

**IZBORNI PREDMETI STUDIJA MEDICINE**  
(akademska godina 2021./2022.)

**II. GODINA STUDIJA**

**1. Blok – I. semestar (Od 04.10.2021. do 23.12.2021. – 12 tjedana)**  
**(Od 10.01.2022. do 28.01.2022. – 3 tjedna)**

- 2.1. Tjeskoba i kako je se osloboditi  
(Izv. prof. dr. sc. Klementina Ružić)
- 2.2. Medicinska citogenetika u praksi  
(Prof. dr. sc. Alena Buretić-Tomljanović )
- 2.3. Bioetika i kultura dijaloga u medicini  
(Prof. dr. sc. Nada Gosić)
- 2.4. Živjeti pod mikroskopom  
(Prof. dr. sc. Darinka Vučković)
- 2.5. Proteini i njihove modifikacije  
(Prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš)
- 2.6. Umjetna inteligencija  
(Doc. dr. sc. Sven Maričić)

**2. Blok – II. semestar (Od 28.02.2022. do 14.04.2022.- 7 tjedana)**

- 2.7. Kongenitalne virusne infekcije  
(Prof. dr. sc. Astrid Krmpotić)
- 2.8. Matične stanice i terapija stanicama  
(Prof. dr. sc. Bojan Polić)
- 2.9. Emocije, razvojni procesi i kreativnost  
(Izv. prof. dr. sc. Mirjana Graovac)
- 2.10. Ljudska seksualnost  
(Nasl. doc. dr. sc. Goran Arbanas)
- 2.11. Oksidacijski stres i antioksidansi  
(Prof. dr. sc. Robert Domitrović)
- 2.12. Komuniciranje, prezentiranje, javno nastupanje  
(Doc. dr. sc. Suzana Janković)
- 2.13. Uvod u palijativnu skrb  
(Prof. dr. sc. Karmen Lončarić)

**3. Blok – II. semestar (Od 19.04.2022. do 10.06.2022. – 8 tjedana)**

- 2.14. Histološke tehnike  
(Prof. dr. sc. Ester Pernjak Pugel)
- 2.15. Sportska fiziologija  
(Prof. dr. sc. Ines Mrakovčić-Šutić)
- 2.16. Receptorski mehanizmi u patogenezi upale i septičkog šoka  
(Prof. dr. sc. Damir Muhvić)
- 2.17. Prikaz kliničkih slučajeva u imunologiji  
(Prof. dr. sc. Zlatko Trobonjača)
- 2.18. Uvod u znanstvenoistraživačku čestitost u biomedicini  
(Doc.dr.sc. Ksenija Baždarić)
- 2.19. Autoimune bolesti - patogenetski mehanizmi  
i novi terapijski pokušaji  
(Prof. dr. sc. Jagoda Ravlić-Gulan)
- 2.20. Mozak i um: temelji neurofilozofije  
(Doc.dr.sc. Saša Horvat)