

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS								
Ime predmeta:		Infekcijske bolezni						
Course title:		Infectious Diseases						
Študijski program in stopnja Study programme and cycle		Študijska smer Study option		Letnik Year of study		Semester Semester		
Biomedicinska tehnologija/3. stopnja				2		3 ali 4		
Biomedical Technology/3rd Degree								
Vrsta predmeta (obvezni ali izbirni) / Course type (compulsory or elective)				Izbirni				
				Elective				
Univerzitetna koda predmeta / University course code:								
Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Vaje Tutorial			Klinične vaje Clinical training	Druge oblike študija Other forms of study	Samost. delo Individual work	ECTS
15	20	10					135	6
		AV	LV	RV				
Nosilec predmeta / Course coordinator:		Doc. dr. Nina Gorišek Miksić						
Jeziki /Languages:		Predavanja / Lectures:		Slovenščina/Slovene				
		Vaje / Tutorial:		Slovenščina/Slovene				
Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:				Prerequisites for enrolling in the course or for performing study obligations:				
Vsebina (kratek pregled učnega načrta):				Content (syllabus outline):				
Vloga infektologa, organizacija infektološke dejavnosti Aktualne infekcijske bolezni Urgentne infekcijske bolezni Bolnišnične okužbe Molekularne metode v diagnostiki nalezljivih bolezni				Infectious diseases specialist key areas, Current topics in infectious diseases Infectious diseases in emergency care Nosocomial infections Antimicrobial stewardship Implant-related infections				
Temeljni literatura in viri / Reading materials:								
Mandell GL, Bennet JE, Dolin R, Principles and practice of infectious Diseases. Philadelphia, Churchill Livingstone, 2015. Armstrong D, Cohen J. Infectious Diseases. London, Mosby, 1999. Laundy M, Gilchrist M et al. Antimicrobial stewardship 2016. Oxford University press 2016.								
Cilji in kompetence:				Objectives and competences:				
Poglobitev in razširitev znanj s področja infektologije.				Upgrading of infectious diseases understanding, update in current diagnostics, treatment.				

Predvideni študijski rezultati:		Intended learning outcomes:
Znanje in razumevanje: Temeljito – razširjeno znanje s področja infektologije.		Knowledge and understanding: A profound knowledge of infectology.
Prenosljive/ključne spretnosti in drugi atributi: Študent pridobi specialna znanja o aktualnih infekcijskih boleznih in novejših diagnostičnih metodah in zdravljenju, jih zna zagovarjati, pojasniti in vrednotiti.		Transferable/key competences and other abilities: Students will acquire special knowledge on different hot topics in infectious diseases, current trends in diagnostics, treatment and strategies in infection prevention, students know how to explain and evaluated them.
Metode poučevanja in učenja:		Learning and teaching methods:
Predavanja /konzultacije Seminar (slikovni prikazi primerov) Vaje Samostojno delo		Lectures / consultation Seminars (case presentations) Tutorial Individual work
Načini ocenjevanja:	Delež (v %) / Share (in %)	Assessment methods:
Način (pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge, projekt)		Method (written or oral exam, coursework, project):
Ustni izpit	50 %	Oral exam
Seminarska naloga	50 %	Seminar paper
Reference nosilca / Lecturer's references:		
<p>ANTONIČ, Miha, DJORDJEVIĆ, Anže, JURIČ, Peter, PIRNAT, Maja, GORIŠEK MIKSIĆ, Nina. Mycoplasma hominis ascending aortic graft infection successfully treated with graft preservation using negative pressure wound therapy with instillation and dwell time. Wounds, ISSN 1943-2704, Dec. 2020, vol. 32, no. 12, str. E67-E70, ilustr. https://www.woundsresearch.com/article/mycoplasma-hominis-ascending-aortic-graft-infection-successfully-treated-graft-preservation. [COBISS.SI-ID 44335363], [JCR, SNIP] kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICM točke: 9.79, št. avtorjev: 5</p> <p>HORVAT, Matjaž, ROBNIK, Barbara, BIZJAK, Katarina, VUZEM, Sanja, GORIŠEK MIKSIĆ, Nina. Audit of post-splenectomy prophylaxis in a single tertiary center in Slovenia : where are we and what should be done?. Surgical infections. 2021, vol. 22, no. 3, str. 292-298. ISSN 1557-8674. https://doi.org/10.1089/sur.2020.038, https://www.liebertpub.com/doi/10.1089/sur.2020.038, DOI: 10.1089/sur.2020.038. [COBISS.SI-ID 37859843], [JCR, SNIP, WoS do 26. 10. 2022: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,20, Scopus do 16. 5. 2021: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0,20] kategorija: 1A3 (Z); uvrstitev: SCIE, Scopus, MBP (CAB, CINAHL, MEDLINE, PUBMED); tip dela je verificiral OSICM točke: 13.09, št. avtorjev: 5</p> <p>"URŠIČ, Tina, GORIŠEK MIKSIĆ, Nina, LUSA, Lara, STRLE, Franc, PETROVEC, Miroslav. Viral respiratory infections in a nursing home : a six-month prospective study. BMC infectious diseases, ISSN 1471-2334, Nov. 2016, vol. 16, no. 1, str. 1-9. https://bmcinfectdis.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12879-016-1962-8, doi: 10.1186/s12879-016-1962-8. [COBISS.SI-ID 32921817], [JCR, SNIP, WoS do 15. 9. 2019: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.40, Scopus do 29. 8. 2019: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, čistih citatov na avtorja (CIAu): 0.40] kategorija: 1A2 (Z, A1/2); uvrstitev: SCI, Scopus, MBP; tip dela je verificiral OSICM točke: 16.88, št. avtorjev: 5 "</p>		