2025/2026

Univerza v Mariboru

Medicinska fakulteta

UČNI NAČRT PREDMETA / SUBJECT SPECIFICATION	
Predmet:	**Izbrane vsebine in novosti v ginekologiji in porodništvu**
Subject Title:	**Selected Topics and Novelties in Gynecology and Obstetrics**

Študijski program in stopnja Study programme and cycle	Študijska smer Study option	Letnik Year of study	Semester Semester
Dentalna medicina/Dental Medicine 2. stopnja/2nd cycle		**4**	**8**

Vrsta predmeta / Course type Izbirni/Elective

Univerzitetna koda predmeta / University subject code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Vaje Tutorial	Klinične vaje Clinical training	Druge oblike študija Other forms of study	Samost. delo Individual work		ECTS
5	**40**				**45**		**3**

Nosilec predmeta / Lecturer: **Red. prof. dr. Iztok Takač**

Jeziki / Languages **Predavanja / Lecture:** slovenščina/slovene
Vaje / Tutorial:

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

POGOJI ZA PRISTOP K POSAMEZNEMU PREVERJANJU ZNANJA:
Prisotnost na vsaj 80 % seminarjev iz Izbranih vsebin in izdelan ter predstavljen seminar.

Prerequisits:

REQUIREMENTS FOR ACCESS TO INDIVIDUAL KNOWLEDGE CHECKING:
At least 80% attendance at seminars from selected topics as well as prepared and presented seminar paper.

Vsebina:

Vsebino obravnavane teme izbere študent s pomočjo mentorja. Natančnejši opis znanj, veščin, bolezni in bolezenskih stanj ter teoretičnih osnov je opisan pri predmetu Ginekologija in porodništvo.

Content (Syllabus outline):

Content of the theme can be chosen from the offered range of electives, with mentor's help. More detailed description of knowledge, skills, diseases and pathologic states are presented in subject Gynecology and Obstetrics.

Temeljni literatura in viri / Textbooks:

- Takač I, Geršak K (ur). Ginekologija in perinatologija. 1. izd. Maribor: Medicinska fakulteta Univerze v Mariboru, 2016.
- Borko E, Gorišek B, Kralj B, Takač I (ur). Ginekologija. 2. dopolnjena izdaja. Maribor: Univerza v Mariboru, Visoka zdravstvena šola. Maribor, 2006.
- Pajntar M, Novak-Antolič Ž, Lučovnik M. Nosečnost in vodenje poroda. 3., dopolnjena izd. Ljubljana: Medicinski razgledi, 2015.

Dodatna literatura:
PREDAVANJA iz naprednih laparoskopskih tehnik v ginekologiji / [uredniki Monika Sobočan, Andraž Dovnik, Jure Knez]. - Maribor:Univerzitetni klinični center, 2024
ZBORNIK predavanj. Covid-19 in reproduktivno zdravje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras/[uredniki Tanja Burnik Papler, Milan Reljič]. -Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD, 2022

ZBORNIK predavanj. Motnje ovulacije in zdravljenje : XIV. spominski sestanek akad. prof. dr. Lidije Andolšek-Jeras/[uredniki Andrej Vogler, Nina Jančar]. -Ljubljana: Slovensko združenje za reproduktivno medicino SZD, 2019

Cilji:	**Objectives:**
Študent pri izbirnem predmetu razširjeno in poglobljeno obravnava ozko izbrano temo iz celotnega obsega vsebin izbranega predmeta. Obravnava presega raven obravnave v učbeniku. Pri izbranem predmetu študent utrjuje znanja in veščine, potrebne za samostojno delo in razčlenjevanje posameznih problemov na osnovi podatkov, dobljenih iz sodobne strokovne literature. Hkrati s tem utrjuje znanja in veščine, potrebne za samostojno iskanje sodobnih virov podatkov iz izbranega področja, njihovo razčlenjevanje, analizo in predstavitev. Cilj je priprava študenta na samostojno obravnavo in predstavitev posameznih tem na osnovi tekočih dogajanj v stroki.	Chosen subject out of the electives is studied profoundly. Knowledge about the subject extends the matter given in the course book. Thus, student revise obtained knowledge and skills needed for independent work and problem analyse. Student gains experience how to look for newest data on the chosen field and on the basis of acquired modern data from professional literature learns how to classify, analyse and present them. Goal is to prepare student for competent interpretation and presentation of cutting edge professional themes.
Predvideni študijski rezultati:	**Intended learning outcomes:**
Znanje in razumevanje: Študent v učnem procesu osvoji specifično znanje iz ožjega področja ginekologije in porodništva, ki mu omogoča poglobljeno razumevanje obravnavanega problema. Prenesljive/ključne spretnosti in drugi atributi: Študent osvoji sposobnost seminarskega načina prezentacije osvojenega znanja.	Knowledge and Understanding: Course in gynaecology and obstetrics enables student to gain in-depth understanding of specific knowledge in this field. Transferable/Key Skills and other attributes: Student gains skill to present their seminar work with competency.
Metode poučevanja in učenja:	**Learning and teaching methods:**
Predavanja Seminarji (učenje z navodili in pod nadzorom mentorja iz najnovejše strokovne literature. Samostojno iskanje ustreznih virov in preverjanje s strani mentorja o napredovanju v osvajanju novih znanj).	Predavanja Seminarji (Learning from cutting edge professional literature with instructions and mentor's supervision. Competent searching for particular sources, mentor checks new acquired knowledge progress)

Načini ocenjevanja:	**Delež (v %) / Weight (in %)**	**Assessment:**
	50 %	
Ustna predstavitev	**50 %**	Oral presentation
Ustni izpit		Oral exam
OPOMBE		NOTES
Ustna predstavitev seminarske naloge		Oral presentation of seminar paper
Ustni izpit ob predstavitvi seminarske naloge		Oral exam during presentation of seminar paper
ŠTUDIJSKE OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV: Prisotnost na seminarjih iz Izbranih vsebin. Študent mora pripraviti seminarsko nalogo in jo ustno zagovarjati. Če je razpisanih tem manj kot študentov, lahko posamezni seminar pripravi več študentov hkrati. Če je razpisanih tem več kot študentov, pripravi vsak študent po en seminar sam, preostale seminarje pa si razdelijo tako, da jih pripravi več študentov hkrati. Vsaj 4 tedne pred predstavitvijo mora študent poslati po elektronski pošti		ACADEMIC OBLIGATIONS OF STUDENTS: Attendance at seminars from selected topics. The student must prepare a seminar work and defend it orally. If there are more topics available than there are students, a seminar paper is prepared by a student individually and the remaining seminar presentations are divided among students, so that several students work together on a single seminar paper. All seminar papers have to be submitted by e-mail in a .doc or .ppt form to the seminar moderator for review at least 4 weeks prior to the date of the seminar presentation.

seminarsko nalogo v .doc in .ppt obliki moderatorju seminarjev. Ob predstavitvi preda študent čistopis seminarske naloge moderatorju.		At the presentation it is necessary for the student to provide the moderator with a clean version of the seminar work.

Reference nosilca / Lecturer's references:

MUJEZINOVIĆ, Faris, ANZELJC, Veronika, SOBOČAN, Monika, TAKAČ, Iztok. Do women in Slovenia prefer vaginal birth after prior caesarean and what hinders its successful outcome? : a single institution retrospective analysis. Clinical and experimental obstetrics & gynecology. 2021, vol. 48, issue 3, str. 607-614, ilustr. ISSN 2709-0094. https://ceog.imrpress.com/EN/10.31083/j.ceog.2021.03.2439, DOI: 10.31083/j.ceog.2021.03.2439. [COBISS.SI-ID 70109955], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]

ARKO, Darja, ROJKO, Tomaž, COKAN, Andrej, ŽEBELJAN, Ivan, TAKAČ, Iztok. The role of modified vaginal microbiota on postoperative bleeding following large loop exscision of the transformation zone (LLETZ) = Vloga spremenjene mikrobiote nožnice na pojavnost pooperativne krvavitve po eksciziji transformacijske cone z električno zanko (LLETZ). Acta medico-biotechnica : AMB. [Tiskana izd.]. 2021, vol. 14, [no]. 1, str. 20-26, ilustr. ISSN 1855-5640. https://journals.um.si/index.php/amb/article/view/1423, https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=83666, http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:doc-XFW33VT5, https://dk.um.si/IzpisGradiva.php?id=83666, DOI: 10.18690/actabiomed.210. [COBISS.SI-ID 68174595]

GAVRIĆ-LOVREC, Vida, SOBOČAN, Monika, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Inquiry and Endometrial-Online computer program: 27 years of clinical registry for endometrial cancer at the University Medical Centre Maribor. European journal of gynaecological oncology. [Online ed.]. June 2022, vol. 43, iss. 3, str. [71]-82, ilustr. ISSN 2709-0086. https://www.ejgo.net/articles/10.22514/ejgo.2022.001, DOI: 10.22514/ejgo.2022.001. [COBISS.SI-ID 112508931], [JCR, SNIP, WoS]
financer: ARRS, Projekti, J3-3069, SI, Vpliv različnih kirurških tehnik na molekularne mehanizme razsoja ginekoloških rakov; ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

GAVRIĆ-LOVREC, Vida, ARKO, Darja, TAKAČ, Iztok. Cervix-Online computer program: 27 years of hospital-based clinical registry for cervical cancer at the University Medical Centre Maribor. Radiology and oncology. [Print ed.]. jun. 2022, vol. 56, no. 2, str. 198-207, ilustr. ISSN 1318-2099. https://doi.org/10.2478/raon-2021-0054, http://www.dlib.si/details/URN:NBN:SI:doc-M831DRA0, DOI: 10.2478/raon-2021-0054. [COBISS.SI-ID 95190787], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]
financer: ARRS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka

GORENŠEK, Rok, KRESNIK, Martin, TAKAČ, Iztok, ROJKO, Tomaž, SOBOČAN, Monika. Advances in tumour-infiltrating lymphocytes for triple-negative breast cancer management. Breast cancer. 2023, vol. 15, str. 773-783, ilustr. ISSN 1179-1314. https://doi.org/10.2147/BCTT.S399157, https://www.dovepress.com/advances-in-tumour-infiltrating-lymphocytes-for-triple-negative-breast-peer-reviewed-fulltext-article-BCTT, DOI: 10.2147/BCTT.S399157. [COBISS.SI-ID 170682627], [JCR, SNIP, WoS, Scopus]
financer: ARIS, Projekti, J3-9272, SI, Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke; ARIS, Programi, P3-0321, SI, Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri različnih vrstah raka; Financer: Univerzitetni klinični center Maribor, Interni raziskovalni projekti, IRP-2021/01-02 in IRP-2019/02-15