

Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
STUDIJ MEDICINE
IZBORNI PREDMET: Farmakokinetika

<u>Predavanja:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Uvod u farmakokinetiku, primjena lijeka	1
2. Apsorpcija i biodostupnost lijeka	1
3. Distribucija lijeka i povezanost FK i FD	1
4. Biotransformacija i eliminacija lijeka	1
5. Izrada režima doziranja – višestruka oralna primjena	1

<u>Seminari:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Uvod u farmakokinetiku, primjena lijeka	2
2. Apsorpcija i biodostupnost lijeka	2
3. Distribucija lijeka i povezanost FK i FD	2
4. Biotransformacija i eliminacija lijeka	2
5. Izrada režima doziranja – višestruka oralna primjena	2

<u>Vježbe:</u>	<u>Broj sati:</u>
1. Primjena lijeka intravenskim putem prednosti i nedostaci	3
2. Primjena lijeka oralnim putem prednosti i nedostaci	3
3. Višestruka primjena lijeka	2
4. Nelinearna i flip-flop farmakokinetika	2

Ukupno sati nastave iz predmeta Farmakokinetika:
5 P + 10 S + 10 V = 25 student sati
(5 x 2 + 10 x 1,5 + 10 x 2 = 45 norma sat)