

Medicinski fakultet / Visoka medicinska škola / EPIDEMIOLOGIJA

Naziv predmeta:	EPIDEMIOLOGIJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
3612	Obavezan	4	3	1+1+0
Studijski programi za koje se organizuje	Visoka medicinska škola			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje znanja iz prakse iz oblasti epidemiologije zaraznih i nezaraznih bolesti			
Ishodi učenja	Nakon što student položi ovaj ispit, biće u mogućnosti da: 1. zna i razumje predmet i sadržaj epidemiologije 2. zna, razumije i prikaže pokazatelje učestalosti obolijevanja i umiranja (incidencija, prevalencija, mortalitet i letalitet), izvori podataka o obolijevanju i umiranju, epidemiološki nadzor, uzročnost u epidemiologiji, epidemiološke modele i koncepte bolesti 3. zna i razumije prirodni tok bolesti, agens i dispoziciju, puteve prenošenja uzročnika zaraznih bolesti 4. zna razumije i primjenjuje epidemiološke metode (deskriptivni, analitički i eksperimentalni), prevenciju bolesti - rano otkrivanje bolesti (skrining), Imunizacija, mjere sprečavanja i suzbijanja zaraznih bolesti 5. zna i razumije epidemiološke karakteristike najvažnijih masovnih nezarazni bolesti, ulogu visoke medicinske sestre u sprečavanju i suzbijanju zaraznih i nezaraznih bolesti			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Dragan Laušević			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijum (test), završni ispit-test			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Predmet i sadržaj epidemiologije			
I nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
II nedjelja, pred.	Pokazatelji učestalosti obolijevanja i umiranja (incidencija, prevalencija, mortalitet i letalitet)			
II nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
III nedjelja, pred.	Izvori podataka o obolijevanju i umiranju, epidemiološki nadzor			
III nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
IV nedjelja, pred.	Uzročnost u epidemiologiji, Epidemiološki modeli i koncepti bolesti			
IV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
V nedjelja, pred.	Prirodni tok bolesti, agens i dispozicija			
V nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VI nedjelja, pred.	Putevi prenošenja uzročnika zaraznih bolesti			
VI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VII nedjelja, pred.	Kolokvijum - test			
VII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VIII nedjelja, pred.	Epidemiološki metodi (deskriptivni, analitički i eksperimentalni)			
VIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
IX nedjelja, pred.	Prevencija bolesti - Rano otkrivanje bolesti (skrining)			
IX nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
X nedjelja, pred.	Imunizacija			
X nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
XI nedjelja, pred.	Bolničke infekcije i preventivno medicinska zaštita u vanrednim situacijama			
XI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
XII nedjelja, pred.	Mjere sprečavanja i suzbijanja zaraznih bolesti			
XII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			

XIII nedjelja, pred.	Epidemiološke karakteristike najvažnijih masovnih nezarazni bolesti					
XIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XIV nedjelja, pred.	Uloga visoke medicinske sestre u sprečavanju i suzbijanju zaraznih i nezaraznih bolesti					
XIV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja					
XV nedjelja, pred.	Završni ispit					
XV nedjelja, vježbe						
Opterećenje studenta	3 kredita x 40/30 = 4sati Struktura: 1sata predavanja 1 sat vježbi 3sati samostalni rad uključujući i konsultacije					
Nedjeljno			U toku semestra			
3 kredita x 40/30=4 sati i 0 minuta 1 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 1 vježbi 2 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 4 sati i 0 minuta x 16 =64 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 4 sati i 0 minuta x 2 =8 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 3 x 30=90 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) 18 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 64 sati i 0 minuta (nastava), 8 sati i 0 minuta (priprema), 18 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave						
Konsultacije						
Literatura			Opšta epidemiologija. Radovanović Z, Vlajinac H, Janković S, Jarebinski M, Jevremović I, Marković D, Lj, Šipetić GS, Pekmezović T, Čobeljić M, Gledović Z. Nauka, Beograd, 2001. Praktikum iz opšte epidemiologije. Radovanović Z, Vlajinac H, Jarebinski M, Janković S, Adanja B, Jevremović I, Gledović Z, Marković DLj, Pekmezović T, Šipetić GS. Medicinski fakultet, Beograd 2001.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			Prisustvo teorijskoj nastavi i vježbama – 20 poena Kolokvijum (test) - 30 poena Završni ispit: test – 50 poen Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativano sakupi najmanje 50 poena			
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
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