

Curriculum vitae

Tanja Schneider

Berufserfahrung

- seit Aug. 2008 Wissenschaftliche Angestellte an der Universität Bonn;
DFG-Projekt: "Die Wirkungsweise von Daptomycin und
strukturverwandten Lipopeptidantibiotika" innerhalb der
Forschergruppe FOR 854 „Post-genomische Strategien für
neue antibiotische Wirkstoffe und Zielstrukturen“
- 2007 - 2008 Wissenschaftliche Angestellte an der Universität Bonn;
BMBF-Projekt: "SkinStaph – Staphylokokken-Faktoren die mit
antimikrobiellen Peptiden oder mit epitelialen oder epidermalen
Grenzflächen interagieren“
- 2006 - 2007 Wissenschaftliche Angestellte an der Universität Bonn;
Institut für Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften
Abteilung Lebensmittelmikrobiologie und -hygiene
- 2005 - 2006 Wissenschaftliche Angestellte an der Universität Bonn;
DFG-Projekt: "Molecular mode of antibiotic action of defensins
and related innate immunity peptides"
- 2002 - 2004 Wissenschaftliche Angestellte an der Universität Bonn;
DFG-Projekt: "Spezifische Anker-moleküle für Porenbildende
antibiotische Peptide"

Ausbildung und Promotion

- Dez. 2004 Promotion in Biologie
Bewertung der Dissertation "Sehr gut"
Bewertung der mündlichen Prüfung „Sehr gut“
Doktorarbeit am Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Immunologie unter der Leitung von Prof. Dr. Sahl. Titel: „*In
vitro* Synthese der Pentaglycin-Interpeptidbrücke in *S. aureus*“
- Nov. 2001 Diplom in Biologie, Note: „Sehr gut“
Diplomarbeit am Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Immunologie; Titel: „Untersuchungen zur Funktion des
Lantibiotika-Immunitätspeptids Pepl“
- 1995 - 2001 Biologiestudium an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-
Universität Bonn
- Jun. 1995 Zeugnis der allg. Hochschulreife, Bad Münstereifel

Fortbildungen / besondere Einladungen

- März 2010 Ausgewählter Poster-Vortrag, Gordon Research Conference,
"New Antibacterial Discovery & Development", 2010,
Galveston, USA

März 2009 Eingeladener Vortrag im Symposium „Biologie bakterieller
Naturstoffproduzenten“ - VAAM (Vereinigung für Allgemeine
und Angewandte Mikrobiologie e.V.) Annual Meeting 2009,
Bochum

Sept. 2008 Fortbildung zum Gentechnik-Projektleiter nach
§ 15 der Gentechnik-Sicherheitsverordnung

Mitgliedschaften

seit 2000 Vereinigung für Allgemeine und Angewandte Mikrobiologie
(VAAM)

seit 2007 American Society for Microbiology (ASM)

seit 2010 Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)