

Akademischer Lebenslauf

Prof. Dr. med. Stefan Lüth



Geburtsjahr: 1968
Professur für: Innere Medizin
Klinikdirektor für Gastroenterologie, Hepatologie, Endoskopie und Diabetologie, Zentrum für Innere Medizin II, Medizinische Hochschule Brandenburg am Klinikum Brandenburg
MHB Eintrittsdatum: 4/2016
Stellenumfang: 1 VK bzw. % an der MHB 50% / an der Klinik 50%

Ausbildung und berufliche Stationen

seit 4/2016	Klinikdirektor für Gastroenterologie, Hepatologie, Endoskopie und Diabetologie, Zentrum für Innere Medizin II, Medizinische Hochschule Brandenburg am Klinikum Brandenburg
10/2015	Chefarzt für Gastroenterologie, Hepatologie und Endoskopie am Helios Klinikum Duisburg
2/2015	Ernennung zum Professor der Universität Hamburg
1/2014	Schwerpunktbezeichnung Gastroenterologie unter der Berufsbezeichnung FA für Innere Medizin der Ärztekammer Hamburg
2013-2014	Weiterbildung zum Infektiologen, mit Versorgung hochkontagiöser Patienten, Gründer u. Leiter der EHEC Studiengruppe mit Sitz in Hamburg
2011-2012	Zertifikat für Gastrointestinale Onkologie der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten (DGVS)
1/2011-2015 11/2010	Leitender Oberarzt der I. Medizinischen Klinik Aufbau eines eigenen Experimental-Labors von der Deutschen Forschungsgemeinschaft mit 437.000 Euro, Schwerpunkt: Entwicklung einer Therapie vor Autoimmunerkrankungen durch Expression von Autoantigenen in der Leber
11/2009 1/2009	Habilitation im Fach Innere Medizin Aufbau eines Klinischen Studienzentrums zur Durchführung von Phase I-IV Studien, sowohl multizentrische Pharmastudien als auch „investigator initiated trials (IITs)
11/2008	Oberarzt, I. Medizinische Klinik und Poliklinik der I. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
5/2007 2005-2015	Facharzt für Innere Medizin der Ärztekammer Hamburg Wissenschaftlicher Mitarbeiter der I. Medizinische Klinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
2002-2005	Wissenschaftlicher Mitarbeiter der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
2000-2002	Labortätigkeit im „Labor für klinische und experimentelle Immunologie“ von Prof. Dr. A.W. Lohse in der I. Medizinischen Klinik der Universität Mainz
8/2000 1999-2000	Approbation als Arzt Arzt im Praktikum in der IV. Medizinischen Klinik der Medizinischen Fakultät Mannheim der Universitätsklinik Heidelberg, am 16.5.2000: Promotion zum Thema: „Autoimmune Schilddrüsenerkrankungen und ihre Antigene“ an der I. Medizinischen Klinik der Universität Mainz
1997-98	Praktisches Jahr im Brüder-Krankenhaus in Trier und III. Medizinisches Staatsexamen an der Universität Mainz
1990-97	Studium der Medizin an der Johannes Gutenberg-Universität in Mainz
1988-90	Studium der Biologie an der Universität in Kassel

Preise

12/2014	„Werner Otto“ Förderpreis (48.000 Euro) zur Therapie des postinfektiösen Colon irritabile nach EHEC Infektion mittels Stuhltransplantation
12/2014	Förderpreis der „Dr. Robert Pflieger Stiftung“ (84.000 Euro) zur Therapie der Adipositas mittels Stuhltransplantation
11/2013	Förderpreis Infektiologie der Gilead Sciences GmbH (65.000 Euro) mit Prof Dr. Jens Reimer, Zentrum für Interdisziplinäre Suchtforschung der Universität Hamburg zur Entwicklung eines spezifischen case-managements in der antiviralen HCV-Therapie Opiatabhängiger
2/2009	„Martinipreis“ des UKE für die Arbeiten zur Toleranzinduktion in der Leber

Stipendien, Ehrungen und ggf. Patente

2015	Verbesserter Cytokin-Freisetzungstest (DE 102015120193 A1)
------	--

Plenarvorträge

1998-heute	Vorträge bei Jahrestagungen der DGVS, DGIM, GASL, AASLD
------------	---

Organisationen von Tagungen und Vortragsreihen

Seit 2007	Mit-Organisator regionaler Tagungen und Vortragsreihen der Gastroenterologie und Hepatologie
-----------	--

Funktionen in Wissenschaftsorganisationen und -gesellschaften außerhalb der MHB

Seit 2020	Arbeitsgemeinschaft Universitärer Gastroenterologen
-----------	---

Herausgeber- und Gutachtertätigkeiten

Seit 2007	Gutachter für diverse Fachzeitschriften der Gastroenterologie und Hepatologie mit strengem peer-review
-----------	--

Mitgliedschaften in Gremien (außerhalb der MHB) und Fachgesellschaften

Seit 2001	Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten (DGVS)
Seit 2002	Deutsche Gesellschaft zum Studium der Leber (GASL)

Drittmittelprojekte (Auswahl)

Seit 2022	Digital Twin-gestütztes Prozessdesign für NK-Zelltherapien (DFG)
Seit 2021	Entwicklung und Charakterisierung einer patientenorientierten T-Zell Therapie gegen HBV-assoziierte Hepatozelluläre Karzinome (DFG)
2015-2018	Fäkale Mikrobiom Transplantation zur Therapie der Adipositas (Doktor Robert Pflieger Stiftung)
2011-2014	Entwicklung einer Therapie vor Autoimmunerkrankungen durch Expression von Autoantigenen in der Leber (DFG)
2014-2016	Fäkale Mikrobiom Transplantation bei Patienten mit EHEC assoziiertem Reizdarmsyndrom

Veröffentlichungen (Auswahl)

Best 5:

1. **Lüth S**, Fründt T, Rösch T, Schlee C, Lohse AW. Daily bowel lavage prevents Haemolytic Uraemic Syndrome in patients with severe infection of shiga toxin-p enterohemorrhagic Escherichia coli O104:H4.

JAMA Int Med April 28 2014, doi:10.1001/jamainternmed.2014.1175 [Epub ahead of print]

2. **Lüth S**, Huber S, Schramm C, Buch T, Zander S, Stadelmann C, Brück W, Wraith DC, Herkel J, Lohse AW. Ectopic expression of neural autoantigen in liver suppresses autoimmune neuroinflammation by inducing antigen-specific Treg cells.
J Clin Invest **2008**, 118: 3403–3410.
3. Dammermann W, Bentzien F, Stiel E-M, Kühne C, Ullrich S, Schulze zur Wiesch J and **Lüth S**. Development of a novel IGRA assay to test T cell responsiveness to HBV antigens in whole blood of chronic Hepatitis B patients.
J Transl Med. **2015 May 13**;13:157. doi: 10.1186/s12967-015-0513-1.
4. Schulze z Wiesch J, Pudelski N, Hoepner L, Buggisch P, Suppliet M, Lohse AW, **Lüth S**. "Real-Life" comparison of pegylated-interferon 2a versus 2b combination therapy of chronic hepatitis C virus.
Hepatology **2011**; 53:1453-1454.
5. Lüth S, Schrader J, Zander S, Carambia A, Buchkremer J, Huber S, Reifenberg K, Yamamura K, Schirmacher P, Lohse AW, Herkel J. Chronic inflammatory IFN- γ signaling suppresses hepatocarcinogenesis in mice by sensitizing hepatocytes for apoptosis.
Cancer Res. **2011**;71:3763-71.

Weitere/Alle Publikationen:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Luth+S+OR+L%C3%BCth+S+OR+Lueth+S>

#