

UNIVERZITET „DŽEMAL BIJEDIĆ“ U MOSTARU
FARMACIJA

Naziv predmeta:	FARMAKOTERAPIJA	Šifra predmeta:
Nivo ciklusa, godina studija, semestar	Integrirani dodiplomski i diplomski studij farmacije	Peta (V) godina/deveti (IX) semestar
Nosilac predmeta:		
Učesnici u nastavi:		
Broj kontakt sati/ ECTS	30P+15V	4 ECTS
Matična kvalifikacija:	Prema pravilima	
Status predmeta:	Obavezni	
Preduslovi za polaganje predmeta:	Nema	
Ograničenja pristupa predmetu:	Nema ih	
Obrazloženje bodovne vrijednosti:		
Cilj predmeta:	Stjecanje znanja o farmakoterapiji, indikacijama, kontraindikacijama, interakcijama i nuspojavama lijekova.	
Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) /ishod učenja:	<p>Nakon odslušanog predmeta student će moći/biti u stanju:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Analizirati i komentarisati farmakoterapiju, te preoznati terapijske probleme. • Prepoznati interakcije u farmakoterapiji i procijeniti njihov klinički značaj. • Odabrati lijekove iz farmakoterapijskih grupa za liječenje određenih bolesti. • Individualizirati farmakoterapiju. • Procijeniti rizik farmakoterapije za određene rizične grupe (trudnice, dojilje, dojenčad, djeca, osobe sa oštećenjima jetre i bubrega, stariji). • Predvidjeti neželjene efekte terapije. 	
Okvirni sadržaj predmeta:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uvod u farmakoterapiju. Racionalna farmakoterapija. 2. Kliničko ispitivanje lijekova, medikacijske greške, interakcije lijekova, nuspojave. 3. Primjena lijekova kod bolesnika starije životne dobi, kod bolesnika sa oštećenjima jetre i bubrega, trudnica, dojilja, dojenčadi i djece. 4. Samoliječenje i OTC lijekovi. 5. Profilaktička primjena lijekova. 6. Konsultacijske vještine. 7. Hiperlipidemija i starija životna dob. 8. Primjena lijekova kod sportista. 9. Farmakoterapija atrijske hipertenzije. 10. Primjena antimikrobnih lijekova. 11. Farmakoterapija šećerne bolesti. 12. Primjena antitrombotskih lijekova. 13. Primjena lijekova u samoliječenju osteoporoze. 14. Primjena antidepresiva. 15. Primjena anksiolitika i antipsihotika. 	
Oblici provođenja nastave/metode učenja:	Predavanja, vježbe	
Ostale obaveze studenata:		
Način provjere znanja/ način polaganja ispita i % težinskog faktora provjere znanja:	PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE	
	Pohađanje nastave i i angažman na nastav	10%
	Testovi tokom nastave	20%
	Završni test	30%
	Ukupno	40%
	Ukupno	100%

Popis osnovne literature i Internet web referenci:	<ol style="list-style-type: none">1. Francetić, I. i sar. (2010). Farmakoterapijski priručnik, 6. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada.2. Walker, R., Whittlesea, C. (2012). Chlinical pharmacy and therapeutics, 5th edition. London: Churchill Livingstone.
Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa među studentima o uspješnosti nastave.