

## Publikationen 2010

Autoren:**Adamaszek M, Heinrich A, Rang A, Langner S, Khaw AV**

Titel: [Cerebral sinuvenous thrombosis associated with Lyme neuroborreliosis.](#)

Zeitschrift: J. Neurol. Jahr:2010; Volume:257:Seiten:481-483.

Autoren:**Allers K, Loddenkemper C, Hofmann J, Unbehaun A, Kunkel D, Moos V, Kaup FJ, Stahl-Hennig C, Sauermann U, Epple HJ, Schneider T**

Titel: [Gut mucosal FOXP3+ regulatory CD4+ T cells and nonregulatory CD4+ T cells are differentially affected by simian immunodeficiency virus infection in rhesus macaques.](#)

Zeitschrift: J. Virol. Jahr:2010; Volume:84:Seiten:3259-3269.

Autoren:**Bogner E**

Titel: Human cytomegalovirus packaging: an update on structure-function relationships.

Zeitschrift: Future Virol. Jahr:2010; Volume:5:Seiten:397-404.

Autoren:**Edelmann A, Kalus U, Oltmann A, Stein A, Unbehaun A, Drosten C, Krüger DH, Hofmann J**

Titel: [Improvement of an ultrasensitive human immunodeficiency virus type 1 real-time reverse transcriptase-polymerase chain reaction targeting the long terminal repeat region.](#)

Zeitschrift: Transfusion Jahr:2010; Volume:50:Seiten:685-692.

Autoren:**Faber MS, Ulrich RG, Frank C, Brockmann SO, Pfaff GM, Jacob J, Krüger DH, Stark K**

Titel: [Steep rise in notified hantavirus infections in Germany, April 2010.](#)

Zeitschrift: Euro Surveill. Jahr:2010; Volume:15:Seiten:1954.

Autoren:**Feiterna-Sperling C, Edelmann A, Nickel R, Magdorf K, Bergmann F, Rautenberg P, Schweiger B, Wahn V, Krüger DH, Hofmann J**

Titel: [Pandemic influenza A \(H1N1\) outbreak among 15 school-aged HIV-1-infected children.](#)

Zeitschrift: Clin. Infect. Dis. Jahr:2010; Volume:51:Seiten:e90-e94.

Autoren:**Gingelmaier A, Eberle J, Kost BP, Bogner JR, Hofmann J, Weissenbacher T, Kastner R, Friese K, Weizsaecker K**

Titel: [Protease inhibitor-based antiretroviral prophylaxis during pregnancy and the development of drug resistance.](#)

Zeitschrift: Clin. Infect. Dis. Jahr:2010; Volume:50:Seiten:890-894.

Autoren:**Guhl S, Franke R, Schielke A, Johne R, Krüger DH, Babina M, Rang A**

Titel: [Infection of in vivo differentiated human mast cells with hantaviruses.](#)

Zeitschrift: J. Gen. Virol. Jahr:2010; Volume:91:Seiten:1256-1261.

Autoren:**Gutzeit C, Raftery MJ, Peiser M, Tischer KB, Ulrich M, Eberhardt M, Stockfleth E, Giese T, Sauerbrei A, Morita CT, Schönrich G**

Titel: [Identification of an important immunological difference between virulent varicella-zoster virus and its avirulent vaccine: viral disruption of dendritic cell instruction.](#)

Zeitschrift: J. Immunol. Jahr:2010; Volume:185:Seiten:488-497.

Autoren:**Handke W, Oelschlegel R, Franke R, Wiedemann L, Krüger DH, Rang A**

Titel: [Generation and characterization of genetic reassortants between Puumala and Prospect Hill hantavirus in vitro.](#)

Zeitschrift: J. Gen. Virol. Jahr:2010; Volume:91:Seiten:2351-2359.

Autoren:**Hofmann J, Frenzel K, Minh BQ, von Haeseler A, Edelmann A, Ross SR, Berg T, Krüger DH, Meisel H**

Titel: [Quantitative detection and typing of hepatitis D virus in human serum by real-time polymerase chain reaction and melting curve analysis.](#)

Zeitschrift:Diagn. Microbiol. Infect. Dis. Jahr:2010; Volume:67:Seiten:172-179.

Autoren:**Kather A, Raftery MJ, Devi-Rao G, Lippmann J, Giese T, Sandri-Golding RM, Schönrich G**

Titel: [Herpes simplex virus type 1 \(HSV-1\)-induced apoptosis in human dendritic cells as a result of downregulation of cellular FLICE-inhibitory protein and reduced expression of HSV-1 antiapoptotic latency-associated transcript sequences.](#)

Zeitschrift:J. Virol. Jahr:2010; Volume:84:Seiten:1034-1046.

Autoren:**Kirsanovs S, Klempa B, Franke R, Lee MH, Schönrich G, Rang A, Krüger DH**

Titel: [Genetic reassortment between high-virulent and low-virulent Dobrava-Belgrade virus strains.](#)

Zeitschrift:Virus Genes Jahr:2010; Volume:41:Seiten:319-328.

Autoren:**Klempa B, Koivogui L, Sylla O, Koulemou K, Auste B, Krüger DH, ter Meulen J**

Titel: [Serological evidence of human hantavirus infections in Guinea, West Africa.](#)

Zeitschrift:J. Infect. Dis. Jahr:2010; Volume:201:Seiten:1031-1034.

Autoren:**Lünemann JD, Tackenberg B, Stein A, Wandinger KP, Oertel WH, Wagner HJ, Münz C, Meisel H, Sommer N, Zipp F**

Titel: [Dysregulated Epstein-Barr virus infection in patients with CIDP.](#)

Zeitschrift:J. Neuroimmunol. Jahr:2010; Volume:218:Seiten:107-118.

Autoren:**Lütteke N, Raftery MJ, Lalwani P, Lee MH, Giese T, Voigt S, Bannert N, Schulze H, Krüger DH, Schönrich G**

Titel: [Switch to high-level virus replication and HLA class I upregulation in differentiating megakaryocytic cells after infection with pathogenic hantavirus.](#)

Zeitschrift:Virology Jahr:2010; Volume:405:Seiten:70-80.

Autoren:**Matsumura H, Yoshida K, Luo S, Kimura E, Fujibe T, Albertyn Z, Barrero RA, Krüger DH, Kahl G, Schroth GP, Terauchi R**

Titel: [High-throughput SuperSAGE for digital gene expression analysis of multiple samples using next generation sequencing.](#)

Zeitschrift:PLoS One Jahr:2010; Volume:5:Seiten:e12010.

Autoren:**Pruss A, Caspari G, Krüger DH, Blümel J, Nübling CM, Gürtler L, Gerlich WH**

Titel: [Tissue donation and virus safety: more nucleic acid amplification testing is needed.](#)

Zeitschrift:Transpl. Infect. Dis. Jahr:2010; Volume:12:Seiten:375-386.

Autoren:**Rang A**

Titel: [Modulation of innate immune responses by hantaviruses.](#)

Zeitschrift:Crit. Rev. Immunol. Jahr:2010; Volume:30:Seiten:515-527.

Autoren:**Ruokonen PC, Metzner S, Ücer A, Torun N, Hofmann J, Pleyer U**

Titel: [Intraocular antibody synthesis against rubella virus and other microorganisms in Fuchs' heterochromic cyclitis.](#)

Zeitschrift:Graefes Arch. Clin. Exp. Ophthalmol. Jahr:2010; Volume:248:Seiten:565-571.

Autoren:**Scheibe F, Hofmann J, Ruprecht K**

Titel: [Parainfectious myelitis associated with parvovirus B19 infection.](#)

Zeitschrift:J. Neurol. Jahr:2010; Volume:257:Seiten:1557-1558.

Autoren:**Schindele B, Apelt L, Hofmann J, Nitsche A, Michel D, Voigt S, Mertens T, Ehlers B**

Titel: [Improved detection of mutated human cytomegalovirus UL97 by pyro-sequencing.](#)

Zeitschrift:Antimicrob. Agents Chemother. Jahr:2010; Volume:54:Seiten:5234-5241.

Autoren:**Thoma C, Bogner E**

Titel: [Short hairpin RNAs specific to human cytomegalovirus terminase subunit pUL89 prevent viral maturation.](#)

Zeitschrift:Antivir. Ther. Jahr:2010; Volume:15:Seiten:391-400.

Autoren:**Witkowski P, Schuenadel L, Wiethaus J, Bourquain D, Kurth A, Nitsche A**

Titel: [Cellular impedance measurement as a new tool for poxvirus titration, antibody neutralization testing and evaluation of antiviral substances.](#)

Zeitschrift:Biochem. Bioph. Res. Jahr:2010; Volume:401:Seiten:37-41.

Autoren:**Krüger DH**

Titel:Hantavirus-Erkrankungen.

Zeitschrift:In: Handbuch der Infektionskrankheiten (Hofmann F, ed), Kapitel VIII-6.16, 38.

Ergänzungslieferung 11/10, Ecomed-Verlag, Landsberg Jahr:2010; :Seiten:1-11.

Autoren:**Matsumura H, Yoshida K, Luo S, Krüger DH, Kahl G, Schroth GP, Terauchi R**

Titel:High-throughput SuperSAGE.

Zeitschrift:In: Park DJ (ed.), PCR Protocols, Methods in Molecular Biology, Vol. 687, Springer Publ., New York Jahr:2010; :Seiten:135-146.