


UČNI NAČRT PREDMETA / SUBJECT SPECIFICATION

Predmet:	Izbrane vsebine in novosti v histologiji in embriologiji
Subject Title:	Selected topics and novelties in histology and embryology

Študijski program Study programme	Študijska smer Study field	Letnik Year	Semester Semester
Splošna medicina General Medicine –EMŠP		1	2

 Univerzitetna koda predmeta / University subject code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Sem. vaje Tutorial	Lab. vaje Labor work	Teren. vaje Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
5	35		5		45	3

 Nosilec predmeta / Lecturer:

Red. prof. dr. Draga Štiblar Martinčič

Jeziki / Predavanja / Lecture: Slovenski/Slovene

 Languages: Vaje / Tutorial:

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

 Prerequisites:

Vsebina:

Vsebino obravnavane teme izbere študent s področja obrambe organizma, neuroendokrinih celic, embriologije specialnih čutil, razvoja spolov in prirojenih nepravilnosti.

Content (Syllabus outline):

Content of debate topic student choose from the field of immune protection of the body, neuroendocrine cells, embryology of special senses, development of sex and congenital malformations.

Temeljni literatura in viri / Textbooks:

-Junqueira LC, Carneiro J, Kelley RO. Basic histology. 10. izdaja. New York, London, Toronto: Lange Medical Books McGraw-Hill, 2007.
-Sadler TW. Langman's Medical Embryology. 10. izdaja. Philadelphia, Baltimore, New York: Lippincott Williams & Wilkins, 2006.

Cilji:

Razširjen in poglobljen študij izbrane tematike in priprava študentov na samostojno in kritično obravnavo in predstavitev izbrane teme v povezanosti s klinično prakso.

Objectives:

Extended and deepened study of elected topic and student preparations for individual and critical treatment and presentation of certain topics linked with clinical practice.

Predvideni študijski rezultati:

Znanje in razumevanje:
Poglobljanje znanj in veščin potrebnih za samostojno delo; razčlenjevanje posameznih problemov na osnovi podatkov, dobljenih iz sodobne strokovne literature. Hkrati s tem utrjuje in pogloblja znanja in veščine potrebne za samostojno iskanje sodobnih virov podatkov iz izbranega področja, njihovo analizo in predstavitev.

Intended learning outcomes:

Knowledge and Understanding:
Deepening of knowledge and skills necessary for individual work; analysis of certain problems based on data from the contemporary medical literature. In the same way student also improves the knowledge and skills for individual searching for sources of data from the elected area, their analysis and presentation.

2017/2018

Prenesljive/ključne spretnosti in drugi atributi:
Ugotavljanje pomembnosti izbranih tem za klinično prakso, sposobnost za diferencialno diagnostiko določenih patoloških dogajanj na osnovi že obstoječega znanja.

Transferable/Key Skills and other attributes:
Recognition the important of elected topic for clinical practice; capability for differential diagnostics of certain pathological events on the basis of already obtain knowledge.

Metode poučevanja in učenja:

Predavanja in seminarji

Learning and teaching methods:

Lectures and seminars

Načini ocenjevanja:

Delež (v %) /
Weight (in %)

Assessment:

Način (pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge, projekt)	Delež (v %) / Weight (in %)	Type (examination, oral, coursework, project):
predstavitev in zagovor seminarske naloge	50%	oral presentation and defense of seminar,
izdelava histološkega preparata	10%	making the histological slice
ocena seminarske naloge	40%	evaluation of written seminar
ŠTUDIJSKE OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV: Izdelava seminarske naloge in histološkega preparata		ACADEMIC OBLIGATIONS OF STUDENTS: making seminar and histological slice
POGOJI ZA PRISTOP K POSAMEZNEMU PREVERJANJU ZNANJA: Opravljenе vse študijske obveznosti, zahtevane za izbirni predmet		REQUIREMENTS FOR ACCESS TO INDIVIDUAL KNOWLEDGE CHECKING: performed all prerequisites required for selected subject

Reference nosilca / Lecturer's references:

MUNDA, Miha, DARIŠ, Barbara, HAJDINJAK, Tine, KAVALAR, Rajko, ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga. Morphometrical analysis of the p53 tissue marker in prostatic adenocarcinoma and its relationship to Gleason score and PSA level = Morfometrična analiza tkivnega označevalca p53 v adenokarcinomu prostate v povezavi z oceno po Gleasonu in vrednostjo PSA. Acta medico-biotechnica, ISSN 1855-5640, 2013, vol. 6, [no.] 1, str. 59-64, ilustr. http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/07_10id_amb_80_12.pdf. [COBISS.SI-ID 4710463]

ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga, HAJDINJAK, Tine. Polymorphism L26V in the cathepsin B gene may be associated with a risk of prostate cancer and differentiation. Journal of international medical research, ISSN 0300-0605, 2009, vol. 37, no. 5, str. 1604-1610. <http://www.jimronline.net/content/full/2009/93/1253.pdf>. [COBISS.SI-ID 3455551], [JCR, SNIP, WoS do 17. 1. 2013: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 26. 12. 2012: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga. Predictive value of tissue markers - morphometrical evaluation. V: Abstracts for the IVth International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA), 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey & the XIVth National Congress of Anatomy, 28 June-1 July 2012, Ankara, Turkey, (Anatomy, ISSN 1307-8798, vol. 6, suppl. (2012)). Istanbul: Turkish Society of Anatomy and Clinical Anatomy (TSACA), cop. 2012, vol. 6, suppl. June, str. S6. [COBISS.SI-ID 512217656]

ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga (avtor, urednik), CVETKO, Erika, CÖR, Andrej, MARŠ, Tomaž, FINDERLE, Žarko. Anatomija, histologija, fiziologija. 3. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta, 2012. 228 str., ilustr. ISBN 978-961-267-053-5. [COBISS.SI-ID 71234561]

ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga. Embriologija človeka : univerzitetni učbenik. 1. izd. Maribor: Medicinska fakulteta, 2011. 100 str., ilustr. ISBN 978-961-6739-35-1. [COBISS.SI-ID 257991936]