

**Medicinski fakultet / Integrirani akademski studijski program Farmacija (2017) /
Farmakoterapija II**

Uslovljenost drugim predmetima	Farmakologija I i Farmakologija II
Ciljevi izučavanja predmeta	Usvajanje aktuelnih i praktičnih stručnih znanja iz kliničke medicine, kao i osposobljavanje da se stečena znanja primjene u profesionalnom i u načno-istraživačkom radu. Značajan je razvoj kritičkog mišljenja i sprovođenja dijagnostičkih i terapijskih procedura kao i razvoj sposobnosti za timski rad.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Dr sci med spec Snežana Mugoša (nastavnik)
Metod nastave i savladanja gradiva	Interaktivna predavanja, praktična nastava, seminari, kolokvijum.
I nedjelja, pred.	Neurologija - Klinička simptomatologija, dijagnostičke metode, farmakoterapija neuroloških oboljenja.
I nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju neuroloških oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
II nedjelja, pred.	Epilepsija i Parkinson-ova bolest.
II nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju epilepsije i Parkinson-ove bolesti (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
III nedjelja, pred.	Multipla skleroza. Alzheimer-ova bolest. Glavobolje.
III nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju multiple skleroze, Alzheimer-ove bolesti i glavobolja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
IV nedjelja, pred.	Psihijatrija - Klinička simptomatologija, dijagnostičke metode, farmakoterapija psihijatrijskih oboljenja.
IV nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju psihijatrijskih oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
V nedjelja, pred.	Psihoze. Depresija. Anksioznost.
V nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju psihoza, depresije i anksioznosti (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
VI nedjelja, pred.	Infektivna oboljenja - Klinička simptomatologija infektivnih bolesti, dijagnostičke metode i farmakoterapija.
VI nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju Infektivnih oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
VII nedjelja, pred.	Farmakoterapija infekcije izazvane virusom humane imunodeficijencije. Farmakoterapija virusnih hepatitisa.
VII nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju infekcije izazvane virusom humane imunodeficijencije i virusnih hepatitisa.
VIII nedjelja, pred.	Kolokvijum. Ginekologija i obstetricija - Klinička simptomatologija, dijagnostičke metode, farmakoterapija ginekoloških oboljenja.
VIII nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju ginekoloških oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
IX nedjelja, pred.	Oralna kontracepcija. Farmakoterapija seksualnih disfunkcija.
IX nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u oralnoj kontracepciji i farmakoterapiji seksualnih disfunkcija (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
X nedjelja, pred.	Reumatološke bolesti - Klinička simptomatologija reumatoloških bolesti, dijagnostičke metode, farmakoterapija reumatoloških oboljenja.
X nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju reumatoloških oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
XI nedjelja, pred.	Sistemske bolesti vezivnog tkiva. Degenerativna oboljenja.
XI nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju sistemskih bolesti vezivnog tkiva i degenerativnih oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
XII nedjelja, pred.	Očne bolesti - Klinička simptomatologija očnih bolesti, dijagnostičke metode, farmakoterapija bolesti oka. Glaukom. Infekcije oka.
XII nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju očnih oboljenja (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
XIII nedjelja, pred.	Dermatovenerologija - Klinička simptomatologija, dijagnostičke metode, farmakoterapija oboljenja

	kože.
XIII nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju oboljenja kože (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
XIV nedjelja, pred.	Farmakoterapija autoimunih oboljenja kože. Infekcije kože.
XIV nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju autoimunih oboljenja kože i infekcije kože (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
XV nedjelja, pred.	Farmakoterapija seksualno transmisivne bolesti
XV nedjelja, vježbe	Uloga farmaceuta u liječenju seksualno transmisivnih bolesti (anamneza, pristup pacijentu, racionalna farmakoterapija, prikazi slučajeva).
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo i aktivno ucesce u teorijskoj i praktičnoj nastavi, kao i svim oblicima provjere znanja je obavezno.
Konsultacije	Predmetni nastavnik i stručni saradnici održavaju konsultacije sa studentima jednom nedjeljno u terminu koji se definiše na početku studijske godine.
Opterećenje studenta u casovima	Nastava i završni ispit: $5.3 \times 16 = 84.8$ h Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) $2 \times 5.3 = 10.6$ Ukupno opterećenje za predmet $4 \times 30 = 120$ h
Literatura	Nenad Ugrešić. Farmakoterapija za farmaceute, Farmaceutski fakultet Beograd 2011. Igor Francetić. Farmakoterapijski priručnik, Medicinska naklada Zagreb 2011. Lawrence i Bennett. Klinička farmakologija 2002;
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo nastavi: 0-5 poena. Kolokvijum I: 0-20 poena. Kolokvijum II: 0-20 poena. Izrada i prezentacija seminarskog rada: 0-5 poena. Završni ispit se polaže pismeno (0-50 poena). Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativano sakupi min 50 poen.
Posebne naznake za predmet	Nema.
Napomena	Nema.
Ishodi učenja	1. Prepozna različite kardiovaskularne bolesti, infektivne bolesti, dijabetes, bolesti bubrega, jetre, osteoporozu, na osnovu anamneze i laboratorijskih pokazatelja; 2. Prepozna psihijatrijska oboljenja, ginekološka oboljenja, respiratorna oboljenja i reumatska oboljenja, na osnovu anamneze i laboratorijskih pokazatelja; 3. Primijeni farmakološki i nefarmakološki tretman istih oboljenja; 4. Procijeni odnos terapijske efikasnosti/potencijala izazivanja neželjenih dejstava lijekova namijenjenih za tretman istih oboljenja.