas-Reyes MX, Morgan RL, Klugar M, Rigau Comas D, Stallings E, Iorio A, Tugwell P, Darzi A, Turgeon AF, Shamliyan TA, Munn Z, Mathioudakis AG, Piggott T, Lotfi T, Pottie K, Guyatt G, Schünemann HJ. GRADE Guidance: Update on Developing Good Practice Statements in Guidelines. *Ann Intern Med*. 2026 Jan 20. doi: 10.7326/ANNALS-25-00431. Epub ahead of print. PMID: 41554128.

Eisele-Metzger A, Lieberum JL, Toews M, Siemens W, Heilmeyer F, Haverkamp C, Boehringer D, **Meerpohl JJ**. Exploring the potential of Claude 2 for risk of bias assessment: Using a large language model to assess randomized controlled trials with RoB 2. *Res Synth Methods*. 2025 May;16(3):491-508. doi: 10.1017/rsm.2025.12. PMID: 41626932; PMCID: PMC12527486.

Fleming E, Noel-Storr A, Macura B, Gartlehner G, Thomas J, **Meerpohl JJ**, Jordan Z, Minx J, Eisele-Metzger A, Hamel C, Jemioło P, Porritt K, Grainger M. Position statement on artificial intelligence (AI) use in evidence synthesis across Cochrane, the Campbell Collaboration, JBI and the Collaboration for Environmental Evidence 2025. *Environ Evid*. 2025 Oct 31;14(1):20. doi: 10.1186/s13750-025-00374-5. PMID: 41174758; PMCID: PMC12577299.

Kapp P, Schmucker C, Siemens W, Brugger T, Gorenflo L, Röbl-Mathieu M, Grummich K, Thörel E, Askar M, Brotons M, Andersen PH, Konopnicki D, Lynch J, Ruta S, Saare L, Swennen B, Tachezy R, Takla A, Učakar V, Vänskä S, Zavadská D, Adel Ali K, Olsson K, Harder T, **Meerpohl JJ**. Human papillomavirus (HPV) vaccination in women with coisolation. *Cochrane Database Syst Rev*. 2025 Sep 8;9(9):CD016121. doi: 10.1002/14651858.CD016121. PMID: 40919695; PMCID: PMC12416133.

Lavis JN, Grimshaw JM, Stewart R, Elliott J, Moy W, **Meerpohl JJ**. SHOW ME the evidence: Features of an approach to reliably deliver research evidence to those who need it. *JBIEvid Implement*. 2025 Jan 1;23(1):131-137. doi: 10.1097/XEB.0000000000000483. PMID: 39601040; PMCID: PMC11737119.

Lieberum JL, Toews M, Metzendorf MI, Heilmeyer F, Siemens W, Haverkamp C, Böhringer D, **Meerpohl JJ**, Eisele-Metzger A. Large language models for conducting systematic reviews: on the rise, but not yet ready for use-a scoping review. *J Clin Epidemiol*. 2025 May;181:111746. doi: 10.1016/j.jclinepi.2025.111746. Epub 2025 Feb 26. PMID: 40021099.

Peine C, Stolaroff-Pepin A, Reinacher U, Heldt K, Sarganas G, Piechotta V, Mikolajewska A, Pilic A, Barkowski N, Blevé D, Giebler MH, Poser S, Searle L, Kißner E, Nitsche L, Bayram F, Siemens W, Ziegler A, **Meerpohl JJ**, Sandmann F, Wichmann O, Harder T. Effectiveness of COVID-19 vaccines against post-COVID-19 condition/long COVID: systematic review and meta-analysis. *Clin Microbiol Infect*. 2025 Dec;31(12):1961-1971. doi: 10.1016/j.cmi.2025.07.026. Epub 2025 Aug 7. PMID: 40754067.

Siemens W, von Elm E, Binder H, Böhringer D, Eisele-Metzger A, Gartlehner G, Hanegraaf P, Metzendorf MI, Mosselman JJ, Nowak A, Qureshi R, Thomas J, Waffenschmidt S, Labonté V, **Meerpohl JJ**. Opportunities, challenges and risks of using artificial intelligence for evidence synthesis. *BMJ Evid Based Med*. 2025 Dec 1;30(6):381-384. doi: 10.1136/bmjebm-2024-113320. PMID: 39788693.

Siemens W, Borenstein M, Evrenoglou T, **Meerpohl JJ**, Schwarzer G. Beyond prediction intervals in meta-analysis: reporting the expected proportion of comparable studies with clinically relevant benefit or harm. *BMC Med Res Methodol*. 2025 Dec 7;25(1):275. doi: 10.1186/s12874-025-02733-9. PMID: 41354774; PMCID: PMC12696960.

Weber M, Lewin S, **Meerpohl JJ**, Menzies Munthe-Kaas H, Berg R, Booth A, Glenton C, Noyes J, Toews I. What happens to qualitative studies initially presented as conference abstracts: A survey among study authors. *Res Synth Methods*. 2025 Nov;16(6):1025-1034. doi: 10.1017/rsm.2025.10033. Epub 2025 Sep 5. PMID: 41626990; PMCID: PMC12657646.

Ziegler A, Kunzler AM, Voigt-Radloff S, Schmitt J, Moerer O, Scheithauer S, Heytens H, Apfelbacher C, **Meerpohl JJ**. Priorisierung von Forschungsfragen in Gesundheitskrisen – Vorstellung eines Konzeptes, entwickelt in der COVID-19 Pandemie [Prioritization of research questions in health crises-presentation of a concept developed during the COVID-19 pandemic]. *Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz*. 2025 Jan;68(1):97-104. German. doi: 10.1007/s00103-024-03985-4. Epub 2024 Dec 5. PMID: 39636443; PMCID: PMC11732861.

Weitere PUBLIKATIONEN:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=meerpohl+j&sort=date>

https://freidok.uni-freiburg.de/iss/freidok?all_text=meerpohl,%20joerg