



Dr. sc. hum. CHRISTINE SCHMUCKER

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Senior Scientist

E-Mail: *schmucker@ifem-uni-freiburg.de*
Tel.: +49 (0)761 203-6695
Adresse: Institut für Evidenz in der Medizin
(für Cochrane Deutschland Stiftung)
Universitätsklinikum Freiburg
Breisacher Straße 153, 79110 Freiburg

<https://orcid.org/0000-0002-1188-3158>

PROFIL

<i>Seit 2017</i>	Außerordentliches Mitglied der Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft (AkdÄ)
<i>Seit 2007</i>	Dozentin bei nationalen und internationalen Veranstaltungen bzw. Workshops im Gesundheitswesen
<i>Seit 2006</i>	Institut für Evidenz in der Medizin, Universitätsklinikum Freiburg, Wissenschaftliche Mitarbeiterin und Projektleitung
<i>2003 – 2005</i>	Univ.-Augenklinik Tübingen, Promotionsstudiengang zum Doktor der Humanwissenschaften
<i>2002 – 2003</i>	Univ.-Augenklinik Würzburg, Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Projektleitung einer multizentrischen Studie
<i>1998 – 2002</i>	Cardiff University, Wales & Hochschule Aalen, Studiengang Optometry and Vision Sciences

FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

- Health Technology Assessments
- Systematische Übersichtsarbeiten
- Scoping Reviews, Evidence Maps
- Evidenzbasierte Gesundheitsversorgung
- Klinische Epidemiologie
- GRADE, Bewertung der Vertrauenswürdigkeit der Evidenz

AUSGEWÄHLTE AKTUELLE PUBLIKATIONEN

Stand vom 04.02.2020: 44 in PubMed gelistete Publikationen (davon bei über 30 Erst- oder Letztautor): <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Schmucker+C>

Gonzalez AI GONZALEZ, **Schmucker C**, Nothacker J, Motschall E, Nguyen TS, Brueckle MS, Blom J, van den Akker M, Röttger K, Wegwarth O, Hoffmann T, Straus SE, Gerlach FM, Meerpohl JJ, Muth C. [Health-related preferences of older patients with multimorbidity: an evidence map](#). BMJ Open. 2019 Dec 15;9(12):e034485. doi: 10.1136/bmjopen-2019-034485.

Schmucker C, Kapp P, Motschall E, Loehler J, Meerpohl JJ. [Prevalence of hearing loss and use of hearing aids among children and adolescents in Germany: a systematic review](#). BMC Public Health. 2019 Sep 18;19(1):1277. doi: 10.1186/s12889-019-7602-7.

Walther LE, Löhler J, **Schmucker C**. [What Does Head Impulse Testing Really Test?](#) JAMA Otolaryngol Head Neck Surg. 2019 Sep 26. doi: 10.1001/jamaoto.2019.2779.

Schmucker C, Meerpohl JJ, Blümle A. [\[Risk of bias in controlled clinical trials\]](#). Radiologe. 2019 Sep;59(9):833-842. doi: 10.1007/s00117-019-0572-z.

Walther LE, Löhler J, Agrawal Y, Motschall E, Schubach F, Meerpohl JJ, **Schmucker C**. [Evaluating the Diagnostic Accuracy of the Head-Impulse Test: A Scoping Review](#). JAMA Otolaryngol Head Neck Surg. 2019 Jun 1;145(6):550-560. doi: 10.1001/jamaoto.2019.0243.

Löhler J, Walther LE, Hansen F, Kapp P, Meerpohl J, Wollenberg B, Schönweiler R, **Schmucker C**. [The prevalence of hearing loss and use of hearing aids among adults in Germany: a systematic review](#). Eur Arch Otorhinolaryngol. 2019 Feb 9. doi: 10.1007/s00405-019-05312-z.

Lederer AK, **Schmucker C**, Kousoulas L, Fichtner-Feigl S, Huber R. [Naturopathic Treatment and Complementary Medicine in Surgical Practice](#). Dtsch Arztebl Int. 2018 Dec 7;115(49):815-821. doi: 10.3238/arztebl.2018.0815.

Torbahn G, Hofmann H, Rücker G, Bischoff K, Freitag MH, Dersch R, Fingerle V, Motschall E, Meerpohl JJ, **Schmucker C**. [Efficacy and Safety of Antibiotic Therapy in Early Cutaneous Lyme Borreliosis: A Network Meta-analysis](#). JAMA Dermatol. 2018 Nov 1;154(11):1292-1303. doi: 10.1001/jamadermatol.2018.3186.

Bollig C, Nothacker M, Lehane C, Motschall E, Lang B, Meerpohl JJ, **Schmucker C**. [Prophylactic antibiotics before cord clamping in cesarean delivery: a systematic review](#). Acta Obstet Gynecol Scand. 2018 May;97(5):521-535. doi: 10.1111/aogs.13276.

Bischoff K, Nothacker M, Lehane C, Lang B, Meerpohl J, **Schmucker C**. [Lack of controlled studies investigating the risk of postpartum haemorrhage in cesarean delivery after prior use of oxytocin: a scoping review](#). BMC Pregnancy Childbirth. 2017 Nov 29;17(1):399. doi: 10.1186/s12884-017-1584-1.

Hull S, Tailor V, Balduzzi S, Rahi J, **Schmucker C**, Virgili G, Dahmann-Noor A. [Tests for detecting strabismus in children aged 1 to 6 years in the community](#). Cochrane Database Syst Rev. 2017 Nov 6;11:CD011221. doi:10.1002/14651858.CD011221.pub2. Review. PubMed PMID: 29105728.

Schmucker C, im Namen von Cochrane Deutschland und der Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften - Institut für Medizinisches Wissensmanagement: Bewertung des Biasrisikos (Risiko systematischer Fehler) in klinischen Studien: ein Manual für die Leitlinienerstellung. 1. Auflage **2016**. Verfügbar: Cochrane Deutschland: <http://www.cochrane.de/de/rob-manual>; AWMF: <http://www.awmf.org/leitlinien/awmf-regelwerk/ll-entwicklung.html>. DOI: [10.6094/UNIFR/10926](https://doi.org/10.6094/UNIFR/10926)

Virgili G, Parravano M, **Schmucker C**: [Managing Neovascular Age-Related Macular Degeneration: Is More Research Needed to Improve Real-world Practice?](#) JAMA Ophthalmol **2016** Mar 24. doi: 10.1001/jamaophthalmol.2016.0332.

PUBLIKATIONEN

[\[2019\]](#) [\[2018\]](#) [\[2017\]](#) [\[2016\]](#) [\[2015\]](#) [\[2014\]](#) [\[2013\]](#) [\[2012\]](#) [\[2011\]](#) [\[2010\]](#) [\[Ältere Publikationen\]](#)