

Journalbeiträge

1. Bader O, Tünnermann J, Dudakova A, Tangwattanachuleeporn M, Weig M, Groß U (2015) Environmental isolates of azole-resistant *Aspergillus fumigatus* in Germany. *ANTIMICROB AGENTS CH* 59(7): 4356-9, doi: 10.1128/AAC.00100-15
2. Bender J, Strommenger B, Steglich M, Zimmermann O, Fenner I, Lensing C, Dagwadordsch U, Kekulé AS, Werner G, Layer F (2015) Linezolid resistance in clinical isolates of *Staphylococcus epidermidis* from German hospitals and characterization of two cfr-carrying plasmids. *J ANTIMICROB CHEMOTH* 70(6): 1630-8, doi: 10.1093/jac/dkv025
3. Chacha F, Mshana SE, Mirambo MM, Mushi MF, Kabymera R, Gerwing L, Schneiderhan W, Zimmermann O, Groß U (2015) *Salmonella Typhi* meningitis in a 9-year old boy with urinary schistosomiasis: a case report. *BMC Res Notes* 8: 64, doi: 10.1186/s13104-015-1030-2
4. Damerow S, Hoppe C, Bandini G, Zarnovican P, Buettner FR, Lüder CGK, Ferguson MAJ, Routier FH (2015) Depletion of UDP-Glucose and UDP-Galactose Using a Degron System Leads to Growth Cessation of *Leishmania major*. *PLOS NEGLECT TROP D* 9(11): e0004205, doi: 10.1371/journal.pntd.0004205
5. Gómez-Molero E, de Boer AD, Dekker HL, Moreno-Martínez A, Kraneveld EA, Ichsan, Chauhan N, Weig M, de Soet JJ, de Koster CG, Bader O, de Groot PWJ (2015) Proteomic analysis of hyperadhesive *Candida glabrata* clinical isolates reveals a core wall proteome and differential incorporation of adhesins. *FEMS YEAST RES* 15(8): x-y, doi: 10.1093/femsyr/fov098
6. Graumann K, Schaumburg F, Reubold TF, Hippe D, Eschenburg S, Lüder CGK (2015) *Toxoplasma gondii* inhibits cytochrome c-induced caspase activation in its host cell by interference with holo-apoptosome assembly. *Microbial Cell* 2: 150-162
7. Hinz R, Zautner AE, Hagen RM, Frickmann H (2015) Difficult identification of *Haemophilus influenzae*, a typical cause of upper respiratory tract infections, in the microbiological diagnostic routine. *Eur J Microbiol Immunol (Bp)* 5(1): 62-7, doi: 10.1556/EUJMI-D-14-00033
8. Jomrich N, Kellner S, Djukic M, Eiffert H, Nau R (2015) Absence of *Streptococcus pneumoniae* in pharyngeal swabs of geriatric inpatients. *Infect Dis (Lond)* 47(7): 504-9, doi: 10.3109/00365548.2015.1007476
9. Kangogo M, Bader O, Boga H, Wanyoike W, Folba C, Worasilchai N, Weig M, Groß U, Bii CC (2015) Molecular types of *Cryptococcus gattii/Cryptococcus neoformans* species complex from clinical and environmental sources in Nairobi, Kenya. *MYCOSES* 58(11): 665-70, doi: 10.1111/myc.12411
10. Kunze N, Moerer O, Steinmetz N, Schulze MH, Quintel M, Perl T (2015) Point-of-care multiplex PCR promises short turnaround times for microbial testing in hospital-acquired pneumonia--an observational pilot study in critical ill patients. *ANN CLIN MICROB ANTI* 14: 33, doi: 10.1186/s12941-015-0091-3
11. Lüder CGK, Sumpf K, Nast R (2015) Releasing the Brake on IFN- γ Signaling on Infection. *TRENDS PARASITOL* 31(10): 456-9, doi: 10.1016/j.pt.2015.08.006
12. Lugert R, Gross U, Zautner AE (2015) *Campylobacter jejuni*: components for adherence to and invasion of eukaryotic cells. *BERL MUNCH TIERARZTL* 128(3-4): 90-7
13. Masanta WO, Hinz R, Zautner AE (2015) Infectious causes of cholesteatoma and treatment of infected ossicles prior to reimplantation by hydrostatic high-pressure inactivation. *BIOMED RES INT* 2015: 761259, doi: 10.1155/2015/761259
14. Mirambo MM, Majigo M, Aboud S, Groß U, Mshana SE (2015) Serological makers of rubella infection in Africa in the pre vaccination era: a systematic review. *BMC Res Notes* 8: 716, doi: 10.1186/s13104-015-1711-x
15. Nau R, Djukic M, Spreer A, Eiffert H (2015) Infektionen im Alter-Was macht sie so gefährlich? *Allgemeinarzt* 37: 40-44
16. Nau R, Djukic M, Spreer A, Ribes S, Eiffert H (2015) Bacterial meningitis: an update of new treatment options. *EXPERT REV ANTI-INFE* 13(11): 1401-23, doi: 10.1586/14787210.2015.1077700
17. Schmidt H, Djukic M, Jung K, Holzgraefe M, Dechent P, von Steinbüchel N, Blocher J, Eiffert H, Schmidt-Samoa C (2015) Neurocognitive functions and brain atrophy after proven neuroborreliosis: a case-control study. *BMC NEUROL* 15: 139, doi: 10.1186/s12883-015-0386-1
18. Scholze K, Wenke M, Schierholz R, Groß U, Bader O, Zimmermann O, Lemmen S, Ortlepp JR (2015) The Reduction in Antibiotic Use in Hospitals. *DTSCH ARZTEBL INT* 112(42): 714-21, doi: 10.3238/arztebl.2015.0714
19. Schwab FD, Zettler EK, Moh A, Schötzau A, Gross U, Günthert AR (2015) Predictive factors for preterm delivery under rural conditions in post-tsunami Banda Aceh. *J PERINAT MED* x: x-y, doi: 10.1515/jpm-2015-0004
20. Schwarz NG, Loderstaedt U, Hahn A, Hinz R, Zautner AE, Eibach D, Fischer M, Hagen RM, Frickmann H (2015) Microbiological laboratory diagnostics of neglected zoonotic diseases (NZDs). *ACTA TROP* x: x-y, doi: 10.1016/j.actatropica.2015.09.003

Universitätsmedizin Göttingen
Publikationen und Hochschulschriften 2015
Medizinische Mikrobiologie

21. Seugendo M, Mshana SE, Hokororo A, Okamo B, Mirambo MM, von Müller L, Gunka K, Zimmermann O, Groß U (2015) Clostridium difficile infections among adults and children in Mwanza/Tanzania: is it an underappreciated pathogen among immunocompromised patients in sub-Saharan Africa? *New Microbes New Infect* 8: 99-102, doi: 10.1016/j.nmni.2015.09.016
22. Swierzy IJ, Lüder CGK (2015) Withdrawal of skeletal muscle cells from cell cycle progression triggers differentiation of Toxoplasma gondii towards the bradyzoite stage. *CELL MICROBIOL* 17(1): 2-17, doi: 10.1111/cmi.12342
23. Zautner AE, Goldschmidt AM, Thürmer A, Schuldes J, Bader O, Lugert R, Groß U, Stingl K, Salinas G, Lingner T (2015) SMRT sequencing of the *Campylobacter coli* BfR-CA-9557 genome sequence reveals unique methylation motifs. *BMC GENOMICS* 16(1): 1088, doi: 10.1186/s12864-015-2317-3
24. Zautner AE, Masant WO, Hinz R, Hagen RM, Frickmann H (2015) Artificially designed pathogens - a diagnostic option for future military deployments. *Mil Med Res* 2: 17, doi: 10.1186/s40779-015-0045-2
25. Zautner AE, Masant WO, Weig M, Groß U, Bader O (2015) Mass Spectrometry-based PhyloProteomics (MSPP): A novel microbial typing Method. *SCI REP-UK* 5: 13431, doi: 10.1038/srep13431

Buchbeiträge

1. Buck C, Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Antibiotika-Therapie bei Sepsis. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 147
2. Buck C, Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Antibiotika-Therapie bei Sepsis. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 150
3. Schwörer H, Blaschke S, Buck C, Eiffert H (2015) Pneumonie bei HIV-Infektion. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 137
4. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Akute Gastroenteritis. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 119-120
5. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Akute Gastroenteritis. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 128-129
6. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Dysphagie, Diarrhoe bei HIV-Infektion. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 138-139
7. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Hautinfektionen. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 123-124
8. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Infektionen der oberen Luftwege und des HNO-Traktes. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 121-122
9. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Infektionen nach Zeckenstichverletzung. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 126-127
10. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Malaria. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 134-135
11. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Meningitis, Enzephalitis, Enzephalopathie bei HIV-Infektion. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 142-143
12. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Sehstörungen bei HIV-Infektion. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 140-141
13. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Tollwut. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 130-131
14. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Tuberkulose. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 132-133
15. Schwörer H, Eiffert H, Blaschke S (2015) Weichteilinfektionen. In: S. Blascke und F. Walcher (Hrsg.) SOP Handbuch interdisziplinäre Notaufnahme. Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, 125

16. Vollmer S, Groß U (2015) Globale Gesundheit - mehr als nur Medizin. In: Cornelia Schlarb & Egbert Schlarb (Hrsg.) Begegnungen in Vergangenheit und Gegenwart. LIT Verlag, Münster, 526-530

Medizinische Dissertationen

1. Kahl D, Dr. med. (2015) Zur Situation invasiver Candidosen in Deutschland - Epidemiologie, Resistenzverhalten und klinisch-geographische Besonderheiten. Dissertation Universität Göttingen.
2. Seeba HS, Dr. med. (2015) Vergleichende Untersuchungen der Nasenflora von Probanden aus Ghana und Deutschland. Dissertation Universität Göttingen.
3. Vinnemeier C, Dr. med. (2015) Establishment of a clinical algorithm for the diagnosis of *P. falciparum* malaria in children from an endemic area using a Classification and Regression Tree (CART) model. Dissertation Universität Göttingen.