

## 17. INTENSIVKURS INNERE MEDIZIN MAINZ

09. bis 18.03.2009

Hörsaal der Medizinischen Klinik Mainz (Geb. 205)

8.30 – 8.40 Begrüßung (Galle)

### Montag, 09.03.

#### **KARDIOLOGIE**

8.40 - 13.00 Uhr (Horstick)

**Herzinsuffizienz und Schock • Kardiomyopathien • Bradykarde und tachykarde Rhythmusstörungen**

13.45-16.00 Uhr (Genth-Zotz)

**Koronare Herzkrankheit und Herzinfarkt**

16.15-18.15 Uhr (Post)

**Lungenembolie • Entzündliche Erkrankungen** (Endokarditis, Perikarditis, Myokarditis, rheumatisches Fieber)

### Dienstag, 10.03.

#### **KARDIOLOGIE / VITIEN**

8.00 – 10.15 Uhr (Nowak)

**Herzfehler** (erworbene und angeborene)

10.30 – 13.15 Uhr (Bauersachs)

**Akute tiefe Venenthrombose • Chron. venöse Insuffizienz • Lymphabflußstörungen • Akuter peripherer Arterienverschluß • Periphere arterielle Verschlusskrankheit • Entzündliche Arterienkrankheiten • Extrakranielle Arterienkrankheiten**

#### **INFEKTILOGIE**

14.00 – 16.00 Uhr (Schuchmann)

**Relevante Virus-Infektionen** (Herpes-Gruppe, Influenza) • **HIV-Infektion • Tropenkrankheiten** (Malaria, DD Diarrhoe, DD Hämorrhagische Fieber)

16.15 -18.00 Uhr (Ullmann)

**Grundlagen der Antibiotikatherapie • Fieber unklarer Genese • Infektionen in der Hämatologie/Onkologie • Probleme der Resistenzbildung in der Klinik am Beispiel der Hämatologie • Vakzinierungen bei Erwachsenen**

### Mittwoch, 11.03.

#### **KLINISCHE TOXIKOLOGIE**

8.00 – 9.30 Uhr (Weilemann)

**Diagnostische und therapeutische Verfahren bei Vergiftungen**

#### **INTENSIVMEDIZIN**

9.45 – 11.45 (Weilemann)

**Parenterale Ernährung • Atemhilfe • Patientenverfügung**

#### **HEPATOLOGIE**

12.30 – 14.30 Uhr (Galle)

**Hepatobiliäre Erkrankungen** • Morphologische und funktionelle Grundlagen von Leber und Galle • Diagnostik von Leber- und Gallenwegserkrankungen • Stoffwechselstörungen, Gallensteinleiden

14.45 – 16.45 Uhr (Schulze-Bergkamen)

**Entzündliche Lebererkrankungen und Leberzirrhose** (viral, autoimmun) **akutes Leberversagen, Lebertransplantation,**

### Donnerstag, 12.03.

#### **GASTROENTEROLOGIE**

8.15 -10.15 Uhr (Holtmann)

**Erkrankungen des Dün- und Dickdarmes** (Diarrhöe, funktionelle Darmerkrankungen, entzündlichen Darmerkrankungen, Divertikelkrankheit) • **Gastrointestinale Blutungen**

10.30 – 12.00 Uhr (Höhler)

**Erkrankungen des Pankreas** (akute Pankreatitis, chronische Pankreatitis, Pankreasinsuffizienz, Pankreas-Carcinom und Präcancerosen)

12.45 - 15.00 Uhr (Kiesslich)

**Erkrankungen des Ösophagus** (Dysphagie, Motilitätsstörungen, GERD, Barrett)

**Benigne Erkrankungen des Magens** (Gastritis, Helicobacter pylori, Ulcuserkrankung)

15.15 – 18.00 Uhr (Siebler)

**Gastrointestinale Tumoren** (Ösophagus-Carcinom, Magen-Carcinom, Colon-Carcinom, Anal-Carcinom, Pankreas-Carcinom, Präcancerosen)

### Freitag, 13.03.

#### **HÄMATOLOGIE/ONKOLOGIE**

8.30 – 10.45 (Meyer)

**Biologische Grundlagen der Hämoese • Knochenmarksinsuffizienz** inkl. Thrombopenien, Neutropenie

**Differentialdiagnose der Anämien**

11.00-13.00 Uhr (Herr)

**Myeloproliferatives Syndrom • Myelodysplastisches Syndrom • Akute myeloische Leukämie (AML)**

13.45 – 14.45 Uhr (Scharrer)

**Plasmatische Gerinnungsstörungen**

15.00 - 18.15 Uhr (Hess)

**Akute lymphatische Leukämien (ALL) • Lymphoproliferative Erkrankungen** (M. Hodgkin, Non-Hodgkin Lymphome, multiples Myelom) • **Knochenmarkstransplantation** (allogen, autolog, periphere Stammzellen)

**Samstag, 14.03.**

**PNEUMOLOGIE**

8.30 – 10.15 Uhr (Schlegel)

**Klinische Atemphysiologie • Atemwegserkrankungen**

10.30 – 11.30 Uhr (Tauben)

**Pneumonien • Interstitielle Lungenerkrankungen**

12.15–13.15 Uhr (Wiewrodt)

**Pleuraerkrankungen • Berufskrankheiten**

13.15–15.15 Uhr (Fischer)

**Lungentransplantation** (wer, wie, wann?) • **Tuberkulose** (aktuelle Epidemiologie, Resistenzentwicklung, Therapierichtlinien),  
**Lungenkarzinom** (Standards und neue Ergebnisse der Behandlung)

**Sonntag, 15.03. frei**

**Montag, 16.03.**

**IMMUNOLOGIE/RHEUMATOLOGIE I**

8.30 – 10.30 Uhr (Märker-Hermann)

**Rheumatoide Arthritis • Spondyloarthritiden • weichteilrheumatische Erkrankungen • Infekt-assoziierte rheum. Erkrankungen**

**IMMUNOLOGIE/RHEUMATOLOGIE II**

10.45 – 12.30 Uhr (Mayet)

**Theoretische Grundlagen** (B-Lymphozyten, Immunglobuline, Complement, Mediatoren, Autoantikörper) • **Kollagenosen** (SLE, M. Sjögren, Sklerodermie, Polymyositis/Dermatomyositis, Sharp-Syndrom) • **Vaskulitiden** (primäre und sekundäre Vaskulitiden, z.B. M. Wegener, Panarteriitis nodosa)

**IMMUNOLOGIE/RHEUMATOLOGIE III**

13.15 – 15.15 Uhr (Schwartz)

**Theoretische Grundlagen der Immunologie** (T-Lymphozyten, HLA-System, Antigen-präsentierende Zellen, Zytokine),  
immunsuppressive Therapie der Kollagenosen und Vaskulitiden

**ENDOKRINOLOGIE Teil I**

15.30 – 18.30 Uhr (Kahaly)

**Schilddrüse • Struma • Hyperthyreose • Hypothyreose • Thyreoiditis • Endokrine Orbitopathie • Pluriglanduläre Autoimmunität**

**Dienstag, 17.03.**

**NEPHROLOGIE, HYPERTONIE**

8.30 – 9.15 (Krumme)

**Urindiagnostik**

9.15 – 10.00 (Böhler)

**Wie bestimme ich die Nierenfunktion?**

10.00 – 10.45 (Krumme)

**Bildgebende Diagnostik in der Nephrologie**

11.00 – 11.45 (Böhler)

**Blickdiagnose von Nierenerkrankungen**

11.45 – 12.30 (Krumme)

**Störungen des Säure-Basen-Haushaltes**

12.30 – 13.15 (Böhler)

**Elektrolytstörungen**

14.00 – 17.30 Uhr (Schreiner)

**Akute Niereninsuffizienz • Chronische Niereninsuffizienz • Dialyse und Transplantation**

**Therapie der arteriellen Hypertonie**

**Mittwoch, 18.03.**

**ENDOKRINOLOGIE Teil II**

8.00 – 12.00 Uhr (Weber)

**Nebenniere, Überfunktion** (Hypocortisolismus), **Unterfunktion** (z.B. M. Addison), **Adrenogenitale Syndrome, Phäochromocytom, NN- Raumforderungen/Inzidentalome**

**Erkrankungen von Hypothalamus und Hypophyse** (Tumoren und Ausfallsyndrome, Wachstumsstörungen, Diabetes insipidus)

**ENDOKRINOLOGIE Teil III**

12.45 – 14.15 (Weber)

**Diabetes mellitus**, (Pathogenese und Therapieformen des Typ I – und Typ II- Diabetes), **Metabolisches Syndrom**

14.30 – 17.30 Uhr (Fotner)

**Folgeerkrankungen Diabetes Mellitus/Adipositas/Hyperlipoproteinämien/Hyperurikämien** ( Störungen und Therapie des Purinstoffwechsels, Pathophysiologie und Therapie von Fettstoffwechselstörungen und Adipositas, Hyperurikämie)

**Knochen- und Kalziumstoffwechsel** (Hyper-/Hypokalzämie, Osteoporose, Osteomalzie)