

## Publikationen 2009

Autoren:**Adlhoch C, Kaiser M, Pauli G, Koch J, Meisel H**

Titel: [Indigenous hepatitis E virus infection of a plasma donor in Germany.](#)

Zeitschrift: Vox Sang. Jahr:2009; Volume:97:Seiten:303-308.

Autoren:**Adlhoch C, Wolf A, Meisel H, Kaiser M, Ellerbrok H, Pauli G**

Titel: [High HEV presence in four different wild boar populations in East and West Germany.](#)

Zeitschrift: Vet. Microbiol. Jahr:2009; Volume:139:Seiten:270-273.

Autoren:**Benjamin S, Radermacher M, Kirchberger J, Schöneberg T, Edelmann A, Ruiz T**

Titel: [3D structure of phosphofructokinase from Pichia pastoris: Localization of the novel  \$\gamma\$ -subunits.](#)

Zeitschrift: J. Struct. Biol. Jahr:2009; Volume:168:Seiten:345-351.

Autoren:**Deckers M, Hofmann J, Kreuzer KA, Reinhard H, Edubio A, Hengel H, Voigt S, Ehlers B**

Titel: [High genotypic diversity and a novel variant of human cytomegalovirus revealed by combined UL33/UL55 genotyping with broad-range PCR.](#)

Zeitschrift: Virol. J. Jahr:2009; Volume:6:Seiten:210.

Autoren:**Dzagurova TK\*, Klempa B\*, Tkachenko EA, Slyusareva GP, Morozov VG, Auste B, Krüger DH (\*=equal first authors)**

Titel: [Molecular diagnostics of hemorrhagic fever with renal syndrome during a Dobrava virus infection outbreak in the European part of Russia.](#)

Zeitschrift: J. Clin. Microbiol. Jahr:2009; Volume:47:Seiten:4029-4036.

Autoren:**Handke W, Krüger DH, Rang A**

Titel: [Defective particles can lead to underestimated antibody titers in virus neutralization tests.](#)

Zeitschrift: Intervirology Jahr:2009; Volume:52:Seiten:335-339.

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

Titel: [Hantaan virus triggers TLR3-dependent innate immune responses.](#)

Zeitschrift: J. Immunol. Jahr:2009; Volume:182:Seiten:2849-2858.

Autoren:**Havlíková S, Roller L, Koči J, Trimmell AR, Kazimírová, Klempa B, Nuttall PA**

Titel: [Functional role of 64P, the candidate transmission-blocking vaccine antigen from the tick, Rhipicephalus appendiculatus.](#)

Zeitschrift: Int. J. Parasitol. Jahr:2009; Volume:39:Seiten:1485-1493.

Autoren:**Holzenburg A, Dittmer A, Bogner E**

Titel: [Assembly of monomeric human cytomegalovirus pUL104 into portal structures.](#)

Zeitschrift: J. Gen. Virol. Jahr:2009; Volume:90:Seiten:2381-2385.

Autoren:**Hütter G, Nowak D, Mossner M, Ganepola S, Müßig A, Allers K, Schneider T, Hofmann J, Kücherer C, Blau O, Blau IW, Hofmann WK, Thiel E**

Titel: [Long-term control of HIV by CCR5 delta32/delta32 stem-cell transplantation.](#)

Zeitschrift: N. Engl. J. Med. Jahr:2009; Volume:360:Seiten:692-698.

Autoren:**Hwang JS, Schilf R, Drach JC, Townsend LB, Bogner E**

Titel: [Susceptibilities of human cytomegalovirus, clinical isolates and other herpesviruses to new acetylated, tetrahalogenated benzimidazole D-ribonucleosides.](#)

Zeitschrift: Antimicrob. Agents Chemother. Jahr:2009; Volume:53:Seiten:5095-5101.

Autoren:**Kalus U, Edelmann A, Pruss A, Hofmann J, Kiesewetter H, Krüger DH, Salama A**

Titel: [Noninfectious transfusion of platelets donated before detection of human immunodeficiency virus RNA in plasma.](#)

Zeitschrift:Transfusion Jahr:2009; Volume:49:Seiten:435-439.

Autoren:**Khasnatinov MA, Ustanikova K, Frolova TV, Pogodina VV, Bochkova NG, Levina LS, Slovak M, Kazimirova M, Labuda M, Klempa B, Eleckova E, Gould EA, Gritsun T**

Titel: [Non-hemagglutinating flaviviruses: Molecular mechanisms for the emergence of new strains via adaptation to European ticks.](#)

Zeitschrift:PLoS ONE Jahr:2009; Volume:4:Seiten:e7295.

Autoren:**Klempa B**

Titel: [Hantaviruses and climate change.](#)

Zeitschrift:Clin. Microbiol. Inf. Jahr:2009; Volume:15:Seiten:518-523.

Autoren:**Klempa B, Krüger DH, Auste B, Stanko M, Krawczyk A, Nickel KF, Uberla K, Stang A**

Titel: [A novel cardiotropic murine adenovirus representing a distinct species of mastadenovirus.](#)

Zeitschrift:J. Virol. Jahr:2009; Volume:83:Seiten:5749-5759.

Autoren:**Kramski M, Achazi K, Klempa B, Krüger DH**

Titel: [Nephropathia epidemica with a 6-week incubation period after occupational exposure to Puumala hantavirus.](#)

Zeitschrift:J. Clin. Virol. Jahr:2009; Volume:44:Seiten:99-101.

Autoren:**Kregler O, Schilf R, Lander A, Bannert N, Bogner E**

Titel: [Brefeldin A inhibits expression of DNA packaging proteins and nucleocapsid formation of human cytomegalovirus.](#)

Zeitschrift:FEBS Lett. Jahr:2009; Volume:583:Seiten:1207-1214.

Autoren:**Krüger DH, Klempa B**

Titel: [Von der Maus zum Menschen: Gefahren durch Hantaviren.](#)

Zeitschrift:Berl. Münch. Tierärztl. Wochenschr. Jahr:2009; Volume:122:Seiten:434-439.

Autoren:**Le Coutre P, Meisel H, Hofmann J, Röcken C, Vuong GL, Neuburger S, Hemmati PG, Dörken B, Arnold R**

Titel: [Reactivation of hepatitis E infection in a patient with acute lymphoblastic leukaemia after allogeneic stem cell transplantation.](#)

Zeitschrift:Gut Jahr:2009; Volume:58:Seiten:699-702.

Autoren:**Maes P, Klempa B, Clement J, Matthijssens J, Gajdusek DC, Krüger DH, Van Ranst M**

Titel: [A proposal for new criteria for the classification of hantaviruses, based on S and M segment protein sequences.](#)

Zeitschrift:Infect. Genet. Evol. Jahr:2009; Volume:9:Seiten:813-820.

Autoren:**Möncke-Buchner E, Rothenberg M, Reich S, Wagenführ K, Matsumura H, Terauchi R, Krüger DH, Reuter M**

Titel: [Functional characterization and modulation of the DNA cleavage efficiency of type III restriction endonuclease EcoP15I in its interaction with two sites in the DNA target.](#)

Zeitschrift:J. Mol. Biol. Jahr:2009; Volume:387:Seiten:1309-1319.

Autoren:**Neeb L, Diekmann S, Blechschmidt C, Meisel H, Hofmann J, Harms L, Endres M**

Titel: [Infratentorial progressive multifocal leukoencephalopathy in a patient with pulmonary](#)

[sarcoidosis.](#)

Zeitschrift:J. Neurol. Jahr:2009; Volume:256:Seiten:1936-1938.

Autoren:**Pingoud V, Wende W, Friedhoff P, Reuter M, Alves J, Jeltsch A, Mones L, Fuxreiter M, Pingoud A**

Titel: [On the divalent metal ion dependence of DNA cleavage by restriction endonucleases of the EcoRI family.](#)

Zeitschrift:J. Mol. Biol. Jahr:2009; Volume:393:Seiten:140-160.

Autoren:**Pleyer U, Metzner S, Hofmann J**

Titel: [Diagnostik und Differenzialdiagnostik bei akuter retinaler Nekrose.](#)

Zeitschrift:Ophthalmologe Jahr:2009; Volume:106Issue:(12):Seiten:1074-1082.

Autoren:**Raftery MJ, Möncke-Buchner E, Matsumura H, Giese H, Winkelmann A, Reuter M, Terauchi R, Schönrich G, Krüger DH**

Titel: [Unravelling the interaction of HCMV with dendritic cells using SuperSAGE.](#)

Zeitschrift:J. Gen. Virol. Jahr:2009; Volume:90:Seiten:2221-2233.

Autoren:**Schlegel M, Klempa B, Auste B, Bemann M, Schmidt-Chanasit J, Büchner T, Groschup MH, Meier M, Balkema-Buschmann A, Zoller H, Krüger DH, Ulrich R**

Titel: [Dobrava-Belgrade virus spillover infections, Germany.](#)

Zeitschrift:Emerg. Infect. Dis. Jahr:2009; Volume:15:Seiten:2017-2020.

Autoren:**Szcepek M, Mackeldanz P, Möncke-Buchner E, Alves J, Krüger DH, Reuter M**

Titel: [Molecular analysis of restriction endonuclease EcoRII from Escherichia coli reveals precise regulation of its enzymatic activity by autoinhibition.](#)

Zeitschrift:Mol. Microbiol. Jahr:2009; Volume:72:Seiten:1011-1021.

Autoren:**Westhoff TH, Vergoulidou M, Loddenkemper C, Schwartz S, Hofmann J, Schneider T, Zidek W, van der Giet M**

Titel: [Chronic norovirus infection in renal transplant recipients.](#)

Zeitschrift:Nephrol. Dial. Transpl. Jahr:2009; Volume:24:Seiten:1051-1053.

Autoren:**Bitzan M, Ehrich JHH, Krüger DH, Schmitz H**

Titel:Hantavirus-Infektionen.

Zeitschrift:In: Deutsche Gesellschaft für pädiatrische Infektiologie (Hrg.), Handbuch Infektionen bei Kindern und Jugendlichen, 5. Auflage. Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York Jahr:2009; :Seiten:264-268.

Autoren:**Kaspari M, Bogner E**

Titel:Antiviral activity of proteasome inhibitors / Cytomegalovirus.

Zeitschrift:In: Lendeckel U, Hopper N (Hrg.), Viral Proteases and Antiviral Protease Inhibitor Therapy. Springer, New York - Dodrecht Jahr:2009; :Seiten:71-81.

Autoren:**Krüger DH**

Titel:Hantaviren.

Zeitschrift:In: Doerr HW, Gerlich W (Hrg.), Medizinische Virologie, 2. Auflage. Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York Jahr:2009; :Seiten:580-588.

Autoren:**Krüger DH**

Titel:Bunyaviren: Hantaviren.

Zeitschrift:In: Neumeister B et al (Hrg.), Burkhardt - Mikrobiologische Diagnostik, 2. Auflage. Georg Thieme Verlag, Stuttgart - New York Jahr:2009; :Seiten:953-958.

Autoren:**Meisel H**

Titel:Hepatitis E.

Zeitschrift:In: Neumeister B et al. (Hrg.), Burkhardt – Mikrobiologische Diagnostik, 2. Auflage. Georg Thieme Verlag, Stuttgart-New-York Jahr:2009; :Seiten:856-861.