

Hemodynamisk monitorering og cardiovasculær anestesi

Tid: 2.-6. september 2024

Kurskomite: Audun E. Rimehaug, Halvor Langeland, Hans Marttin Flade, Jørgen Olafsen, Robert Pedersen og Anders Wetting Carlsen.

Mandag 2. september 2024 – Bevegelsessenteret, 3. etg., BS31

08.30 – 08.35 Velkommen Anders Wetting Carlsen

Profylakse og behandling av perioperativ ischemi

08.35 – 09.05 Kasuistikk AW Carlsen

09.05 – 09.35 Perioperativ vurdering Jørgen Olafsen

09.45 – 10.15 Preoperativt infarkt J Olafsen

10.25 – 11.10 Kasuistikker i plenum Kurskomitéen

11.10 – 11.50 LUNSJ

Sirkulasjonsfysiologi, oksygentransport

11.50 – 12.35 Anvendt sirkulasjonsfysiologi I Audun Rimehaug

12.45 – 13.30 Anvendt sirkulasjonsfysiologi II A Rimehaug

13.40 – 14.25 Point of care ECHO Thomas Dybos Tannvik

14.35 – 15.20 Kasuistikker i plenum Kurskomitéen

Tirsdag 3. september 2024 – Bevegelsessenteret, 3. etg., BS31

Klinisk monitorering av sirkulasjonen

08.00 – 08.40 PiCCO Robert Pedersen

08.45 – 09.30 Swan-Ganz kateter Halvor Langeland

09.40 – 10.10 The black magic of pacemakers H Langeland

10.20 – 11.05 Kasuistikker i plenum Kurskomitéen

11.05 – 11.50 LUNSJ

11.50 – 12.35 Volume responsiveness Torvind Næsheim

12.45 – 13.30 Klinisk bruk av monitorering T Næsheim

Behandling av akutt sirkulasjonssvikt

13.40 – 14.25 Akutt hjertesvikt T Næsheim

14.35 – 15.20 Cardiovasculær farmakologi H Langeland/R Pedersen

Onsdag 4. september 2024 – Bevegelsessenteret, 3. etg., BS31

09.00 – 09.30	Sirkulasjonen ved sepsis	Audun Rimehaug
09.35 – 10.20	Kasuistikker i plenum	Kurskomitéen
10.30 – 11.15	Mekanisk sirkulasjonsstøtte	A Rimehaug
11.25 – 12.10	Kasuistikker i plenum	Kurskomitéen
12.10 – 12.45	LUNSJ	
Farmakologi:		
12.45 – 13.30	Target Control Systemer for intravenøs anestesi	Johan Ræder
13.45 – 14.30	Anvendt farmakologi - Anestesi	Johan Ræder
14.45 – 15.30	Anvendt farmakologi - Anestesi, smerte, kvalme	Johan Ræder

Torsdag 5. september 2024 – Bevegelsessenteret, 3. etg., BS31

08.30 – 09.15	Anestesi ved «plain» CABG	Anders Wetting Carlsen
---------------	---------------------------	------------------------

09.30 – 15.45 Rød gruppe:

09.30 – 10.15	Dyrestall I	PV-loopsimulering	H Langeland
10.30 – 11.15	Dyrestall II	Demo PAK, PiCCO, Ekko m.m.	A Rimehaug/R Pedersen
11.30 – 12.15	Dyrestall III	ECMO	A Krogstad/Ø Karlsen
12.15 – 13.00	LUNSJ		
13.00 – 13.45	Anestesi v/ikke-kardial kirurgi hos GUCH		Guro Grindheim
14.00 – 14.45	Ekkovurdering hos den kritisk syke pasient		TD Tannvik
15.00 – 15.45	Anestesi ved Aortaaneurismer		J Olafsen

09.30 – 15.45 Blå gruppe:

09.30 – 10.15	Anestesi ved Aortaaneurismer		J Olafsen
10.30 – 11.15	Ekkovurdering hos den kritisk syke pasient		TD Tannvik
11.30 – 12.15	Anestesi v/ikke-kardial kirurgi hos GUCH		Guro Grindheim
12.15 – 13.00	LUNSJ		
13.00 – 13.45	Dyrestall I	PV-loopsimulering	H Langeland
14.00 – 14.45	Dyrestall II	Demo PAK, PiCCO, Ekko m.m.	A Rimehaug/R Pedersen

Fredag 6. september 2024 – Bevegelsessenteret, 3.etg., BS31

08.30 – 09.15	Anestesi til den hjertesyke pasient I	AW Carlsen
09.30 – 10.15	Anestesi til den hjertesyke pasient II	AW Carlsen
10.30 – 11.15	Anestesi til den hjertesyke pasient III	AW Carlsen
11.15 – 11.30	Kursoppsummering	Kurskomitéen
11.30 – 12.00	LUNSJ	
12.30 – 15.30	EKSAMEN	

Vi har satt av tid fredag etter lunsj til skriftlig eksamen som har innleveringsfrist 1-2 uker etter avsluttet kurs. Eksamen er en skriftlig hjemmeeksamen som kan løses individuelt eller i grupper. Hvis dere vil gjøre eksamenen her til avsatt tid krever det medbrakt laptop.

Det er også mulig å gjøre eksamen hjemme/elsewhere. Mtp. bestilling av hjemreise kan dere i så fall beregne at undervisningen er ferdig fredag kl. 11.30.

Det kan være lurt å be deres respektive avdelingsledere om fordypningsdag i etterkant av kurset mtp. løsning av eksamen.