

Curriculum vitae

Dr. rer. nat. Bärbel Stecher

Wissenschaftlicher Werdegang

- 10/2007 – jetzt Oberassistentin, Institut für Mikrobiologie, ETH Zürich
Forschungsschwerpunkt: „Die Rolle der Darmflora bei bakteriellen Infektionen“
- 01/2007 – 04/2007 3-monatiger Postdoc-Aufenthalt an der McMaster University,
Hamilton, Kanada, Arbeitsgruppe von Prof. Andrew Macpherson
- 10/2005 – 09/2007 Postdoc in der Gruppe von Prof. Dr. Wolf-Dietrich Hardt,
Institut für Mikrobiologie, ETH Zürich
- 09/2001 – 09/2005 Doktorarbeit „Untersuchung von *Salmonella* Typhimurium Virulenz
und Kolonisierungsfaktoren, die zur Kolitis in Mäusen beitragen“
in der Arbeitsgruppe von Prof. Wolf-Dietrich Hardt, ETH Zürich
- 08/2000 – 06/2001 Diplomarbeit in der Gruppe von Prof. Michael Hensel,
Ludwig-Maximilians-Universität München
- 09/1998 – 06/1999 Studium mit Schwerpunkt Mikrobiologie und Virologie an der
University of Warwick, England
- 10/1995 – 06/2001 Biologiestudium (Mikrobiologie, Genetik und Immunologie)
Ludwig-Maximilians-Universität München
- 1986 – 07/1995 Hochschulreife Gymnasium Starnberg

Auszeichnungen

- Förderpreis der Schweizer Gesellschaft für Mikrobiologie 2008 für die Arbeit an den Mechanismen von *Salmonella*-induzierten Durchfall-Erkrankungen
- Mitglied des EU-Programms *TANDEM plus IDEA* (2008), zur Förderung Europäischer Wissenschaftlerinnen
- EMBO Short Term Fellowship für einen Forschungsaufenthalt an der McMaster University, Hamilton, Kanada