



CURRICULUM VITAE - LEBENS LAUF

Dr. biol. hum. Ulrike Braisch, Dipl.-Math.

Mathematikerin
AGAPLESION BETHESDA KLINIK ULM
Akademisches Krankenhaus der Universität Ulm
Zollernring 26 89073 Ulm

ulrike.braisch@bethesda-ulm.de

Studium

2002-2009 Studium der Mathematik an der Universität Stuttgart

Promotion

2010-2012 Dr. biol. hum. zum Thema „Risiko von tabakassoziierten Mehrfachmalignomen“ an der Medizinischen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Beruflicher Werdegang

Seit 2015 Wissenschaftliche Mitarbeiterin in der Forschungsabteilung der AGAPLESION BETHESDA KLINIK ULM

Seit 2012 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Epidemiologie und Medizinische Biometrie, Universität Ulm

2009-2012 Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Bevölkerungsbezogenen Krebsregister Bayern, Erlangen

Wissenschaftliche Preise

2013 1. Preis des Kooperation der SAS Anwender in Forschung und Entwicklung e.V. (KSFE) Best Paper Award

Interessensgebiete / Forschungsschwerpunkte

- Körperliche Aktivität und Gebrechlichkeit bei älteren Menschen
- Quantilregression



Forschungsprojekte

- **SITLESS** (Denkinger / Rothenbacher, Ulm)
Multinationale, randomisierte, kontrollierte Implementationsstudie zur Evaluation der Effektivität einer komplexen Intervention zur Reduktion von Bewegungsmangel und Steigerung körperlicher Aktivität bei älteren Menschen (gefördert: Horizon 2020) (Kooperationspartner: Spanien, Dänemark, Frankreich, Großbritannien, Irland)
- **ActiFE-Ulm** (Rothenbacher / Denkinger, Ulm)
Populations-basierte geriatrische Kohortenstudie (gefördert: Kompetenzzentrum Geriatrie Wissenschaftsministerium BW) mit Fokus auf körperliche Aktivität (Beschleunigungssensor), Frailty, Lungenfunktion, Polymedikation, Biomarker. Baseline-Erhebung 2009, Folgeuntersuchungen 2013, 2017 (Kooperationspartner: Neurologie, Endokrinologie, Sportmedizin, Dermatologie/Alternsforschung, Gerontopsychiatrie – Universität Ulm)

Publikationen

- Radiographic diagnosis of proximal caries - influence of experience and gender of the dental staff.
Geibel MA, Carstens S, **Braisch U**, Rahman A, Herz M, Jablonski-Momeni A.
Clin Oral Investig. 2017 Dec; 21(9):2761-2770.
- Identification of extreme motor phenotypes in Huntington's disease.
Braisch U, Hay B, Muche R, Rothenbacher D, Landwehrmeyer GB, Long JD, Orth M; REGISTRY Investigators of the European Huntington's Disease Network and COHORT Investigators of the Huntington Study Group.
Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet. 2017 Apr; 174(3):283-294.
- Important but not Enough - Information about HD Related Topics and Peer and Professional Support for Young Adults from HD Families.
Braisch U, Martinez-Horta S, MacDonald M, Orth M.
J Huntingtons Dis. 2016 Dec 15; 5(4):379-387.
- The fallacy of the Passing-Bablok-regression.
Mayer B, Gaus W, **Braisch U**.
Jokull Journal 2016 66(6):95-106.
- Changes in therapy for breast cancer patients as a result of mammography screening. An analysis of Bavarian cancer registry data from 2000 to 2008.
Schrodi S, **Braisch U**, Schenkirsch G, Maisel T, Petsch S, Hölzel D, Klinkhammer-Schalke M, Mäder U, Schuller L, Heywang-Köbrunner SH, Meyer M, Engel J.
Gesundheitswesen. 2013 Oct; 75(10):632-42.



- Risk of subsequent primary cancer among prostate cancer patients in Bavaria, Germany.
Braisch U, Meyer M, Radespiel-Tröger M.
Eur J Cancer Prev. 2012 Nov; 21(6):552-9.
- Population-Based Effects of Mammography Screening in Bavaria on the Distribution of TNM-T Categories with Respect to Different Histological Subgroups.
Braisch U, Geiss K, Radespiel-Tröger M, Meyer M.
Breast Care (Basel). 2012 Aug; 7(4):303-9.
- Risk of tobacco-related multiple primary cancers in Bavaria, Germany.
Braisch U, Meyer M, Radespiel-Tröger M.
BMC Cancer. 2012 Jun 18; 12:250.

Ulm, 20.03.2018

Dr. U. Braisch