Detailed Course Syllabus

Academic year: 2026/2027	**Semester:** Winter semester
Year of study: 2	**Study Program:** Sestrinstvo (R) (Prijediplomski) Sestrinstvo (I) (Prijediplomski)

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Patologija	
Abbreviation: SESP3-7	
ECTS: 2	**Code:** 144146
Prerequisites: No	
Total Course Workload	
Teaching Mode	**Total Hours**
Lecture	30
Practicum exercise	10
Class Time and Place: HKS - according to the published schedule	

II. TEACHING STAFF

Course Holder	
Name and Surname: Knežević Fabijan	
Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni izvanredni profesor
Contact E-mail: fabijan.knezevic@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Course Assistant	
Name and Surname: Moslavac Sandra	
Academic Degree:	**Professional Title:** docent
Contact E-mail: smoslavac@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description	Upoznati studente s temeljnim načelima opće patologije. Upoznati studente s temeljnim načelima patologije organa i organskih sustava. Prikazati studentima uzroke nastavnika pojedinih bolesti. Prikazati studentima morfološke promjene i njihove posljedice.
Educational Outcomes	Nakon odslušanih predavanja, odrađenih vježbi, samostalnog učenja i položenog ispita studenti će: - objasniti temeljna načela opće patologije i primijeniti ih u praksi; - objasniti temeljna načela patologije organa i organskih sustava i primijeniti ih u praksi; - prepoznati morfološke promjene na stanicama, tkivima i organima; - identificirati uzroke i mehanizme nastanka bolesti; - prepoznati i objasniti funkcionalne posljedice morfoloških promjena
Textbooks and Materials	
Required	I. Damjanov, S. Jukić, M. Nola: Patologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2011. Jakić-Razumović J., Šarčević B., Seiwerth S., Patologija, Zdravstveno veleučilište, Naklada Slap, 2009.
Supplementary	
Examination and Grading	

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

Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	nastave). 2. Uredno pohađanje vježbi 3. Manja opterećenja aktivnom nastavom nadoknađuju se većim opterećenjem ostalim obvezama prema uputama nastavnika.
Examination Manner	Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene: nedovoljan (1) 0-59,9 % bodova dovoljan (2) 60-69,9 % bodova dobar (3) 70-79,9 % bodova vrlo dobar (4) 80-89,9 % bodova Printed with Pdfcrowd.com izvrstan (5) 90-100 % bodova
Grading Manner	1. Nastavne aktivnosti: seminarsko izlaganje i seminarski rad 2. Završni ispit (pismeni i usmeni)

Detailed Overview of Grading within ECTS

Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova

VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave	0.8	0
Samostalni rad	0.2	0
Seminarski rad	0.4	30
Ukupno tijekom nastave	1.4	30
Završni ispit	0.6	70
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	2	100

IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

[Predavanja]

#	Topic
1	Definicija patologije i razina dijagnostike u patologiji, stanična prilagodba, reverzibilna I ireverzibilna oštećenja stanica
2	Vrste upala prema trajanju i prema vrsti upalnog eksudata, granulomske upale, cijeljenje rana
3	Poremećaji tjelesnih tekućina, (edem, tromboza, embolija, infarkt, šok), vrste i morfologija šoka Novotvorine, definicija, podjela i terminologija Poremećaji imunosnog sustava, najčešće razvojne genetske bolesti
4	Najčešće bolesti srca i krvnih žila Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova Bolesti probavnog sustava Bolesti mokraćnog sustava i bubrega Bolesti muškog i ženskog spolnog sustava Bolesti endokrinog sustava
5	Bolesti dojke, tumori kože Tumori mekih česti, kostiju i zglobova Tumori perifernog i centralnog živčanog sustava

[Vježbe u praktikumu]

#	Topic
1	Uvod u citopatologiju
2	Znanost i umjetnost citopatologije
3	Patohistologija i citopatologija odabranih organskih sustava-mikroskopiranje