

Dr. Peter Konstantin Kurotschka

Doctor of Philosophy in Natural Sciences (Ph.D.)

Facharzt für Allgemeinmedizin

Master in Epidemiology and Biostatistics

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Allgemeinmedizin des Uniklinikums Würzburg

Adresse:

Josef-Schneider-Str.2/D7, D-97080 Würzburg

E-Mail: kurotschka_p@ukw.de

URL: [Peter K. Kurotschka](https://www.peter-kurotschka.de)

Kurzlebenslauf:

- Seit Mai 2021 Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Allgemeinmedizin des Uniklinikums Würzburg, Deutschland (Prof. I. Gágyor, Prof. A. Simmenroth)
- Mai 2021 bis Juli 2026 PhD Kandidat an der Graduate School of Life Sciences der Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Germany (Prof. I. Gágyor), Abschluss mit Summa cum Laude
- März 2019 bis Mai 2021 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (ehrenamtlich) am Department for Medical Sciences and Public Health, Universität Cagliari, Italien (Prof. M. Carta)
- Master in Epidemiologie und Biostatistik 2022 an der Catholic University of the Sacred Heart in Rom, Italien
- Seit Januar 2021: Facharzt für Allgemein- und Familienmedizin.
- Zusatzstudium Forschungsmethoden in der Allgemeinmedizin und Primärversorgung 2019 an der Universität Modena und Reggio Emilia, Italien
- Studium der Humanmedizin an der Universität Cagliari, Italien
- Studium der Rechtswissenschaften an der Universität Rom „La Sapienza“, Italien

Forschungs- und Arbeitsschwerpunkte:

- Reduzierung von Antibiotikaverordnungen in der Primärversorgung
- Innovative Methoden in Diagnose und Management von Frauen mit Harnwegsinfektionen
- Evidenz-basierte Medizin

Internationale Wissenschaftspreise:

- Junior Research Award 2021 des European Young Family Doctors' Movement (WONCA Europe) für die Studie: „General Practitioners' Experiences During the First Phase of the COVID-19 Pandemic in Italy: A Critical Incident Technique Study“ [Past JRA Winners – EYFDM](#)

Redaktionelle Tätigkeiten:

- Associate editor: Essential Evidence Plus, Wiley, John Wiley & Sons, Inc
- Mitglied des editorial boards: BMC Primary care, Springer Nature, Heidelberg, Germany
- Mitglied des editorial boards und POEMs editor: Recenti Progressi in Medicina, Pensiero Scientifico Editore, Rome, Italy

Publikationen (Auswahl):

Kleuser H., ... Kurotschka P.K. Primary Care Practitioners' Experiences Managing Urinary Tract Infections: A Qualitative Evidence Synthesis. *Br J Gen Pract* 2026, BJGP.2025.0561.

Kurotschka P.K., et al. Corticosteroids and antiviral treatment for Bell's palsy (idiopathic facial paralysis) (Protocol). *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2026, CD015563.

Ebell M., Kurotschka P.K. Effectiveness of Nirmatrelvir/Ritonavir for Outpatients in the Era of Omicron, Vaccination, and Previous Infection: A Meta-analysis. *J Gen Intern Med* 2026, 41(12):3516–3530.

Kurotschka P.K., *et al.* Risk Factors for Poor Prognosis in Adult Outpatient Urinary Tract Infection: Meta-Analysis. *BJGP Open* 2025, BJGPO.2024.0298

Kurotschka P.K., *et al.* Dipsticks and point-of-care Microscopy in Urinary Tract Infections in primary care: Results of the MicUTI pilot cluster randomised controlled trial. *PLoS One* 2025, 20(10): e0332390.

Kurotschka, P. K., *et al.* General Practitioners' Decision Making Managing Uncomplicated Urinary Tract Infections in Women: A Qualitative Study. *BJGP Open* 2024, BJGPO.2023.0224.

Kurotschka P.K., *et al.* Acute Uncomplicated UTIs in Adults: Rapid Evidence Review. *Am Fam Physician*. 2024; 109(2)

Kurotschka P.K., *et al.* Identifying the Best Initial Oral Antibiotics for Adults with Community-Acquired Pneumonia: A Network Meta-Analysis. *J Gen Intern Med*. 2024; 39(7)