

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

| | | | | |
|---|---|-----------------|--------------------------|----------------------------|
| Naziv predmeta: | FARMAKOTERAPIJA II | | | |
| Šifra predmeta | Status predmeta | Semestar | Broj ECTS kredita | Fond časova (P+V+L) |
| 7624 | Obavezan | 8 | 5 | 2+1+1 |
| Studijski programi za koje se organizuje | Integrirani akademski studijski program Farmacija (2017) | | | |
| 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. | | | |
| 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. | | | |
| Ime i prezime nastavnika i saradnika | Doc. dr Snežana Mugoša (nastavnik) | | | |
| Metod nastave i savladanja gradiva | Interaktivna predavanja, praktična nastava, seminari, kolokvijum. | | | |
| Plan i program rada | | | | |
| Pripremne nedjelje | Priprema i upis semestra | | | |
| 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). | | | | | |
| Opterećenje studenta | Nastava i završni ispit: 5.3hx16=84.8h Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera) 2hx5.3=10.6 Ukupno opterećenje za predmet 4x30=120h | | | | | |
| Nedjeljno | U toku semestra | | | | | |
| 5 kredita x 40/30=6 sati i 40 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 1 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi 2 sat(a) i 40 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije | Nastava i završni ispit: 6 sati i 40 minuta x 16 =106 sati i 40 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 6 sati i 40 minuta x 2 =13 sati i 20 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 5 x 30=150 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 30 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 106 sati i 40 minuta (nastava), 13 sati i 20 minuta (priprema), 30 sati i 0 minuta (dopunski rad) | | | | | |
| 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. | | | | | |
| Literatura | Nenad Ugrešić, Radica Stepanović-Petrović, Miroslav Savić. Farmakoterapija za farmaceute, Farmaceutski fakultet Beograd 2021. Igor Francetić. Farmakoterapijski priručnik, Medicinska naklada Zagreb 2011. Lawrence i Benett. Klinička farmakologija 2002; | | | | | |
| Oblici provjere znanja i ocjenjivanje | Prisustvo nastavi: 0-5 poena. Kolokvijum I: 0-40 poena. Izrada i prezentacija seminarskog rada: 0-5 poena. Završni ispit se polaže usmeno (0-50 poena). Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativano sakupi min 50 poen. | | | | | |
| Posebne naznake za predmet | Nema. | | | | | |
| Napomena | Nema. | | | | | |
| Ocjena: | F | E | D | C | B | A |
| Broj poena | manje od 50 poena | više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena | više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena | više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena | više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena | više ili jednako 90 poena |