

Datum: Rijeka, 10. kolovoz 2022.

Kolegij: Osnove zdravstvene njage

Voditelj: Afrorita Gavrilić, mag.med.techn.

e-mail voditelja: afrorita.gavrilić@gmail.com

Katedra: Katedra za sestrinstvo

Studij: Preddiplomski stručni studiji - Sestrinstvo izvanredni

Godina studija: 1

Akademска godina: 2022./2023.

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

Kolegij Osnove zdravstvene njage je obvezni kolegij na prvoj godini preddiplomskog studija Sestrinstvo i sastoji se od 40 sati predavanja, 150 sati vježbi i 25 sati seminara, ukupno 215 sati (10 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Veleučilišta u Karlovcu te OB Karlovac

- **Cilj kolegijaje** usvajanje znanja i razumijevanje identiteta sestrinske struke, doprinosa sestrinstva u prevenciji zdravlja, promociji zdravog načina života u modernom društvu te profesionalna skrb u bolesti i suvremenim načinima liječenja koji se temelje na holističkom pristupu. Ostali ciljevi su upoznati studente sa kompetencijama zdravstvene njage i osnovnim vještinama sestrinske prakse uz poznavanje zakonskih ovlasti i pravima bolesnika. Stečena znanja trebaju omogućiti studentima razumijevanje sestrinstva, poslova i dužnosti medicinskih sestra te pružiti osnove na kojima će se razvijati spoznaje i usavršavati vještine u sestrinskoj praksi koja idu u korak sa suvremenim napretkom u svijetu. Također student će razumjeti kulturne, duhovne te ostale čimbenike koji utječu na zdravstvenu skrb i zdravstvenu zaštitu. Studenti će moći izvršiti procjenu potreba za zdravstvenom njegom, postaviti ciljeve i odrediti prioritete, planirati i implementirati adekvatne postupke (izvođenje), te evaluirati i po potrebi modificirati plan njage

Sadržaj kolegija je slijedeći:

- Identitet i definicije sestrinstva kao samostalne profesije
- Profesionalna uloga i stručni zahtjevi sestrinstva
- Teorije, konceptualni modeli i njihova primjena u praksi zdravstvene njage
- Holistički pristup bolesniku
- Promocija prava bolesnika uz primjenu komunikacijskih vještina
- Zadaci, djelatnost i kompetencije u zdravstvenoj njegi
- Osnovni modeli zdravstvene njage i njihova primjena u praksi
- Uvod u provođenje kategorizacije bolesnika
- Osnove sestrinske dokumentacija, te njena važnost za sestrinstvo u budućnosti

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi. Tijekom nastave održat će se obvezni kolokvij te na kraju nastave pismeni test i usmeni završni ispit. Tijekom vježbi stručni suradnici pokazuju i nadziru aktivno sudjelovanje studenata u izvođenju vježbi, t koder studenti samostalno izvode pojedine vježbe. Seminari prate teorijsku nastavu kao i nastavu vježbi pri čemu studenti prilažu seminarski rad i samostalno ga prezentiraju. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti te pristupanjem obveznom kolokviju i završnom ispitom student stječe 10 ECTS bodova.

Popis obvezne ispitne literature:

- 1.Čukljeć, S. Osnove zdravstvene njegе, Zdravstveno veleučilište, 2005.
- 2.Kalauz,S. Etika u sestrinstvu. Medicinska naklada,Zagreb 2012.
- 3.Henderson, V.Osnovna načela zdravstvene njegе. HUSE i HUMS, Zagreb 1994.
4. Fučkar, G. Proces zdravstvene njegе. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 1995. (odabrana poglavља)

Popis dopunske literature:

- 1.Anna Marriner Tomey,Martha Raile Alligood, Nursing Theorists and their work,Philadelphia,1998.
- 2.Janice R. Ellis, Celia L. Hartley, Nursing in todays world,Challenges,Issues, and Trends Philadelphia,1988.
- 3.Sorenson, K.C. Luckmann, J. Basic nursing a psychophysiological approach. W.B. Saunders Company Philadelphia, 1994.
- 4.Rosdahl, C.B. Textbook of basic nursing. J.B. Lippincott Company, Philadelphia 1995.

Nastavni plan:**Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):****p1-2 Uvod u kolegij Sestrinstvo –identitet suvremenog sestrinstva**

ishodi učenja:

prepoznati i razlikovati ciljeve u sestrinstvu danas, kod nas i u svijetu
prepoznati kakvo sestrinstvo želimo

p 3-4 Povijest sestrinstva ,liječenja i njegе - F.Nightingale

ishodi učenja:

objasniti osnovne činjenice iz povjesti njegе i liječenja,
objasniti i razumjeti značaj i utjecaj na razvoj sestrinstva F.Nightingale
utvrditi i zaključiti osnovne činjenice o teoriji F.Nightingale

p 5-6 Hijerarhija A.G.Maslowa , holistički pristup bolesniku,

ishodi učenja:

objasniti i opisati teoriju A.Maslowa i holistički pristup bolesniku
utvrditi utjecaj hijerarhije A.Maslowa na teoretičarke sestrinstva
primjeniti hijerarhiju po Maslowu i holistički pristup na potrebe pacijenta

p 7-8 Sestrinstvo 20. st.,povijesni pregled sestrinstva u Hrvatskoj,Lujza Janović Wagner – hrvatska F. Nightingale

ishodi učenja:

opisati razvoj sestrinstva i usporediti pojedina razdoblja kroz povijest
objasniti utjecaj značajnih ličnosti za sestrinstvo u Hrvatskoj (Štampar ,Čepulić, Wagner)
prepoznati duh vremena u počecima nastanka suvremenog sestrinstva uHrvatskoj

P 9 Sestrinstvo-definicije, teorije, i teoretičarke sestrinstva

ishodi učenja:

nавести i grupirati definicije zdravstvene njegе
nавести i imenovati najpoznatije teoretičarke sestrinstva u svijetu
objasniti i vrjednovati njihov utjecaj na promjene i napredak u zdravstvenoj njegi

p 10 D.Orem,model samozbrinjavanja (self care)

ishodi učenja:

opisati model i teoriju D.Orem
objasniti i opisati princip self care u zdravstvenoj njegi
prepoznati i primjeniti model samozbrinjavanja u zbrinjavanju bolesnika

p 11 H. Paplau, Teorija interpersonalnih odnosa

ishodi učenja:

opisati model i teoriju H. Paplau

p 12 D.Johnson,

ishodi učenja:

opisati model i teoriju D.Johnson

objasniti i opisati bihevioralnu teoriju u zdravstvenoj njezi

prepoznati i primijeniti model bihevioralne teorije u zbrinjavanju bolesnika

p 13 E.Wiedenbach, pomaganje u kliničkom sestrinstvu

ishodi učenja:

opisati model i teoriju E.Wiedenbach,

objasniti i opisati altruističkog pristupa u zdravstvenoj njezi

prepoznati i primijeniti 3 faze pristupa u zbrinjavanju bolesnika

P 14 B. Neuman, sistemski model zdravstvene skrbi ,N. Roper i sur.

ishodi učenja:

opisati model i teoriju B.Neumai i N.Roper

objasniti i opisati princip svakodnevnih "životnih", aktivnosti u zdravstvenoj njezi

prepoznati i primijeniti model u zbrinjavanju bolesnika

P 15 F.G.Abdellah, tipologija dvadeset i jednog sestrinskog problema

ishodi učenja:

opisati model i teoriju F.G.Abdellah

objasniti i razvrstati probleme bolesnika u 3 kategorije:fizički,socijalni i emocionalni

prepoznati i primijeniti model i razvrstavanje 21 problema u zbrinjavanju bolesnika

P 16 Konceptualni modeli ,M. Rogers, model životnih procesa,C. Roy, adaptivni model

Odvjetnički model, Vojni model

ishodi učenja:

opisati , konceptualne modele

objasniti , razlikovati i grupirati njihove osobitosti i njihovu primjenu u zdravstvenoj njezi

prepoznati i primijeniti model samozbrinjavanja u zbrinjavanju bolesnika

p 17-18 Modeli organizacije sestrinske skrbi -funkcionalni, timski ,primarni

ishodi učenja:

opisati svaki pojedini model organizacije u zdr. skrbi

objasniti i prepoznati pozitivne i negativne karakteristike modela sestrinske skrbi

prepoznati i primijeniti i prilagoditi svaki pojedini model na radilištu

p 19-20 Moralne relacije zdravstvenih radnika,Prava pacijenata,

ishodi učenja:

opisati i argumentirati etičke i moralne vrijednosti zdravstvenih radnika i važnost zakona o pravima pacijenta

objasniti ,argumentirati potrebe i prava pacijenata

prepoznati i primijeniti u praksi poznavanje i spriječiti nepoštivanje prava pacijenata

p 21 Komunikacija i zapreke u komunikaciji, komunikacija zdr. radnika,

ishodi učenja:

objasniti pojam komunikacije ,navesti i opisati vrste komunikacije te zapreke u komunikaciji

objasniti važnost razvijanja komunikacijskih vještina zdravstvenoj skrbi,

prepoznati zapreke u komunikaciji i primjeniti načine prevladavanja tih zapreka

p 22 Zakon o sestrinstvu

ishodi učenja:

opisati i objasniti odredbe zakona o sestrinstvu

objasniti i prepoznati djelatnost ,uvjete za obavljanje dužnosti medicinske sestre , važnost komore

navesti i argumentirati povrede dužnosti medicinske sestre

p 23-24 Kompetencije medicinske sestre i tehničara opće zdravstvene njege

ishodi učenja:

navesti i razlikovati razinu prava, dužnosti i odgovornosti medicinskih sestara u zdravstvenoj skrbi

objasniti i argumentirati važnost primjene aktivnosti prema kompetencijama zdravstvene skrbi
primjeniti ostvarenje planiranog ishoda kod pacijenta i spriječavanje moguće štete,

prepoznati pacijenta kaopartnera u procesu odlučivanja i provođenju zdravstvene njege

p 25-26 Osnovne ljudske potrebe, V.Henredson prema kompetencijama

ishodi učenja:

navesti i grupirati osnovne ljudske potrebe po V.Henderson
objasniti i identificirati potrebe bolesnika uz kompetencije medicinske sestre tehničara opće zdravstvene njege

primjeniti i prilagoditi postupke prema osnovnim ljudskim potrebama po V.Henderson

p 27-28 Standardizirani medicinsko-tehnički postupci u zdravstvenoj njezi

ishodi učenja:

navesti i grupirati osnovne i složene medicinsko tehničke postupke u zdravstvenoj njezi
objasniti i razlikovati indikacije i način primjene i moguće kontraindikacije i komplikacije za postupke

primjeniti medicinsko-tehničke postupke u zdravstvenoj njezi

p 29-30 Činitelji i patološka stanja koja modificiraju stanje bolesnika ,te činitelji koji utječu na zdravstvenu skrb

ishodi učenja:

definirati činitelje koji utječu na zdravlje

objasniti i razumjeti patološka stanja koja modificiraju stanje bolesnika

znati objasniti i prevenirati utjecaj pojedinih činitelja koji utječu na zdravlje i zdravstvenu skrb

p 31-32 Sestrinska skrb za starije ljude, specifičnosti, principi zdravog starenja

ishodi učenja:

definirati pojam starost i starenje

objasniti i razumjeti promjene i probleme koji se javljaju u starosti

znati primjeniti programe i aktivnosti sa ciljem zdravog starenja

p 33-34 Sestrinska skrb za umiruće bolesnike, paljativna skrb , pomoć obitelji ,hospicij

ishodi učenja:

definirati ,paljativnu skrb ,hospicij

definirati pet faza suočavanja sa bolešću, umiranjem i smrti

objasniti probleme i potrebe umirućeg bolesnika pri provođenju zdravstvene njege

znati primjeniti suvremene postupke zbrinjavanja umirućeg bolesnika i briga za njegovu obitelj

p 35-36 Holistički pristup u zdravstvenoj skrbi

ishodi učenja:

opisati i identificirati pojam holističkog pristupa

deinirati primjenu holističkog pristupa po M.Rogers

definirati holističko sestrinstvo

primjeniti metode holističkog pristupa u zdravstvenoj skrbi

p 37-38 Sestrinska dokumentacija, bolnički informatički sustav, ,

ishodi učenja:

prepoznati važnost suvremene sestrinske dokumentacije

objasniti i identificirati razloge i načine dokumentiranja promjena i praćanja bolesnikovog stanja

primjeniti i opisati bolnički informacijski sustav u suvremenom praćenju stanja bolesnika

p 39-40 Razine samostalnosti medicinske sestre-tehničara,

ishodi učenja:

opisati i razlikovati utvrđivanje samostalnosti med. sestre premavrsti , sadržaju rada i odgovornosti

objasniti i razlikovati izvršavanje zadatka po nalogu i pod nadzorom

prepoznati , prilagoditi i objasniti ovlaštenost za odlučivanje utvrđivanje i rješavanje problema

prepoznati usporeditirazinu samostalnosti uvjetovanu vrstom aktivnosti i problemom kojeg se rješava

- izvršiti procjenu potreba za zdravstvenom njegom, postaviti ciljeve i odrediti prioritete, planirati i implementirati adekvatne postupke (izvođenje), te evaluirati I po potrebi modificirati plan njege

Popis seminara s pojašnjnjem:

S 1 Zadovoljavanje potreba za disanjem – objasniti pojam disanja, znati prepoznati poremećaje disanja, znati pojasniti način primjene terapije kisikom.

S 2 Pomoć pacijentu pri kretanju- razumijenti važnost kretanja, objasniti načine ne koje se pruža pomoć pacinetu pri kreranju i zauzimanju odgovarajućeg položaja.

S 3-4 Pomoć pacijentu pri odmoru i spavanju- objasniti važnost spavanja, prepoznati poremećaje spavanja, znati pružiti pomoć pacijentu pri odmoru i spavanju.

S 5 Zadovoljavanje potreba za hranjenjem – objasniti načine hranjenja, znati pružiti pomoć pacijentu pri hranjenju, prepoznati vrste prehrane i način hranjenja pacijenta.

S 6 – S 7 Pomoć pri održavanju osobne higijene- objasniti načine održavanja osobne higijene, znati nabrojati potreban pribor, razlikovati održavanje osobne higijene obzirom na dio tijela i načine na koji se izvode.

S 8 Sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja- objasniti pojam komplikacija dugotrajnog ležanja, prepoznati znakove mogućih komplikacija, znati primijeniti metode za sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja.

S 9 -10 Vitalni znakovi – objasniti pojam vitalnih znakova, znati nabrojati sve vitalne znakove te znati prepoznati odstupanja od normalnih vrijednosti.

S 11 Zadovoljavanje potreba za eliminacijom – znati nabrojati načine eliminacije otpadnih tvari, znati opisati postupak kateterizacije mokraćnog mjeđehura kod žena, znati opisati postupak davanja klizme.

S 12 Pomoć pacijentu pri zadovoljavanju vjerskih potreba – razumjeti važnost zadovoljavanja vjerskih potreba, znati nabrojati osnovne zahtjeve i ograničenja religija u našem okruženju.

S 13 Pomoć pacijentu pri održavanju tjelesne temperature - objasniti pojam tjelesne temeperature, razumjeti temperaturne krivulje, znati opisati postupak snižavanja tjelesne temerature, znati nabrojati postupke kod hipotermije.

S 14-15 Dezinfekcija- znati opisati pojam dezinfekcije, objasniti vrste dezinficijensa, znati navesti karakteristike idealnog dezinficijensa.

S 16-17 Zadovoljavanje potreba za komunikacijom – znati opisati vrste komunikacije, znati navesti metode kokom potičemo komunikaciju pacijenta, razumjeti način komunikacije.

S 18-19 Primjena lijekova – razumijeti načine primjene lijekova, objasniti postupke primjene lijekova, znati navesti kontrolne mehanizme kod primjene lijekova.

S 20-21 Sterilizacija- objasniti pojam sterilizacije, znati nabrojati metode sterilizacije i matrijale koji se njima steriliziraju, razumjeti pojam asepsa.

S 22-23 Povijest sestrinstva u Hrvatskoj- obajsniti razvoj sestrinstva u Hrvatskoj, znati navesti osobe zaslužne za razvoj sestrinstva u Hrvatskoj kroz razdoblja.

S 24 Sestrinska skrb za umiruće i hospicij – objasniti pojam umirući pacijent, znati nabrojati načine pružanja zdravstvene njegе umirućem pacijentu, razumjeti važnost postojanja hospicija.

S 25 Obrazovanje medicinskih sestara i kompetencije – objasniti vrstu i razine obrazovanja medicinskih sestara u Hrvatskoj i u svijetu, razumjeti važnost poznavanja kompetencija medicinskih sestara.

Popis vježbi s pojašnjenjem:

Vježbe iz kolegija Osnove zdravstvene njegе obavljaju se na bolničkim odjelima Opće bolnice Karlovac i u kabinetu vještina. Tijekom vježbi studenti su dužni teorijsko znanje primjeniti i izvoditi praktično.

Vježbe se sastoje u slijedećem:

Praćenje, promatranje, evidencija stanja bolesnika, sestrinska dokumentacija, dnevna osobna higijena nepokretnog bolesnika, procjena općeg stanja (vanjski izgled, stanje svijesti, pokretljivost), premještanje bolesnika-transfer, pomoć pacijentu pri kretanju, održavanje optimalnog položaja pacijenta u postelji, procjena vitalnih znakova; procjena eliminacije, provođenje medicinsko – tehničkih postupaka, umjetni načini ishrane, venepunkcija, uzimanje uzoraka krvi za dg. postupaka, dezinfekcija, sterilizacija, način rada sa sterilnim materijalom, primjena lijekova te komunikacija tijekom provođenja zdravstvene njegе.

Obvezne studenata:

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave.

Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:**

Ocenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci**, odnosno Odluci o izmjenama i dopunama **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci** Odluci Fakultetskog vijeća Fakulteta zdravstvenih studija prema kojoj studentina pojedinom predmetu od 100% ocjenskih bodova tijekom nastave mogu ostvariti najviše **50% ocjenskih bodova**, dok se preostalih **50% ocjenskih bodova** ostvaruje na završnom ispitu koji obuhvaća pismeni i usmeni ispit.

Ocenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-F) i brojčanog sustava (5-1). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se **apsolutnom raspodjelom**, te prema **stručnim kriterijima ocjenjivanja**.

Od maksimalnih 50% ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora ostvariti minimalno 25% ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu, pod uvjetom da je pozitivno ocijenjen po svim elementima ocjenjivanja kroz nastavu.

Student koji je ostvario između 20 i 24,9% ocjenskih bodova imati će priliku za jedan popravni međuispit te ako na tom međuispitu zadovolji, može pristupiti završnom ispitu s početnih 30% ocjenskih bodova prikupljenih tijekom nastave.

Student koji je ostvario manje od 19,9% ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) nema pravo izlaska na završni ispit te mora ponovno upisati predmet u sljedećoj akademskoj godini.

Ocjenske bodove student stječe na sljedeći način:**I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):**

- a) pohađanje predavanja (do 5 bodova)
- b) grupni rad (do 15 bodova)
- c) seminarski rad (do 20bodova)
- d) pohađanje vježbi (10 bodova)
- f) završni ispit (do 50 bodova)
- a) Pohadanje nastave (do 5% ocjenskih bodova)

Nazočnost na predavanjima i seminarima je obvezna, a student može izostati s **30% nastave isključivozbog zdravstvenih razloga** što opravdava liječničkom ispričnicom.

Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s **više od 30% nastave** ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0% ocjenskih bodova i ocijenjen je ocjenom F. Pohađanje nastave (predavanja i seminari) boduje se na sljedeći način:

Bodovanje nazočnosti na nastavi (predavanja i vježbe) obavljat će se na sljedeći način:

% nazočnostiocjenski bodovi

70 –85 3

86 -1005

b)

Grupni rad (do 15 bodova)

U tijeku nastave studenti sudjeluju u grupnom radu (grupe od po 4), pri čemu samostalno izrađuju obrazce uz simulacije i primjenu naučenog u skladu sa predavanjima :

Teme: 1. definicije zdravstvene njege, 2. hijerarhije potreba po A.Maslowu 3. organizacijskim modelima zdravstvene skrbi, 4.teorije zdravstvene skrbi (Orem, Rogers, Johnson,Peplau), 5. osnovne ljudske potrebe. Svaka prezentirana tema , aktivnost ocjenju se sa 3 moguća boda.

Studenti su dužni izraditi obrazce uz simulacije slučaja u tijeku nastave ili izrađene donijeti na nastavu nakon odslušane teme. Prezentirati i obrazložiti primijenjeno.

c) Seminarski rad (do 20 bodova)

Tijekom seminara studenti izrađuju jedan seminarski rad koji je rezultat pojedinačnog ili timskog rada grupe do 3 studenta. Studenti dobivaju teme koje slijede i nadopunjavaju područje predavanja i vježbi te upute za pisanje i prikaz seminarskog rada.

Od studenata se očekuje izvršavanje 2 seminarska zadatka:

1. seminarski zadatak: pisani seminarski rad (do 10 bodova)

2. seminarski zadatak: usmeno izlaganje seminarske prezentacije (do 10 bodova)

Ocjenuje se tehnička obrada, forma i sadržaj rada, ppt i prezentacija teme. Studenti koji ne zadovolje imaju mogućnost ispravke seminarra.

Interaktivna nastava temeljena na primjerima, metoda razgovora, projekcija dokumentarnih filmova, izlaganje seminarskih prezentacija

Ocjene su slijedeće:

izvrsno 20 bodova

vrlo dobro 15 bodova

dobro 10 bodova

zadovoljava 5 bodova

ne zadovoljava 0 bodova

d) Pohađanje vježbi (10 bodova)

Nazočnost na vježbama je obvezna. Vježbe se održaju u kontinuitetu uz kontinuirano praćenje dodijeljenih pacijenata. Studenti koji opravdano ili neopravdano izostanu s vježbi u dogовору с mentorom nadoknađuju vježbe u cijelosti.

Bodovanjem pohađanja vježbi se ocjenjuje točnost, urednost, profesionalni odnos u komunikaciji s pacijentom, mentorom i kolegama te etička odgovornost studenta; standardizirani medicinski postupci

Studenti na vježbama izvode pripremu i izvođenje standardiziranih medicinsko-tehničkih postupka, gdje se vrednuje teoretsko znanje ,priprema . materijala, pacijenta, prostora i osobe koja izvodi postupak, te moguće komplikacije . Procjenjuje se temeljno znanje i poznavanje kompetencija , utvrđivanja potreba pacijenta za zdravstvenom njegom, planiranja, organiziranja, i dokumentiranja, te primjena Prava pacijenata, i holistički pristup.

Br,bodova

0 –nedovoljan (ne zadovoljava)

1 -2 --dovoljan (loše, zadovoljava)

3 –5 -dobar (zadovoljava uz poticaj

6 -7 -vrlo dobar (zadovoljava)

8 -10 -izvrstan (istice se)

f) Završni ispit (ukupno 50 ocjenskih bodova)

Tko može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili više od 50 bodova obavezno pristupaju završnom ispitu na kojem mogu ostvariti maksimalno 30 bodova.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili od 40-50 bodova (pripadaju kategoriji FX) mogu izaći na završni ispit, s time da moraju nadoknaditi od 0-10% ocjene i prema Pravilniku mogu dobiti samo ocjenu 2E.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 40 bodova nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij druge godine).

Završni ispit može biti usmeni ili pismeni ispit, nosi 50 ocjenskih bodova (raspon od 25-50).

Pismeni ispit sastoji se od 50 pitanja objektivnog tipa s po 5 ponuđenih odgovora od kojih je samo jedan točan. Uspješno položen ispit podrazumijeva najmanje 25 točnih odgovora (50 %) te nosi 30 ocjenskih bodova .

Raspon bodova:

0-24 nedovoljan (1)

25-29 dovoljan (2)

30-39 dobar (3)

40-44 vrlo dobar (4)

45-50 odličan (5)

Uspjeh na završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

Ocjena ocjenski bodovi

Nedovoljan 0

Dovoljan 20

Dobar 30

Vrlo dobar 40

Izvrstan 50

Za prolaz na završnom ispitu i konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave), student na završnom ispitu mora biti pozitivno ocijenjen i ostvariti minimum od 15 ocjenskih bodova (50%).

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav nasljedeći način:

A = izvrstan (5)

B = vrlo dobar (4)

C = dobar (3)

Ocenjivanje u ECTS sustavu vrši se absolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća:

A -90 -100% bodova

B -75 -89,9%

C -60 -74,9%

D -50 -59,9%

E -40 -49,9%

D i E = dovoljan (2)

F i FX = nedovoljan (1)

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Unesite tražene podatke

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Unesite tražene podatke

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2022./2023. godinu)

Raspored nastave

| Datum | Predavanja (vrijeme i mjesto) | Seminari (vrijeme i mjesto) | Vježbe (vrijeme i mjesto) | Nastavnik |
|-------------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|
| 28.11.2022. | VUKA VUKA | | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn.- 2 sata Karolina Vižintin, mag.med.techn. – 6 sati |
| 29.11.2022. | VUKA | | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. – 6 sati |
| 30.11.2022. | VUKA | | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. – 6 sati |
| 1.12.2022. | VUKA | | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. 6 sati |
| 2.12.2022. | VUKA | | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. -14 sati |
| 9.1.2023. | | | OB KARLOVAC | Mentori na vježbama: Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. – 10 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 10 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 10 sati Marija Škrtić, bacc.med.techn. 10 sati |
| 10.1.2023. | | | OB KARLOVAC | Mentori na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 10 sati Branka Miškulin, |

| | | | | |
|------------|------|-------------|--|---|
| | | | | bacc.med.techn. 10 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 10 sati Marija Škrtić, bacc.med.techn. 10 sati |
| 11.1.2023. | | OB KARLOVAC | | Mentori na vježbama Hrvjoka Stipetić, mag.med.tehn. 10 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 10 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 10 sati Marija Škrtić, bacc.med.techn. 10 sati |
| 12.1.2023. | VUKA | OB KARLOVAC | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn.- 5 sati Mentori na vježbama: Hrvjoka Stipetić, mag.med.tehn. 10 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 10 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 10 sati Marija Škrtić, bacc.med.techn. 10 sati |
| 13.1.2023. | VUKA | OB KARLOVAC | | Sanela Keserović, mag.med.techn.- 5 sati Mentori na vježbama: Hrvjoka Stipetić, mag.med.tehn. 10 sati |

| | | | | |
|------------|--|--|-------------|--|
| | | | | Branka Miškulin, bacc.med.techn. 10 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 10 sati Popovački Mario, mag.med.techn. 10 sati |
| 06.2.2023. | | | OB KARLOVAC | Mentor na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 6 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 6 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 6 sati Perica Vučelić, mag.med.techn. 6 sati |
| 7.2.2023. | | | OB KARLOVAC | Mentor na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 6 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 6 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 6 sati Perica Vučelić, mag.med.techn. 6 sati |
| 8.2.2023. | | | OB KARLOVAC | Mentor na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 6 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 6 sati |

| | | | | |
|------------|------|-------------|--|--|
| | | | | Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 6 sati Perica Vučelić, mag.med.techn. 6 sati |
| 9.2.2023. | VUKA | OB KARLOVAC | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. 7,5 sati Mentori na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 6 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 6 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 6 sati Perica Vučelić, mag.med.techn. 2 sata Miljenko Gvožđak, bacc.med.techn 4 sata |
| 10.2.2023. | VUKA | OB KARLOVAC | | Afrodita Gavrilidis, mag.med.techn. 7,5 sati Mentori na vježbama Hrvjka Stipetić, mag.med.tehn. 6 sati Branka Miškulin, bacc.med.techn. 6 sati Blaženka Krivačić, bacc.med.techn. 6 sati Miljenko Gvožđak, bacc.med.techn 6 sati |

Popis predavanja, seminara i vježbi:

| P | PREDAVANJA (tema predavanja) | Broj sati nastave | Mjesto održavanja |
|----------------|--|-------------------|-------------------|
| P1-2 P 3-4 | Uvod u kolegij Sestrinstvo –identitet suvremenog sestrinstva Povijest sestrinstva ,liječenja i njege, F.Nightingale | 4 | VUKA |
| P 5-6 P 7-8 | Hijerarhija A.G.Maslowa , holistički pristup bolesniku, Sestrinstvo xx st., povjesni pregled sestrinstva u Hrvatskoj,Lujza Janović Wagner – hrvatska F. Nightingale | 4 | VUKA |
| P 9-12 | Sestrinstvo-definicije, teorije, i teoretičarke sestrinstva.D.Orem,model samozbrinjavanja (self care) H. Paplau, Teorija interpersonalnih odnosa D.Johnson bihevioralna teoriju u zdravstvenoj njezi | 4 | VUKA |
| P12-16 | E.Wiedenbach, pomaganje u kliničkom sestrinstvu B. Neuman, sistemski model zdravstvene skrbi ,N. Roper i sur F.G.Abdellah, tipologija dvadeset i jednog sestrinskog problema Konceptualni modeli ,M. Rogers, model životnih procesa, C. Roy, adaptivni model,Odvjetnički model, Vojni model | 4 | VUKA |
| P17-20 | Modeli organizacije sestrinske skrbi –funkcionalni, timski ,primarni Moralne relacije zdravstvenih radnika, Prava pacijenata | 4 | VUKA |
| P21-24 | Komunikacija i zapreke u komunikaciji, komunikacija zdr. Radnika , Zakon o sestrinstvu Kompetencije medicinske sestre i tehničara opće zdravstvene njege | 4 | VUKA |
| P25-28 | Osnovne ljudske potrebe, V.Henredson Standardizirani medicinsko-tehnički postupci u zdravstvenoj njezi | 4 | VUKA |
| P29-32 | Činitelji i patološka stanja koja modificiraju stanje bolesnika ,te činitelji koji utječu na zdravstvenu skrb , Sestrinska skrb za starije ljude, specifičnosti, principi zdravog starenja | 4 | VUKA |
| P33-36 | Sestrinska skrb za umiruće bolesnike, paljativna skrb , pomoć obitelji ,hospicij Sestrinska anamneza i kategorizacija pacijenata | 4 | VUKA |
| P37-40 | Sestrinska dokumentacija, bolnički informatički | 4 | VUKA |

| | | | |
|--|--|----|--|
| | sustav Razine samostalnosti medicinske sestre-tehničara | | |
| | Ukupan broj sati predavanja | 40 | |
| | | | |

| S | SEMINARI (tema seminara) | Broj sati nastave | Mjesto održavanja |
|--------|---|-------------------|-------------------|
| S1 | Zadovoljavanje potrebe za disanjem | 1 | VUKA |
| S2 | Pomoć pacijentu pri kretanju | 2 | VUKA |
| S3-4 | Pomoć pacijentu pri odmoru i spavanju | 2 | VUKA |
| S5 | Zadovoljavanje potrebe za hranjenjem | 1 | VUKA |
| S6-7 | Pomoć pri održavanju osobne higijene | 2 | VUKA |
| S8 | Sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja | 1 | VUKA |
| S9-10 | Vitalni znakovi | 2 | VUKA |
| S11 | Zadovoljavanje potreba za eliminacijom | 1 | VUKA |
| S12 | Pomoć pacijentu pri zadovoljavanju vjerskih potreba | 1 | VUKA |
| S13 | Pomoć pacijentu pri održavanju tjelesne temperature | 1 | VUKA |
| S14-15 | Dezinfekcija | 2 | VUKA |
| S16-17 | Zadovoljavanje potreba za komunikacijom | 2 | VUKA |
| S18-19 | Primjena lijekova | 2 | VUKA |
| S20-21 | Sterilizacija | 2 | VUKA |
| S22-23 | Povijest sestrinstva u Hrvatskoj | 2 | VUKA |
| S24 | Sestrinska skrb za umiruće i hospicij | 1 | VUKA |
| S25 | Obrazovanje medicinskih sestara | 1 | VUKA |
| | Ukupan broj sati seminara | 25 | |

| V | VJEŽBE (tema vježbe) | Broj sati nastave | Mjesto održavanja |
|----|---|-------------------|-------------------|
| V1 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminarra, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V2 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminarra, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V3 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminarra, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko- | 10 | OB KARLOVAC |

| | | | |
|-----|--|----|--------------------|
| | tehničkim postupcima . | | |
| V4 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V5 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V6 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V7 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V8 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V9 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V10 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V11 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V12 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V13 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih | 10 | OB KARLOVAC |

| | | | |
|-----|--|-----|--------------------|
| | potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | | |
| V14 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| V15 | Vježbe prate teme sa predavanja i seminara, provode se prema modelu zadovoljavanja osnovnih potreba prema V.Henderson,kompetencijama opće zdravstvene njege,i standardiziranim medicinsko-tehničkim postupcima . | 10 | OB KARLOVAC |
| | Ukupan broj sati vježbi | 150 | |

| | ISPITNI TERMINI (završni ispit) |
|----|--|
| 1. | 6.3.2023. |
| 2. | 10.4.2023. |
| 3. | 8.5.2023. |
| 4. | |