

Curriculum vitae

Prof. Dr. Astrid M. Westendorf

Wissenschaftlicher Werdegang

- 10/1995-09/2000 Studium der Biologie an der Technischen Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
- 09/1996-06/1998 Wissenschaftliche Hilfskraft am Institut für Technologie und Biosystemtechnik an der Bundesanstalt für Landwirtschaft in Braunschweig
- 07/1999-12/1999 Wissenschaftliche Hilfskraft in der Abteilung für Zell- und Immunbiologie am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung in Braunschweig
- 01/2000-9/2000 Diplomarbeit in der Arbeitsgruppe für Mukosale Immunität (Prof. Dr. Jan Buer) am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung in Braunschweig: „Generierung eines bakteriellen Carriersystems zur Modulation einer mukosalen Immunantwort“
- 11/2000-01/2004 Promotion in der Arbeitsgruppe für Mukosale Immunität (Prof. Dr. Jan Buer) am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung in Braunschweig: „CD4+ T cell mediated chronic intestinal disease: immune regulation versus inflammation“
- 03/2001 Forschungsaufenthalt am Necker Hôpital, Paris (Prof. Dr. B. Rocha): “Isolation and characterization of murine intraepithelial and lamina propria cells”
- 03/2002 Forschungsaufenthalt am National Institute for Medical Research, London (Dr. B. Stockinger): “Characterization of a bacterial carrier system for the analysis of T cell migration into the intestine”
- 01/2004-04/2008 Wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Abteilung für Mukosale (Prof. Dr. Jan Buer) Immunität am Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung in Braunschweig
- 04/2006-07/2006 Stipendiatin der European Molecular Biology Organization (EMBO) am National Institute for Medical Research in London (Dr. B. Stockinger): “Identification and characterization of the transcriptions factors supporting the de novo generation of IL-17 producing T cells”
- seit 05/2008 Juniorprofessorin für „Mukosale Immunität“ der Universität Duisburg-Essen