

PD Dr. rer. physiol. et med. habil. Niels A. Lemmermann

*12.11.1977

Juniorarbeitsgruppenleiter

Institut für Virologie
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
D-55131 Mainz, Obere Zahlbacher Str. 67
Tel: +49-6131-17 9184

lemmermann@uni-mainz.de

www.unimedizin-mainz.de/virologie/research/research-groups/ag-lemmermann-reddehase.html



Akademischer Werdegang

- | | |
|-----------|--|
| 2017 | Habilitation in Molekularer Medizin, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz |
| 2009 | Promotion (Dr. rer. physiol.), Institut für Virologie (MJ Reddehase), Johannes Gutenberg-Universität Mainz |
| 2002-2003 | Diplomarbeit, Philipps-Universität Marburg (K. Radsak) |
| 1998-2003 | Studium der Humanmedizin, Philipps-Universität Marburg |

Beruflicher Werdegang

- | | |
|-----------|--|
| seit 2011 | Wiss. Mitarbeiter und Arbeitsgruppenleiter, Institut für Virologie, Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz |
| 2009-2011 | Postdoc, Institut für Virologie (MJ Reddehase), Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz |
| 2003-2009 | Wiss. Mitarbeiter, Institut für Virologie (MJ Reddehase), Johannes Gutenberg-Universität Mainz |

Publikationen (Auswahl)

Lemmermann NA*, Krmpotic A*, Podlech J*, Brizic I, Prager A, Adler H, Karbach A, Wu Y, Jonjic S, Reddehase MJ, Adler B (2015) Non-redundant and redundant roles of cytomegalovirus gH/gL complexes in host organ entry and intra-tissue spread. *PLoS Pathog* 11:e1004640

Fink A, Renzaho A, Reddehase MJ, **Lemmermann NA.** (2013) The p36 isoform of murine cytomegalovirus m152 protein suffices for mediating innate and adaptive immune evasion. *Viruses*;5:3171-3191.

Däubner T, Fink A, Seitz A, Tenzer S, Müller J, Strand D, Seckert CK, Janssen C, Renzaho A, Grzimek NK, Simon CO, Ebert S, Reddehase MJ, Oehrlein-Karpi SA, **Lemmermann NA.** (2010) A novel transmembrane domain mediating retention of a highly motile herpesvirus glycoprotein in the endoplasmic reticulum. *J Gen Virol.*; 91:1524-34.

Lemmermann NA, Gergely K, Böhm V, Deegen P, Däubner T, Reddehase MJ. (2010) Immune evasion proteins of murine cytomegalovirus preferentially affect cell surface display of recently generated peptide presentation complexes. *J Virol*;84:1221-1236.