

RASPORED PREDAVANJA ZA ZIMSKI SEMESTAR – UŽA SPECIJALIZACIJA – MEDICINA BOLA

(predavanja se održavaju u Pasterovoj 2, Tempus učionica, II sprat, iznad
Biblioteke Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu)

I UVODNA PREDAVANJA

1. **Ponedjeljak, 20.11.2023. godine, 12:00 - 12:45 (1 čas)** - Opšta uputstva o završnom radu iz uže specijalizacija Medicina bola - Prof. dr Dejan Nešić, rukovodilac nastave iz Medicine bola
2. **Ponedjeljak, 20.11.2023. godine, 12:50 – 13:35 (1 čas)** - Promocija Nacionalnog vodiča dobre kliničke prakse za dijagnostikovanje i lečenje hroničnog bola maligne etiologije - Prof. dr Ivan Palibrk

II ANATOMSKE OSNOVE BOLA

3. **Četvrtak, 23.11.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Neurobiologija bola - Prof. dr Miloš Mališ
4. **Četvrtak, 23.11.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Anatomija transmisije bola - Prof. dr Miloš Mališ

III FIZIOLOŠKE OSNOVE BOLA

5. **Utorak, 28.11.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Duboki, visceralni, inflamatorni, neuropatski bol - Prof. dr Dejan Nešić
6. **Utorak, 28.11.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Neurofiziologija akutnog i hroničnog bola - Prof. dr Dejan Nešić
7. **Sreda, 29.11.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Molekularni mehanizmi plastičnosti i terapije bola: uloga AMPK - Prof. dr Aleksandra Isaković
8. **Četvrtak, 30.11.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Teorije bola i patofiziologija oštećenih perifernih nerava - Prof. dr Silvio de Luka
9. **Četvrtak, 30.11.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Plasticitet i bol: uloga dorzalnih korenova - Prof. dr Silvio de Luka
10. **Ponedjeljak, 04.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Centralna i periferna senzitivizacija, sindrom fibromijalgije - Prof. dr Jelena Nešović - Ostojić
11. **Utorak, 05.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Neurobiologija fetalnog bola i bola kod dece, razvoj bolnih puteva i mehanizmi bola - Doc. dr Marija Stević

IV PROCENA BOLA

12. **Sreda, 06.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Procena bola, Klinička evaluacija bola, upitnici i skale bola - Doc. dr Marija Stević
13. **Sreda, 06.12.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Pedijatrijske i neonatalne skale - Doc. dr Marija Stević

V TERAPIJA BOLA

A Farmakoterapija bola

14. **Četvrtak, 07.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Farmakologija bola (nociceptori, zadnji rogovi kičmene moždine i descendna modulacija) - Prof. dr Sonja Vučković
15. **Četvrtak, 07.12.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Farmakoterapija bola, klasifikacija lekova i mehanizmi delovanja - Prof. dr Sonja Vučković
16. **Ponedeljak, 11.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Podela i mehanizam dejstva opioida, farmakologija opioida - Prof. dr Dušica Simić
17. **Ponedeljak, 11.12.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Klinička upotreba opioida - Prof. dr Dušica Simić
18. **Sreda, 13.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Sindrom zavisnosti od opioida i opiofobija - Prof. dr Sonja Vučković
19. **Sreda, 13.12.2023. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Topikalni lekovi, Kanabinoidi, NMDA antagonisti, botulinski toksin, alfa lipoična kiselina - farmakologija, podela, mehanizam dejstva, klinička upotreba - Prof. dr Sonja Vučković
20. **Četvrtak, 14.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - NSAIL i koks inhibitori: farmakologija, podela, mehanizam dejstva, klinička upotreba - Prof. dr Nebojša Lađević
21. **Ponedeljak, 18.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Antidepresivi kao koanalgetici - farmakologija, podela, mehanizam dejstva, klinička upotreba - Doc. dr Marija Stević
22. **Utorak, 19.12.2019. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Antikonvulzivi kao koanalgetici - farmakologija, podela, mehanizam dejstva, klinička upotreba - Prof. dr Miroslav Radenković

VI NEFARMAKOLOŠKE METODE LEČENJA BOLA

23. **Četvrtak, 21.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Placebo i placebo odgovor - Prof. dr Ivan Palibrk
24. **Petak, 22.12.2023. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Nefarmakološke komplementarne/alternativne metode u lečenju bola (prikaz metoda, posebno mehanizmi delovanja i klinički efekti akupunktura) - Prof. dr Ljubica Konstantinović
25. **Ponedeljak, 15.01.2024. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Interventne procedure u lečenju bola - Prof. dr Predrag Stevanović

26. **Sreda, 17.01.2024. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Fizikalna medicina i rehabilitacija u lečenju bolnih stanja (principi delovanja fizikalnih agensa i kineziterapije i klinički efekti u različitim tipovima bola i kod različitim populacija) - Prof. dr Ljubica Konstantinović
27. **Sreda, 17.01.2024. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Transkutana električna nervna stimulacija u lečenju bola - Prof. dr Ljubica Konstantinović
28. **Ponedeljak, 22.01.2024. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Regionalana i površinska anestezija u tretmanu bola kod dece - Prof. dr Dušica Simić
29. **Sreda, 24.01.2024. godine, 13:00 - 14:30 (2 časa)** - Javno - zdravstveni aspekti medicine bola - Prof. dr Zorica Terzić - Šupić
30. **Sreda, 24.01.2024. godine, 14:35 - 16:05 (2 časa)** - Uloga medicine bola u zdravstvenom sistemu Srbije - Doc. dr Jovana Todorović

13.11.2023. godine
u Beogradu

Prof. dr Dejan M. Nešić, sr,
šef katedre uže specijalizacije Medicine bola