

**Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu**  
**STUDIJ DENTALNE MEDICINE**  
**FARMAKOLOGIJA**

<u>Predavanja:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Farmakokinetika	2
2. Farmakodinamika	2
3. Farmakologija AŽS	2
4. Farmakologija boli	2
5. Anestetici	2
6. Upala i imunomodulatori	2
7. Antiseptici i dezinficijensi	2
8. Antimikrobni lijekovi I	2
9. Antimikrobni lijekovi II	2
10. Antimikotici i lijekovi protiv TBC-a	2

<u>Seminari:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Čimbenici koji utječu na učinak lijeka	2
2. Nuspojave, interakcije i istraživanje novih lijekova	2
3. Kolinergički sustav	2
4. Adrenergički sustav	2
5. Preparati za higijenu usne šupljine i lijekovi za lokalnu primjenu u stomatologiji	2
6. Opioidni analgetici	2
7. Farmakologija CNS-a	3
8. Lokalni i opći anestetici	2
9. Flour	2
10. NSAID	2
11. Lijekovi za liječenje zloćudnih bolesti	2
12. Lijekovi za liječenje astme i KOPB-a, antitusici i ekspektoransi	2
13. Farmakologija krvi i krvotvornih organa	2
14. Farmakologija KV sustava: antihipertenzivi i lijekovi u liječenju srčanog zatajenja	2
15. Farmakologija KV sustava: antianginalni lijekovi i antiaritmici	3
16. Farmakologija probavnog sustava	2
17. Antibiotici: najvažniji predstavnici iz stomatološke prakse	2
18. Antivirusni lijekovi i antihelmintici	2
19. Farmakologija endokrinološkog sustava	3
20. Farmakologija lijekova za hitna stanja u stomatološkoj praksi	2
21. Primjena lijekova u posebnim skupinama (djeca, stariji, trudnoća, laktacija)	2

<u>Vježbe:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Osnove farmakokinetike i farmakodinamike	3
2. Učinak lijekova na kardiovaskularni sustav i AŽS	3
3. Potencijal interneta u potrazi za provjerenim informacijama o lijekovima	3
4. Demonstracija učinka psihofarmaka i analgetika na eksperimentalnim životinjama	4

- |  |   |
|--|---|
| 5. Model izoliranog srca i izoliranih vaskularnih prstenova aorte štakora: mehanizmi djelovanja lijekova | 3 |
| 6. Farmakografija 1  | 3 |
| 7. Farmakografija 2  | 3 |
| 8. Farmakografija 3  | 3 |

**Ukupno sati nastave iz predmeta Farmakologija:**

**20 P + 45 S + 25 V = 90 student sati**

**(20 x 2 + 45 x 1,5 + 25 x 3 skupine = 182,5 norma sat)**