

NAPREDNA HEMODINAMIKA V PERIOPERATIVNI IN INTENZIVNI MEDICINI

3. tečaj

22. oktober 2026, UKC Ljubljana

Udeleženci

- Teoretični del: **(75 mest, K: specialisti 100 EUR z DDV, specializanti 50 EUR z DDV, študenti medicine: brez)**
- Praktični del: **(24 mest – za specialiste in specializante, K: 150 EUR z DDV)**

Program

I. TEORETIČNI DEL

Ure	Naslov, vsebina	Izvajalec	Moderator
07:30-08:00	Registracija	Kramarič L A., Kalač A.	
08:00-08:05	Pozdrav udeležencem	Gradišek P.	
08:05-08:50	Ali merimo prave stvari? - Smernice za cirkulatorni šok 2025 - Makro/mikrohemodinamika	Godec S.	Gynyuk A.
08:50-09:25	Vazoaktivna zdravila Vsa v klinični praksi uporabljana zdravila	Kalač A.	
09:25-10:00	Tekočinsko oživiljanje - Odzivnost na tekočine - Na kaj še ne znamo dobro odgovoriti?	Kramarič L A.	
10:00-10:20	Mikrocirkulacija Mitohodrijski šok? Res že vse vemo?	Gradišek P.	
10:20-10:50	Odmor		
10:50-11:35	UZ diagnostika šoka - Fenotipizacija šoka - Osnovne meritve	Dolenc S.	Godec S.
11:35-12:35	Invazivna ocena hemodinamike - PAC - TPT	Filekovič R S.	
12:35-13:00	Deeskalacija in UZ pljuč - ROSE, deeskalacijska faza tekočinske terapije - UZ pljuč - točkovnik	Pavlovec F.	
13:00-13:30	Tekočinska toleranca in VExUS - Tekočinska odzivnost vs. toleranca - VExUS metoda	Gynyuk A.	
13:30-13:50	Intraoperativni hemodinamski monitoring pri abdominalnih kirurških posegih - Je več bolje? Ali lahko za manj enako dobro? - Posebnosti intraoperativnega monitoringa	Andjelkovič L.	
13:50-14:40	Kosilo		

II. PRAKTIČNI DEL

DELAVNICE	1.	2.	3.
15:40-16:50	A	C	B
16:50-18:00	B	A	C
18:00-19:10	C	B	A

**Kava in prigrizek na voljo med delavnicami*

Sklop 1: ULTRAZVOK

Lokacija: CIT

Inštruktorji: F. Pavlovec, S. Dolenc

Postaja 1: UZ srca, postaja 2: UZ pljuč

Sklop 2: INVAZIVNE HEMODINAMSKE MERITVE

Lokacija: SIM

Inštruktorji: P. Gradišek, S. Filekovič Ribarič, A. Grynyuk, A. Kalač

- Scenarija na lutki/računalniku s simulacijo transpulmonalnih termodilucijskih meritev in simulacijo SWG meritev
- 2 scenarija, vsak 30 minut + 15 minut diskusije

Sklop 3: KLINIČNI PRIKAZI NA ODDELKU

Lokacija: CIT

Inštruktorji: S. Godec, A. Kramarič Lozar, T. Rupnik

- Meritve Sc/vO₂, pV-A CO₂, KKT, marmoriranosti
- Prikaz posameznih hemodinamskih monitorjev v živo na hospitaliziranih bolnikih
- PRL test, EEO test – praktični prikaz

INFO: cit.hemodinamika@gmail.com