

### **Predavači:**

1. Prim. dr. sc. Jasminka Kopic, dr. med. Odjel za Anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod
2. Prim. mr. sc. Maja Tomić, dr. med. Zavod za javno zdravstvo Brodsko-posavske županije
3. Natalija Mrzljak-Vučinić, dr. med. Odjel za Anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod
4. Matija Jurjević, dr. med. Odjel za Anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod
5. Ivan Mirković, dr. med. Odjel za Anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod
6. Hrvoje Premuž, mag. med. tech. Odjel za anesteziju, reanimaciju i intenzivno liječenje OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod
7. Marijan Bašić, dipl. med. tech. Slavonski Brod
8. Arandel Mihajlović, mag. med. tech., Zagreb
9. Miran Jozić bacc. fizioterapeut, OB "Dr. Josip Benčević" Slavonski Brod

Stručni organizator tečaja je **Opća bolnica „Dr. Josip Benčević“, Slavonski Brod**  
Tehnički organizator tečaja je **agencija PerfectMeetings.hr (Urka, d.o.o.)**

Tečaj će se bodovati **prema Pravilniku Hrvatske komore medicinskih sestara**

**Kotizacija: 900,00 HRK**

**Podaci za uplatu kotizacije:**

Tvrtka: **URKA d.o.o.**

Banka: **Raiffeisenbank Austria d.d., Zagreb**

IBAN: **HR32 2484008 11030 84258**

Swift: **RZBHHR2X**

Svrha uplate: **Kotizacija za TMV, Sl. Brod – ime i prezime polaznika**

Obavezna prijava kroz web stranicu: <https://www.perfectmeetings.hr/prijavnica>

- izabrati tečaj, potvrditi izbor i slijediti upute.

Za potrebne informacije obratiti se na:

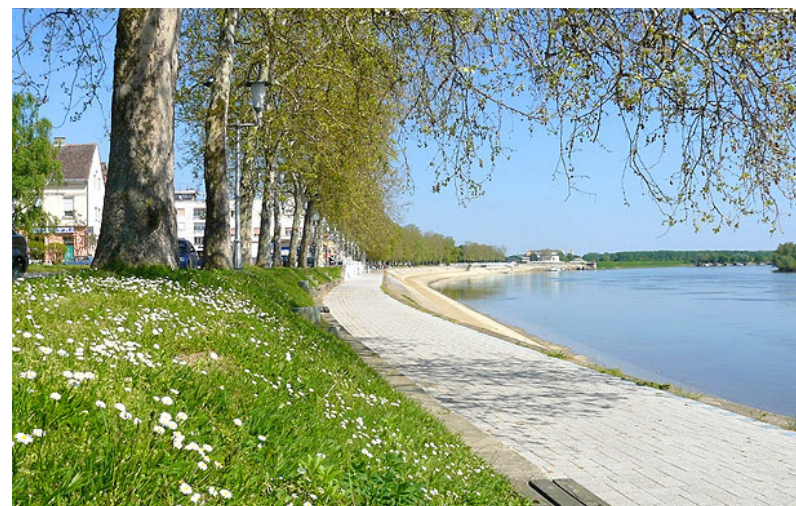
- stručni dio: **Hrvoje Premuž**, 091 1606972, [hrvojeprem@gmail.com](mailto:hrvojeprem@gmail.com)

- uplate: Ranko Filipović, PerfectMeetings.hr; tel. 01 – 4827-278; e-mail:

[ranko.filipovic@pmc.h](mailto:ranko.filipovic@pmc.h)



## **2. Tečaj mehaničke ventilacije bolesnika za medicinske sestre i tehničare**



**Slavonski Brod, Opća bolnica „Dr. Josip Benčević“**

**24. studeni 2018. godine**

## Tečaj mehaničke ventilacije

Mehanička je ventilacija neophodan dio intenzivnog liječenja kritičnih bolesnika, neovisno o njihovoj osnovnoj bolesti. Stoga je dobro poznavanje mehaničke ventilacije, tehnoloških mogućnosti njezine primjene u vidu raznovrsnih respiratora i poveznica respiratora s bolesnikom, neophodno znanje svakoga liječnika ali i sestara koji sudjeluju u liječenju odnosno zdravstvenoj njezi životno ugroženih bolesnika.

Ciljevi ovoga tečaja su upoznati polaznike s osnovama fiziologije disanja i patofiziološkim osobitostima različitih vrsta respiracijskog zatajenja, poučiti primjeni bazičnih vrsta mehaničke ventilacije (VC, PC, BiPAP, CPAP/ASB, HFlow), kao i njezinih naprednih modaliteta (ASV, NAVA, PPS, PAV, HFJV). Sukladno važećim smjernicama polaznike će se upoznati s načelima i primjeni poštudne ventilacije i sprečavanju nastanka ventilatorom izazvane ozljede pluća (VILI). Polaznike će se poučiti razumijevanju respiracijskih krivulja i primjeni respiracijskog monitoringa u dijagnostičke i terapijske svrhe.

Po završenom tečaju polaznici će biti osposobljeni za praktičnu primjenu osnovnih i naprednih vrsta ventilacije, ovisno o vrsti respiracijskog zatajenja. Također će biti osposobljeni za izvođenje i očitavanje osnovnih dijagnostičkih postupaka (krivulja tlak-volumen, optimalni PEEP, rekrutabilnost), kao i izvođenje postupka otvaranja pluća (recruitment).

Budući da u Hrvatskoj postoji veliki jaz između potreba za educiranim kadrom iz područja mehaničke ventilacije i edukacijom iz područja mehaničke ventilacije, smatramo da će tečaj značajno unaprijediti kvalitetu primjene ove važne terapijske metode u liječenju kritičnih bolesnika.

Tečaj je namijenjen medicinskim sestrama zaposlenim na odjelima slijedećih specijalnosti: anestezije i intenzivne medicine, pulmologije, kardiologije, hitne medicine, neurologije, pedijatrije, obiteljske medicine.

## PROGRAM

<b>24. 11. 2018. subota</b>	
<b>08.30 – 09.00</b>	Registracija polaznika
<b>09.00 – 09.20</b>	Uvodna riječ, predavljanje predavača
<b>09.20 – 09.40</b>	Patofiziologija respiratornog zatajenja (prim. dr. sc. Jasminka Kopic dr. med.)
<b>09.40 – 10.00</b>	Osnovni principi mehaničke ventilacije (Natalija Mrzljak, dr. med.)
<b>10.00 – 10.20</b>	PAUZA ZA KAVU
<b>10.20 – 10.40</b>	Respiracijska oprema i fizikalna terapija kod mehaničke ventilacije (Hrvoje Premuž, mag. med. tech.)

<b>10.40 – 11.00</b>	Respiracijski modovi i nadzor mehaničke ventilacije (Matija Jurjević, dr. med.)
<b>11.00 – 11.20</b>	Neinvazivna mehanička ventilacija (Ivan Mirković, dr. med.)
<b>11.20 – 11.40</b>	Pauza za kavu
<b>11.40 – 12.00</b>	Mehanička ventilacija u izvanbolničkim uvjetima (Marijan Bašić dipl.med.tech.)
<b>12.20 – 12.40</b>	Kontrola bolničkih infekcija u JIL-u (prim. mr. sc. Maja Tomić, dr. med.)
<b>12.40 – 13.00</b>	Terapija visokim protokom ( High Flow Therapy) (Arandel Mihajlović mag.med.tech.)
<b>13.00 – 14.00</b>	PAUZA ZA RUČAK
<b>14.00 – 16.00</b>	VJEŽBE (prim. dr. sc. Jasminka Kopic, Natalija Mrzljak, dr. med., Ivan Mirković, dr. med., Matija Jurjević, dr. med., Hrvoje Premuž mag.med.tech., Arandel Mihajlović mag.med.tech.): <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pribor i oprema kod mehaničke ventilacije bolesnika</li><li>2. Osnovni modovi respiratora kod mehaničke ventilacije</li><li>3. Nadzor mehaničke ventilacije i postavke respiratora</li><li>4. Neinvazivna mehanička ventilacija i Terapija visokim protokom</li></ol>
<b>16.00 – 16.20</b>	PAUZA ZA KAVU
<b>16.20 – 16.50</b>	Demonstracija postupaka fizikalne terapije i respiratornih vježbi (Hrvoje Premuž, mag. med.tech., Miran Jozić bacc. fizioterapeut)
<b>16.50 – 17.20</b>	Test i anketa
	Zaključenje tečaja