

Vorlesung Virologie WS 2017/2018

Prof. Dr. Hartmut Hengel

Prof. Dr. Peter Stäheli

Prof. Dr. Marcus Panning

Vor Weihnachten: Mo 12:15-13:00 **und** Di 10:15-11:00 Uhr, beides im HS Otto Kraye Haus

➔ **Ab Januar 2018:** nur noch Di 10:15-11:45 Uhr (Doppelstunde) im HS Otto Kraye Haus

Di, 10.10.2017	Worin unterscheiden sich Viren von anderen Krankheitserregern?
Mo, 16.10.2017	Wie machen Viren krank?
Di, 17.10.2017	Akute Gastroenteritiden, nosokomiale Infektionen durch Noroviren, Rotaviren
Mo, 23.10.2017	Parvoviren: Ringelröteln, Komplikationen in der Schwangerschaft AAV, Pockenviren
Di, 24.10.2017	Papillomviren (HPV): Warzen und Tumorentstehung, Diagnostik, Therapie, neue Ansätze zur Prävention durch Impfung
Mo, 30.10.2017	Röteln: Epidemiologie und Komplikationen in der Schwangerschaft Hantavirusinfektionen
Mo, 06.11.2017	Hepatitis-A-Virus (HAV), Hepatitis-E-Virus (HEV)
Di, 07.11.2017	Leberentzündungen durch das Hepatitis-B-Virus (HBV): Eigenschaften des Virus, Epidemiologie, klinische Bedeutung
Mo, 13.11.2017	Hepatitis-B-Virus (HBV), Hepatitis-D-Virus (HDV): Diagnostik, Impfung, Therapie
Di, 14.11.2017	Leberentzündungen durch das Hepatitis-C-Virus (HCV): Genetische Variabilität und chronisch-persistierende Infektion, Therapie der chronischen Hepatitis C
Mo, 20.11.2017	<u>Infektionen des Respirationstraktes I:</u> Rhinoviren, Adenoviren, Inflenzaviren: Medizinische Bedeutung, virale Vermehrungsstrategie, Wirkung von Amantadin und Neuraminidase-Hemmern, Diagnostik
Di, 21.11.2017	<u>Infektionen des Respirationstraktes II:</u> Inflenzaviren: Epidemiologische Aspekte, genetische Variabilität, Pandemien, Prävention durch Impfung
Mo, 27.11.2017	<u>Infektionen des Respirationstraktes III:</u> Parainflenzaviren, Respiratorisches Syncytial Virus (RSV), Metapneumoviren, SARS, Coronaviren: Medizinische Bedeutung, Diagnostik
Di, 28.11.2017	Masern und Mumps: Krankheitsbilder, Epidemiologie, Eradikation, Impfung

Vorlesung Virologie WS 2017/2018

Mo, 04.12.2017	Herpesviren (HSV): Primärinfektion, Latenz und Reaktivierung. Herpes labialis (HSV-1)
Di, 05.12.2017	Herpesviren (HSV): Herpes genitalis (HSV-2), Herpesenzephalitis, herpetische Keratokonjunktivitis, Herpes neonatorum, Antivirale Therapie
Mo, 11.12.2017	Windpocken (VZV), Gürtelrose (VZV), Dreitagefieber (HHV-6), Kaposi-Sarkom-assoziiertes Humanes Herpesvirus 8 (HHV-8)
Di, 12.12.2017	Epstein-Barr-Virus (EBV): Infektiöse Mononukleose, Lymphoproliferative Erkrankungen, Burkitt-Lymphom
Mo, 18.12.2017	Zytomegalievirus (CMV): Pränatale, perinatale und postnatale Infektion, Komplikationen bei Immunsuppression.
Di, 19.12.2017	Repetitorium I

Weihnachtsferien: 23.12.2017 - 07.01.2018

! Ab Januar 2018: nur noch dienstags von 10:15-11:45 Uhr (Doppelstunde) im HS Otto Kraye Haus

Di, 09.01.2018 Doppelstunde	Retroviren: HTLV-1, -2; humane endogene Retroviren (HERV)
Di, 16.01.2018 Doppelstunde	HIV-1, HIV-2: HIV-Pathogenese, HIV-Diagnostik und -Therapie, HIV-Infektionen und AIDS
Di, 23.01.2018 Doppelstunde	Polyomaviren Virale Zoonosen: Tollwut, Frühsommer-Meningo-Enzephalitis (FSME), Gelbfieber, West-Nil-Fieber, Lassafieber, Ebola- und Marburgvirusinfektion: Übertragungswege, Pathogenese, Impfung Prionen
Di, 30.01.2018 Doppelstunde	Polio-, Coxsackie-, Echo- und Parechoviren: Pathogenese, Epidemiologie, med. Bedeutung, Prävention durch Impfung Repetitorium II
Di, 06.02.2018	8:15 Uhr Abschlussklausur KG2 HS 2004 + HS 2006