Detailed Course Syllabus

Academic year: 2023/2024	**Semester:** Winter semester
Year of study: 3	**Study programme:** Medicina (R) (Integrirani prijediplomski i diplomski)

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Opća propedeutika	
Abbreviation: MED5-2	
ECTS: 13	**Code:** 194527
Prerequisites: No	
Total Course Workload	
Teaching Mode	**Total Hours**
Lecture	20
Seminar	60
Clinical exercise	130
Class Time and Place: HKS - according to the published schedule	

II. TEACHING STAFF

Course Holder	
Name and Surname: Gabrić Ivo Darko	
Academic Degree:	**Professional Title:** docent
Contact E-mail: igabric@zvu.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Course Assistant	
Name and Surname: Čerkez Habek Jasna	
Academic Degree:	**Professional Title:** redoviti profesor
Contact E-mail: jasna.habek@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Rahelić Dario	
Academic Degree:	**Professional Title:** izvanredni profesor
Contact E-mail: drahelic@kb-merkur.hr	**Telephone:**

Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Vinter Ozren	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: ovinter@kbcsm.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Lerotić Ivan	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: ivan.lerotic@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Golubić Karlo	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: kgolubic@kbcsm.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Josipović Josipa	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: josipa.josipovic@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Kordić Krešimir	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: kkordic@mef.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Marić Nikolina	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni asistent
Contact E-mail: nmaric@mef.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Martinović Marko	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni viši asistent
Contact E-mail: marko.martinovic@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Vucelić Vesna	
Academic Degree:	**Professional Title:**
Contact E-mail: vesna.vucelic@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description	Pružiti studentu znanja i vještine temeljnog liječničkog umijeća uzimanja anamneze i kliničkog pregleda. Osposobiti studente da nakon odslušanog predmeta znaju kako pristupiti bolesniku i kako s njim voditi razgovor usmjeren na prikupljanje informacije o simptomima bolesti. Naučiti ih kako da naprave sveobuhvatan i detaljan opći klinički pregled te kako voditi medicinsku dokumentaciju. Po završetku redmeta studenti će nakon uzimanja anamneze i kliničkog pregleda biti sposobni prepoznati patološke simptome i znakove, povezati ih sa svojim dosadašnjim znanjem iz anatomije, fiziologije i patofiziologije pojedinih organa i organskih sustava. Na predmetu će studenti imati priliku proširiti stečeno osnovno znanje iz elektrokardiografije te detaljnije naučiti analizirati elektrokardiogram s naglaskom na patološke promjene. Stečeno znanje pružiti će im osnovu za daljnje učenje pojedinih bolesti organskih sustava te omogučiti daljnje proširenje znanja iz dijagnostike, diferencijalne dijagostike, liječenja i tijeka bolesti.
Educational Outcomes	**Očekivani ishodi učenja na razini kolegija** • Nakon položenog predmeta student će imati odgovarajuća znanja, vještine i stavove potrebne za uzimanje anamneze i obavljanje kliničkog pregleda bolesnika. • Nakon položenog predmeta studenti će moći: ◦ opisati osnovne principe uzimanja anamneze; ◦ samostalno uzeti anamnezu (opću, socijalnu, prethodnih i sadašnje bolesti) ◦ opisati principe fizikalnog pregleda; ◦ samostalno napraviti fizikalni pregled; ◦ definirati principe procjene općeg stanja bolesnika i samostalno u praksi procijeniti opće stanje bolesnika; ◦ definirati principe procjene psihičkog stanja bolesnika i samostalno u praksi procijeniti psihičko stanje bolesnika; ◦ opisati i provesti vanjski pregled glave, vrata, prsnoga koša, trbuha, spolovila i udova; ◦ opisati i provesti pregled bolesnika s kardiovaskularnim, respiracijskim, gastroenterološkim, nefrološkim, endokrinim, metaboličkim, hematološkim i reumatskim bolestima; ◦ definirati i opisati najvažnije poremećaje držanja i hoda te u praksi samostalno procijeniti držanje i hod bolesnika; ◦ definirati i nabrojati osnovna stanja svijesti i u praksi samostalno procijeniti stanje svijesti; ◦ definirati i nabrojati osnovne principe auskultacije te u praksi identificirati fiziološke i patološke srčane tonove i šumove; ◦ auskultirati i identificirati normalne i poremećene disajne parametre; ◦ auskultirati i identificirati normalnu i poremećenu peristaltiku; ◦ auskultirati velike krvne žile i identificirati šumove; ◦ definirati osnovne principe perkusije i u praksi samostalno provesti testove perkusije te identificirati mukle zone nad prsnim košem; ◦ perkusijom identificirati postojanje povećanja abdominalnih organa i intraabdominalnih masa; ◦ palpirati grudi i obližnje limfne čvorove te identificirati mase u dojkama; ◦ definirati osnovne principe palpacije abdomena i samostalno palpirati abdomen i procijeniti zone povećane osjetljivosti; ◦ palpacijom identificirati intraabdominalne mase i mase u lumbalnim regijama; ◦ palpacijom identificirati povećan mokraćni mjehur; ◦ definirati osnovne principe pregleda pokretljivosti kralježnice i zglobova i u praksi samostalno procijeniti poremećaje pokretljivosti kralježnice; ◦ samostalno procijeniti poremećaje gibljivosti zglobova ruku i nogu; ◦ definirati i nabrojati osnovne deformitete skeletnog sustava i u praksi ih prepoznati; ◦ prepoznati trofičke promjene mišićja
Textbooks and Materials	

Required	Vjekoslav Peitl, Ivo Darko Gabrić, Dalibor Karlović (ur.) Propedeutika kliničke medicine -Načela anamneze i pregled bolesnika. Naklada Slap, Zagreb, 2024 Mirat J. EKG u kliničkoj praksi, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet, Osijek, 2014
Supplementary	Bickley LS. Bates' Guide To Physical Examination and History Taking, 13th edition. Philadelphia (USA): Wolters Kluwer; 2021. Innes JA, Dover AR, Fairhurst K. Macleod's clinical examination, 14th edition. London (UK): Elsevier; 2018. Fuessl HS, Middeke M. Anamnese und klinische untersuchung, 6. auflage. Stuttgart (DE): Georg Thieme Verlag KG; 2018. Ralston SH, Penman ID, Strachan MWJ, Hobson RP. Davidsonove osnove interne medicine. Medicinska naklada. 2022.

Examination and Grading

To Be Passed DA	**Exclusively Continuous Assessment** NE	**Included in Average Grade** DA

Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	**Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita:** Pravo pristupa završnom ispitu iz kolegija ostvaruje redoviti student kojem je nositelj kolegija ovjerio izvršenje svih propisanih nastavnih obveza iz kolegija sukladno Pravilniku o studijima i studiranju.
Examination Manner	**Način stjecanja bodova:** Kontinuirana aktivnost u nastavi **Brojčana ljestvica ocjenjivanja studentskog rada**: izvrstan (5) – od 90 do 100 %; vrlo dobar (4) – od 80do 89,9 %; dobar (3) – od 70 do79,9 %; dovoljan (2) – od 60 do 69,9 %; nedovoljan (1) – od 0 do 59,9 %
Grading Manner	Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), te praktični (30% konačne ocjene) i pismeni ispit (50% konačne ocjene) koji se održavaju na kraju nastave.

Detailed Overview of Grading within ECTS

Vrsta aktivnosti	ECTS bodovi	Udio ocjene (%)
Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave	2.8	20
Ukupno tijekom nastave	**2.8**	**20**
Praktični dio završnog ispita	4.2	30
Pismeni dio završnog ispita	7	50
UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)	**14**	**100 %**

IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

[Seminari]

#	Topic

1	Anamneza (3, 4)