

Vorprogramm 1. Repetitorium Intensivmedizin, Mayrhofen, 19.-26.9.2020 (Stand 3.2.2020)

Ba: Bahlmann; Bei: Beiderlinden; Di: Dittrich; Dü: Dück;
Gr: Groesdonk, He: Hering; Ke: Kehl; Ma: Marcus; Pl: Plata;
Schä: Schäfers; Sche: Scherer; Wi: Wilhelm; Te: Teschendorf

*Sonntag bis Mittwoch 21-22 Uhr:
Intensivmedizinische Falldiskussionen, Full-Scale-Simulator
Nierenersatzverfahren, Sonographie, EKG-Diagnostik und Schrittmacher,
Bronchoskopie am Lungenmodell, Point of Care Diagnostik Gerinnung
(Rotem, Multiplate)*

Samstag, 19.9.

Anreise

- 17.00 *Begrüßung und Einführung in das Repetitorium
(Sche, Hotel Strass Sportrestaurant)*
17.30 *Qualitätsindikatoren in der Intensivmedizin und Anwendung
intensivmedizinischer Score-Systeme (Sche)*
18.15 *Get together (Foyer)*
19.30 *Abendessen*

Sonntag, 20.9.

- 09:00 *Therapieausweitung und -begrenzung: Patientenverfügung,
Vorsorgevollmacht, Betreuung, Ethisches Konsil,
Advanced Care Planning (Te)*
10-11 *Hämodynamisches Monitoring: RR, PICCO, SGK (Wi)*
11-12 *Hirntoddiagnostik und Organisation der Organspende (Ke)*

13:00 *Prüfungsgruppe (Ba, Foyer)*
15:00 *Seminar „Aktuelle Publikationen aus der Intensivmedizin“ (Te)*

16-17 *Katheterisierungs- und Drainagetechniken
(nicht Ernährungssonden) und Notfallsonographie in der
Intensivmedizin: Abdomen, Lunge, TTE, TEE (Gr)*
17-18 *Intubation und Bronchoskopie in der Intensivmedizin (Ke)*
18-19 *Transfusions- und Blutersatztherapie in der Intensivmedizin (Sche)*

21:00 *Full-Scale Simulator 1 (Pl, Multimediarraum)*

Montag, 21.9.

- 08-09 *Physiologie und Pathophysiologie der Atmung und Beatmung:
COPD, ARDS (Dü)*
09-10 *Atmungsunterstützende Maßnahmen bei nicht intubierten
Patienten (Ke)*
10-11 *Invasive Beatmungstechniken und Beatmungsentwöhnung (He)*
11-12 *Behandlungsstrategien des Lungenversagens, Leitlinie (Bei)*

12:30 *Full-Scale Simulator 2 (Pl, Multimediarraum)*
13:00 *Prüfungsgruppe (Gr, Foyer)*
15:00 *Seminar „Patientensicherheit und Umgang
mit kritischen Ereignissen: Second Victim, Supervision“ (Gr)*

16-17 *Lungenprotektive Beatmung mit modernen Respiratoren:
PESO, EIT, volCO₂ (Bei)*
17-18 *Assist-Systeme: ECMO, Impella, MARS, LVAD (Bei)*
18-19 *Fokus Abdomen: Leberversagen, Cholangitis, Pankreatitis,
Anastomoseninsuffizienz, Perforation, Kompartiment (Ma)*

21:00 *Full-Scale Simulator 3 (Pl, Multimediarraum)*
21:00 *Sonographie in der Intensivmedizin (Ke, Te)*

DAF

Vorprogramm 1. Repetitorium Intensivmedizin, Mayrhofen, 19.-26.9.2020 (Stand 3.2.2020)

Dienstag, 22.9.

- 08-09 Physiologie und Pathophysiologie des Herz-Kreislauf-Systems: Vorlast, Nachlast, Kontraktilität (Dü)
- 09-10 Volumenersatz in der Intensivmedizin (Ke)
- 10-11 Vorhofflimmern in der Intensivmedizin und Pharmakotherapie der vital bedrohlichen Herzrhythmusstörungen (Gr)
- 11-12 Differenzierte Elektrotherapie des Herzens: Kardioversion, Defibrillation, Elektrostimulation, transvenöser Schrittmacher (Te)
- 12:30 *Full-Scale Simulator 4 (PI, Multimediaraum)*
- 13:00 *Prüfungsgruppe (Ke, Foyer)*
- 15:00 *Seminar „Intensivtherapie bei besonderen Krankheitsbildern: HELLP, peripartale Kardiomyopathie, postpartale Blutung, TakoTsubo, immuninkompetenter Patient“ (Wi)*
- 16-17 Behandlungsstrategien des kardialen Pumpversagens (Gr)
- 17-18 Spezifische Intensivtherapie: ACS, Myokardinfarkt und Lungenembolie (Ma)
- 18-19 Schockformen und differenzierte Therapie mit vasoaktiven Substanzen (Ma)
- 21:00 *Full-Scale Simulator 5 (PI, Multimediaraum)*
- 21:00 *Bronchoskopie am Lungenmodell (Bei)*

Mittwoch, 23.9.

- 08-09 Überwachung des intrakraniellen Hirn- und zerebralen Perfusionsdrucks (Wi)
- 09-10 Neurophysiologische Monitoringverfahren (Di)
- 10-11 Schädel-Hirn-Trauma, intrakranielle Hämatomate und spinale Prozesse (Dü)
- 11-12 Intensivmedizinische Behandlung nach operativer oder interventioneller Aneurysmaversorgung (Wi)
- 12:30 *Full-Scale Simulator 6 (PI, Multimediaraum)*
- 12:30 *Prüfungsgruppe (He, Foyer)*
- 15:00 *Seminar „Seminar Logo- und Physiotherapie in der Intensivmedizin“ (Di)*
- 16-17 Intensivmedizinische Behandlung bei lebensbedrohlichen entzündlichen, neuromuskulären, myogenen, extrapyramidalen und neurosychiatrischen Erkrankungen (Di)
- 17-18 Enterale und parenterale Ernährung inkl. Sondentechnik (He)
- 18-19 Kardiopulmonale Reanimation und Post-CRP-Therapie (He)
- 21:00 *Full-Scale Simulator 7 (PI, Multimediaraum)*

Donnerstag, 24.9.

- 08-09 Krankenhaushygienische Aspekte der Intensivmedizin, Isolation (Sche)
- 09-10 Erregerspektren (MRE) und Antibiotika-/Antimykotika-Klassen (Wi)
- 10-11 Mikrobiologische Materialgewinnung (Ba)
- 11-12 Kalkulierte und gezielte antibiotische Therapie, Therapiemonitoring, ABS (Ba)
- 12:30 *Full-Scale Simulator 8 (PI, Multimediaraum)*
- 12:30 *Prüfungsgruppe (Dü, Foyer)*
- 15:00 *Seminar „Nierenersatzverfahren“ (Schä)*
- 16-17 Aktuelle Strategien zur Behandlung intensivmedizinischer Infektionen: Pneumonie, intrazerebrale und intraperitoneale Infektionen (Bei)
- 17-18 Pathophysiologie und Definition der Sepsis (Dü)
- 18-19 Diagnose und Therapie der Sepsis (Wi)

Freitag, 25.9.

- 08-09 Gerinnungsstörungen und Antikoagulation in der Intensivmedizin: DIC, HIT II (Sche)
- 09-10 Analgesie- und Sedierungsverfahren inkl. Monitoring (Ba)
- 10-11 Delirprophylaxe und -behandlung, Critical Illness Polyneuropathie (Ba)
- 11-12 Physiologie und Pathophysiologie der Nierenfunktion (Schä)
- 12:30 *Prüfungsgruppe (Bei, Foyer)*
- 15-16 *Seminar „Perkutane Punktionstracheostomie“ (Ba)*
- 16-17 Pathogenese und Definition des Nierenversagens: akut, chronisch, septisch, prärenal (Schä)
- 17-18 Behandlungsstrategien des Nierenversagens: IHD, CVVHD, Citrat (Schä)
- 19:30 *Feierabend*

Samstag, 26.9.

Abreise

