

Publikationsverzeichnis (Stand: 16.12.2024)

List of Ring Trial Final Reports



Ergebnisberichte der Ringversuchsstelle des VAH-Referenzlabors

- Uhlig S, Simon K, Antoni S, Kunath K. Quantitativer Suspensionsversuch nach DGHM. Ergebnisbericht 2009. Bonn, Dresden: VAH, QuoData; 2010.
- Uhlig S, Simon K, Kunath K. Methodenringversuch VAH 2010. Bonn, Dresden: VAH, QuoData; 2011.
- Uhlig S, Simon K, Kunath K. Method validation study VAH 2011-2. Bonn, Dresden: VAH, QuoData; 2012.
- Gemein S, Gebel J, Ebisch M, Working Group for the Requirements on Certification and Listing of Disinfectant Commission. Final Report VAH Ring Trial 2013-4, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test (Phase 2, Step 1), *P. aeruginosa*, *A. xylosoxidans*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2015.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2016-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Chemical-thermal textile disinfection (Phase 2, Step 2), *E. faecium*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2016.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2017-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test (Phase 2, Step 1), *E. hirae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2017.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2018-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative test method (4-field-test) – (Phase 2, Step 2), *S. aureus*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2019.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2018-2, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test – (Phase 2, Step 1), *M. terrae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2019.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2019-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test – (Phase 2, Step 1), *E. hirae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2020.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2019-2, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative carrier test – (Phase 2, Step 2), *M. terrae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2020.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2020-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test – (Phase 2, Step 1), *C. albicans*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 2021.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2021-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity – (Phase 2, Step 1), *P. aeruginosa*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; November 2021.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2021-2, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative test method on non-porous surfaces – (4-field-test) – (Phase 2, Step 2), *C. albicans*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; May 2022.
- Gemein S, Gebel J, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2022-1, Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative test method on non-porous surfaces without mechanical action – DIN EN 17387:2021, respectively VAH-method 14.1:2015 - (Phase 2, Step 2), *E. hirae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; September 2022.
- Gebel J, Roesch KM, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2022-2. Chemical disinfectants and antiseptics. Hygienic hand rub – Test methods and requirements (Phase 2, Step 2) – DIN EN 1500:2017-10, *E. coli* K12. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der

Universität Bonn; July 2023. [siehe auch Publikation Suchomel et al in JHI 2024, Feb. 17, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38373530/>)]

- Gebel J, Roesch KM, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2023-1. Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity (Phase 2, Step 1) – DIN EN 13727:2015, *S. aureus*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; November 2023.
- Gebel J, Roesch KM, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2023-2. Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative carrier test for the evaluation of bactericidal activity (Phase 2, Step 1) – DIN EN 14561:2006 or VAH method 15 (2019), *P. aeruginosa*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 29 February 2024.
- Gebel J, Roesch KM, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2024-1. Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative suspension test for the evaluation of bactericidal activity (Phase 2, Step 1) – EN 13727:2015 / VAH method 2019 chapter 5, *E. hirae*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 08 August 2024.
- Gebel J, Roesch KM, Steering Committee of VAH Ring Trials. Final Report VAH Ring Trial 2024-2. Chemical disinfectants and antiseptics. Quantitative carrier test for the evaluation of yeasticidal activity under clean conditions (Phase 2, Step 1) – EN 14562:2006 or VAH method 2019 chapter 15, *C. albicans*. Bonn: VAH am Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn; 16 December 2024, Version 2.

Ringversuchsstelle des VAH, Kontakt: vah-ringtrial@ukbonn.de