



Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)^{*}

Naziv kolegija	Prevencija i kontrola bolničkih infekcija					akad. god.	2022./2023.	
Naziv studija	SVEUČILIŠNI PREDDIPLOMSKI STUDIJ SESTRINSTVA					ECTS	2	
Sastavnica	Odjel za zdravstvene studije							
Razina studija	<input checked="" type="checkbox"/> preddiplomski		<input type="checkbox"/> diplomski		<input type="checkbox"/> integrirani		<input type="checkbox"/> poslijediplomski	
Vrsta studija	<input checked="" type="checkbox"/> jednopredmetni <input type="checkbox"/> dvopredmetni		<input type="checkbox"/> sveučilišni		<input type="checkbox"/> stručni		<input type="checkbox"/> specijalistički	
Godina studija	<input type="checkbox"/> 1.		<input type="checkbox"/> 2.		<input checked="" type="checkbox"/> 3.		<input type="checkbox"/> 4.	
Semestar	<input type="checkbox"/> zimski		<input type="checkbox"/> I.		<input type="checkbox"/> II.		<input type="checkbox"/> III.	
	<input checked="" type="checkbox"/> ljetni		<input checked="" type="checkbox"/> VI.		<input type="checkbox"/> VII.		<input type="checkbox"/> VIII.	
Status kolegija	<input type="checkbox"/> obvezni kolegij		<input checked="" type="checkbox"/> izborni kolegij		<input type="checkbox"/> izborni kolegij koji se nudi studentima drugih odjela		Nastavničke kompetencije	<input type="checkbox"/> DA <input checked="" type="checkbox"/> NE
Opterećenje	P	S	V	Mrežne stranice kolegija u sustavu za e-učenje				
Mjesto i vrijeme izvođenja nastave	Odjel za zdravstvene studije, Splitska 1					Jezik/jezici na kojima se izvodi kolegij		hrvatski
Početak nastave	22.05.2023.					Završetak nastave		24.05.2023.
Preduvjeti za upis kolegija	nema							
<hr/>								
Nositelj kolegija	Prof.dr.sc. Boris Dželalija							
E-mail	bdzelalija@unizd.hr					Konzultacija	Srijeda 13 – 15 sati	
<hr/>								
Izvođač kolegija	Prof.dr.sc. Boris Dželalija							
E-mail	bdzelalija@unizd.hr					Konzultacija	Srijeda 13 – 15 sati	
<hr/>								
Suradnik na kolegiju	Dr.med. Vedrana Terkeš, infektolog, naslovni asistent							
E-mail	Vedrana Terkeš <vedranafalak@yahoo.com>					Konzultacija	Srijeda 09 – 11 sati	
<hr/>								
Suradnik na kolegiju								
E-mail						Konzultacija		
<hr/>								
Vrste izvođenja nastave	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja		<input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice		<input type="checkbox"/> vježbe		<input type="checkbox"/> e-učenje	<input type="checkbox"/> terenska nastava
	<input type="checkbox"/> samostalni zadaci		<input type="checkbox"/> multimedija i mreža		<input type="checkbox"/> laboratorij		<input type="checkbox"/> mentorski rad	<input type="checkbox"/> ostalo
Ishodi učenja kolegija			Nakon odslušanih predavanja, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će:					

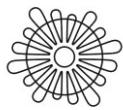
* Riječi i pojmovni sklopovi u ovom obrascu koji imaju rodno značenje odnose se na jednak način na muški i ženski rod.



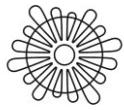
	<ul style="list-style-type: none"> - 4 B, 6 C, 7 D integrirati mjere prevencije širenja bolničkih infekcija u procesu svakodnevnog rada; - 2 B planirati provedbu zdravstvene njegе kod bolesnika sa stečenom bolničkom infekcijom primjenjujući temeljna načela prevencije prijenosa zaraznih bolesti; - 4 B integrirati temeljna znanja kod prepoznavanja pojavnosti multiplorezistentnih mikroorganizama, a sukladno kompetencijama medicinskih sestara prvostupnica sestrinstva u procesu rada, na svim razinama zdravstvene zaštite (primarne, sekundarne i tercijalne razine); - 4 B integrirati znanje u slučaju pojavnosti epidemije; - 6C, 7 D pridržavati se zakonskih propisa iz područja kontrole infekcija. 									
Ishodi učenja na razini programa kojima kolegij doprinosi	<p>1a 1c 2a 3d 4b 6c 7d</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Primjenti stečena znanja iz područja prevencije i kontrole bolničkih infekcija, te iz područja zdravstvene njegе bolesnika sa stečenom infekcijom povezanom sa zdravstvenom skrbju na svim razinama zdravstvene skrbi, 2. Planirati, provoditi, nadzirati provođenje i evaluirati zdravstvenu njegu bolesnika s izoliranim alertnim mikroorganizmom. 									
Načini praćenja studenata	<input checked="" type="checkbox"/> pohađanje nastave	<input type="checkbox"/> priprema za nastavu	<input type="checkbox"/> domaće zadaće	<input checked="" type="checkbox"/> kontinuirana evaluacija	<input type="checkbox"/> istraživanje					
	<input type="checkbox"/> praktični rad	<input type="checkbox"/> eksperimentalni rad	<input type="checkbox"/> izlaganje	<input type="checkbox"/> projekt	<input type="checkbox"/> seminar					
	<input type="checkbox"/> kolokvij(i)	<input type="checkbox"/> pismeni ispit	<input type="checkbox"/> usmeni ispit	<input type="checkbox"/> ostalo:						
Uvjeti pristupanja ispitu	Položen ispit iz infektologije									
Ispitni rokovi	<input type="checkbox"/> zimski ispitni rok		<input checked="" type="checkbox"/> ljetni ispitni rok		<input type="checkbox"/> jesenski ispitni rok					
Termini ispitnih rokova			12.06.2023. 26.06.2023.		04.09.2023. 18.09.2023.					
Opis kolegija										
Sadržaj kolegija (nastavne teme)	PREDAVANJA:									



	<ol style="list-style-type: none">1. Normalna obrana čovjeka od infekcije - 1 sat2. Bolničke infekcije – definicije i učestalost - 1 sat3. Patogeneza infekcija i epidemiologija bolničkih infekcija - 1 sat4. Organizacija kontrole bolničkih infekcija - 1 sat5. Edukacija zdravstvenih djelatnika iz kontrole infekcija -1 sat6. Praćenje bolničkih infekcija -1 sat7. Glavne kliničke i laboratorijske značajke infekcija u bolesnika – 1 sat8. Politika propisivanja antibiotika u bolnicama – 1 sat9. Infekcije koje se prenose krvlju i tjelesnim tekućinama - 1 sat10. Multiplorezistentni mikroorganizmi – 1 sat11. Postupak u epidemiji bolničke infekcije s naglaskom na COVID 19 – 1 sat12. Prevencija bolnički stečenih infekcija kirurškog mjesta – 1 sat13. Bolničke infekcije uzrokovane respiratornim virusima – 1 sat14. Prevencija infekcija u Jedinici intenzivnog liječenja (bolnički stečenih pneumonija, infekcija povezanih s urinarnim kateterom, te intravaskularnim kateterima) - 1 sat15. Prevencija infekcija u ustanovama koje pružaju socijalnu skrb – 1 sat
	SEMINARI <ol style="list-style-type: none">1. Mjere kontaktne izolacije kod multiplorezistentnih mikroorganizama – (MRSA, VRE, ESBL sojevi, MO rezistentni na karbapeneme) – 1 sat2. Bolničke infekcije kao opći klinički indikator kvalitete u zdravstvu – 1 sat3. Kontrola infekcija u bolničkim uslužnim djelatnostima (sortirnica rublja, medicinski otpad, bolnička kuhinja – 1 sat4. Higijena ruku - 15. Prevencija infekcija na hemodializi i peritonejskoj dijalizi -1 sat6. Prevencija infekcija povezanih s uporabom CVK -1 sat7. Prevencija infekcija povezanih s korištenjem trajnih urinarnih katetera-1 sat8. Prevencija bakterijemija i sepsi-1 sat9. Prevencija infekcija kirurškog mjesta -1 sat10. Posebni patogeni -1 sat11. Gastrointestinalne infekcije-1 sat12. Prevencija infekcija u imunokompromitiranih bolesnika-1 sat13. Zdravstvene nekretnine - 1 sat14. Prevencija infekcija u invazivnoj radiologiji i kardiologiji -1 sat15. Prevencija infekcija prema riziku za stjecanje bolničke infekcije -1 sat
	(po potrebi dodati seminare i vježbe)
Obvezna literatura	Damiani N N, Priručnik o prevenciji i kontroli infekcija, Prijevod trećeg izdanja, Medicinska naklada, Zagreb, 2015
Dodatna literatura	1) Damiani N. N. Priručnik o postupcima kontrole infekcija, Merkur A. B. D. i Referentni centar za bolničke infekcije Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske, Zagreb, 2004.



	2) Šepc S. Standardizirani postupci u zdravstvenoj njezi, HKMS, Zagreb, 2010. 3) Kuzman I., Schonwald S., Infektologija za medicinske sestre, Medicinska naklada, Zagreb, 2000. 4) Tehnički priručnik Higijena ruku –Svjetska zdravstvena organizacija/Kampanja za pranje ruku prijevod, , Referentni centar za bolničke infekcije, Klinički bolnički centar Zagreb, Zagreb, 2012.																													
Mrežni izvori	https://ecdc.europa.eu/sites/portal/files/media/en/publications/Publications/healthcare-associated-infections-antimicrobial-use-PPS.pdf https://ecdc.europa.eu/en/healthcare-associated-infections-acute-care-hospitals https://ecdc.europa.eu/en/search?s=hospital+infection https://www.cdc.gov/																													
Provjera ishoda učenja (prema uputama AZVO)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4">Samo završni ispit</th> <th colspan="2"></th> </tr> <tr> <th colspan="2"><input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit</th> <th colspan="2"><input type="checkbox"/> završni usmeni ispit</th> <th colspan="2"><input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit</th> </tr> <tr> <th colspan="2"><input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadáce</th> <th colspan="2"><input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit</th> <th colspan="2"><input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit</td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> praktični rad</td> <td colspan="2"><input type="checkbox"/> drugi oblici</td> </tr> </tbody> </table>						Samo završni ispit						<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit		<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit		<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit		<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadáce		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit		<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit		<input type="checkbox"/> praktični rad		<input type="checkbox"/> drugi oblici	
Samo završni ispit																														
<input checked="" type="checkbox"/> završni pismeni ispit		<input type="checkbox"/> završni usmeni ispit		<input type="checkbox"/> pismeni i usmeni završni ispit																										
<input type="checkbox"/> samo kolokvij/zadáce		<input type="checkbox"/> kolokvij / zadaća i završni ispit		<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit																										
<input type="checkbox"/> seminarski rad i završni ispit		<input type="checkbox"/> praktični rad		<input type="checkbox"/> drugi oblici																										
Način formiranja završne ocjene (%)	100% završni ispit																													
Ocenjivanje /upisati postotak ili broj bodova za elemente koji se ocjenjuju/	0-51	% nedovoljan (1)																												
	52-60	% dovoljan (2)																												
	61-75	% dobar (3)																												
	76-88	% vrlo dobar (4)																												
	89-100	% izvrstan (5)																												
Način praćenja kvalitete	<input checked="" type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini Sveučilišta <input type="checkbox"/> studentska evaluacija nastave na razini sastavnice <input type="checkbox"/> interna evaluacija nastave <input checked="" type="checkbox"/> tematske sjednice stručnih vijeća sastavnica o kvaliteti nastave i rezultatima studentske ankete <input type="checkbox"/> ostalo																													
Napomena / Ostalo	Sukladno čl. 6. <i>Etičkog kodeksa</i> Odbora za etiku u znanosti i visokom obrazovanju, „od studenta se očekuje da pošteno i etično ispunjava svoje obveze, da mu je temeljni cilj akademска izvrsnost, da se ponaša civilizirano, s poštovanjem i bez predrasuda“. Prema čl. 14. <i>Etičkog kodeksa</i> Sveučilišta u Zadru, od studenata se očekuje „odgovorno i savjesno ispunjavanje obveza. [...] Dužnost je studenata/studentica čuvati ugled i dostojanstvo svih članova/članica sveučilišne zajednice i Sveučilišta u Zadru u cjelini, promovirati moralne i akademske vrijednosti i načela. [...] Etički je nedopušten svaki čin koji predstavlja povrjetu akademskog poštjenja. To uključuje, ali se ne ograničava samo na:																													



SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM IADERTINA
Obrazac 1.3.2. Izvedbeni plan nastave (*syllabus*)

	<p>- razne oblike prijevare kao što su uporaba ili posjedovanje knjiga, bilježaka, podataka, elektroničkih naprava ili drugih pomagala za vrijeme ispita, osim u slučajevima kada je to izrijekom dopušteno;</p> <p>- razne oblike krivotvorena kao što su uporaba ili posjedovanje neautorizirana materijala tijekom ispita; lažno predstavljanje i naznočnost ispitima u ime drugih studenata; lažiranje dokumenata u vezi sa studijima; falsificiranje potpisa i ocjena; krivotvorene rezultata ispita“.</p> <p>Svi oblici neetičnog ponašanja rezultirat će negativnom ocjenom u kolegiju bez mogućnosti nadoknade ili popravka. U slučaju težih povreda primjenjuje se <i>Pravilnik o stegovnoj odgovornosti studenata/studentica Sveučilišta u Zadru</i>.</p> <p>U elektronskoj komunikaciji bit će odgovarano samo na poruke koje dolaze s poznatih adresa s imenom i prezimenom, te koje su napisane hrvatskim standardom i primjerenim akademskim stilom.</p> <p>U kolegiju se koristi Merlin, sustav za e-učenje, pa su studentima potrebnii AAI računi. /izbrisati po potrebi/</p>
--	---