

Medicinski fakultet / ZDRAVSTVENA NJEGA / ZDRAVSTVENA NJEGA U INTERNISTIČKIM GRANAMA ZASNOVANA NA DOKAZIMA

Naziv predmeta:	ZDRAVSTVENA NJEGA U INTERNISTIČKIM GRANAMA ZASNOVANA NA DOKAZIMA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
13995	Obavezan	3	6	2+3+0
Studijski programi za koje se organizuje	ZDRAVSTVENA NJEGA			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Osnovni cilj je unapređenje postojećih znanja i sticanje novih vještina zdravstvene njege u internističkim granama zasnovane na dokazima, kao i da primjene savremene modele njege i liječenja u područjima interne medicine zasnovane na dokazima.			
Ishodi učenja	Osposobljenost studenta da kritički primijeni principe zdravstvene njege u internoj medicini zasnovane na dokazima. Osposobljenost da identifikuje zadatke i obaveze medicinske sestre u standardizaciji postupaka sestrinskih intervencija u internističkim granama. Osposobljenost u procjeni vrijednosti naučnog istraživanja i prakse zasnovane na dokazima u područjima interne medicine u preduzimanju adekvatnih postupaka njege i liječenja kod internističkih oboljenja. Osposobljenost za rješavanje složenih dijagnostičkih i terapijskih procedura u internističkim područjima. Sposobnost rješavanja etičkih dilema u donošenju odluka u dijagnostičkim i terapijskim postupcima kod internističkih bolesnika kao i u kliničkim istraživanjima.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Doc. dr Sanja Medenica			
Metod nastave i savladanja gradiva	predavanja, vežbe, kolokvijum, seminarski rad, praktične aktivnosti studenata, metoda procesa zdravstvene njege, istraživački grupni rad, studija slučaja, PBL nastava.			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Osnove medicine u internističkim granama zasnovane na dokazima i primjena zdravstvene njege na principima savremene organizacije i prakse rada na internističkim odeljenjima.			
I nedjelja, vježbe	Pretraživanje baze podataka, pronalaženje i procena relevantne literature iz područja zdravstvene njege zasnovane na dokazima u internističkim granama u jedinicama intenzivne njege i liječenja.			
II nedjelja, pred.	Savremeni problemi internističke prakse i njihovo rešavanje putem EBM principa (evidence based medicine).			
II nedjelja, vježbe	Osnovne karakteristike kontrolisanih studija i kliničkim ispitivanja – djelokrug rada sestre u internističkim granama.			
III nedjelja, pred.	Procena ishoda internističke prakse zasnovane na dokazima na primjeru iz područja kardiologije i pulmologije. Kategorizacija bolesnika na principima progresivne njege.			
III nedjelja, vježbe	Primjena smjernice kliničkih ispitivanja i meta-analiza u internističkim granama. Principi progresivne njege.			
IV nedjelja, pred.	Specifičnosti zdravstvene njege internih bolesnika zasnovane na dokazima u područjima i kontroli acidobaznog statusa. Kontinuitet monitoringa.			
IV nedjelja, vježbe	Sestrinske intervencije i specifičnosti zdravstvene njege internih bolesnika zasnovane na dokazima u kontroli acidobaznog statusa. Monitoring. Savremena sestrinska dokumentacija. Ishodi zdravstvene njege.			
V nedjelja, pred.	Osnove medicine zasnovane na dokazima u kardiologiji i pulmologiji kod invazivnih dijagnostičkih metoda. Kritička evalucija medicinske literature u toj oblasti.			
V nedjelja, vježbe	Savremeni pristup primjeni standarda zdravstvene njege bolesnika u pulmologiji u dijagnostičkim i terapijskim procedurama.			
VI nedjelja, pred.	Principi zdravstvene njege zasnovane na dokazima u oblasti kardiologije			
VI nedjelja, vježbe	Specifične sestrinske intervencije u kardiologiji, savremeni pristup i sestrinske intervencije kod stanja hipertenzivne krize i kardiogenog šoka			
VII nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u primjeni standarda kardiopulmonalne reanimacije i primjeni postreanimacionih mjera			
VII nedjelja, vježbe	Procjena ishoda sestrinskih intervencija u primeni standarda zdravstvene njege u kardiopulmonalnoj reanimaciji.			

VIII nedjelja, pred.	Analiza Vodiča dobre kliničke prakse u izvodjenju sestrinskih intervencija pri izvodjenju invazivnih dijagnostičkih i terapijskih intervencija u internoj medicini.
VIII nedjelja, vježbe	ishodi zdravstvene njege zasnovane na dokazima u primjeni standarda pri izvodjenju invazivnih dijagnostičkih i terapijskih intervencija. Primjer: kateterizacija srca, ugradnja stenta idr.
IX nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u endokrinologiji. Protokoli ispitivanja funkcija žlijezda endokrinog sistema.
IX nedjelja, vježbe	specifičnosti zdravstvene njege i sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege kod endokrinoloških oboljenja (hipofize, štitaste žlijezde, nadbubrežne žlijezde, paratireoidne žlijezde, pankreasa).
X nedjelja, pred.	Specifičnosti zdravstvene njege zasnovane na dokazima u gastroenterologiji. Dijagnostičke metode u ispitivanju oboljenja digestivnog sistema (oboljenja jetre, žune kese i žučnih puteva)
X nedjelja, vježbe	ishodi sestrinske prakse i sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege bolesnika u gastroenterologiji. Primena PZN bazirana na ishodima. Primjer: rješavanje problema njege po PBL modelu. Bolesnik sa ulceroznim kolitisom.
XI nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u hematologiji. Invazivne dijagnostičke i terapijske procedure.
XI nedjelja, vježbe	ishodi sestrinske njege i sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege u hematologiji. Primjer: rješavanje problema njege po PBL modelu - Bolesnik obolio od akutne leukemije.
XII nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u oblasti nefrologije
XII nedjelja, vježbe	Ishodi planirane zdravstvene njege i sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege bolesnika u nefrologiji Primer: rješavanje problema njege po PBL modelu. Bolesnik obolio od glomerulonefritisa.
XIII nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u području reumatologije
XIII nedjelja, vježbe	specifične sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege u reumatologiji. Planiranje, dijagnoze njege i ishodi. Primjer: Sistemska skleroza (SSC) – scleroderma.
XIV nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima i principi ishrane i dijetoterapije internističkih bolesnika i evaluacija pruženih intervencija.
XIV nedjelja, vježbe	Sestrinske intervencije u primjeni standarda zdravstvene njege i principi ishrane prema vrsti internističkog oboljenja. Principi parenteralne i enteralne ishrane. Vještine kritičke procjene
XV nedjelja, pred.	Zdravstvena njega zasnovana na dokazima u tretiranju bolesnika na hemioterapiji i zračnoj terapiji. Pregled savremene literature
XV nedjelja, vježbe	Sestrinske intervencije i plan njege kod bolesnika na hemioterapiji i zračnoj terapiji. Ishodi zdravstvene njege. Metodologija rada u jedinicama palijativne njege. Savremeni način rješavanja etičkih dilema.
Opterećenje studenta	U semestru Nastava i završni ispit:(8 sati) x 16 = 128 sati Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): (8 sati) x 2 = 16 sati Ukupno opterećenje za predmet: 6 x 30 = 180 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog završnog ispita: od 0 do 60 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet 300 sati) Struktura opterećenja: 128 sati (nastava i završni ispit) + 16 sati (priprema) + 36 sati (dopunski rad)
Nedjeljno	U toku semestra
6 kredita x 40/30=8 sati i 0 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 3 vježbi 3 sat(a) i 0 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 8 sati i 0 minuta x 16 =128 sati i 0 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 8 sati i 0 minuta x 2 =16 sati i 0 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 6 x 30=180 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) 36 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 128 sati i 0 minuta (nastava), 16 sati i 0 minuta (priprema), 36 sati i 0 minuta (dopunski rad)
Obaveze studenta u toku nastave	da redovno prate pedavanja i prisustvuju nastavi, vježbama
Konsultacije	
Literatura	1. Bošković S. Zdravstvena nega u internoj medicini, VZŠ Beograd, Beograd, 2014. 2. Manojlović S., Matić Dj. Zdravstvena nega u internoj medicine – intervencije medicinske sestre, Zavod za udžbenike, Beograd, 2013. 3. Wendy L. Hurley. Research methods a framework for evidence-based

		clinical practice. Philadelphia:Williams & Wilkins ;2011 4. Gulanick M, Myers J. L. Nursing Care Plans-Nursing Diagnoses and Intervention. 6th edition 2007, Elsevier, Mosby.				
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje		Prisustvo nastavi: 10 poena, Vježbe 10, Kolokvijum 30 poena; Završni ispit (usmeno) do 50 poena. Položen ispit podrazumijeva kumulativno sakupljeno 50 poena i više.				
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