Detailed Course Syllabus

Academic year: 2025/2026	**Semester:** Summer semester
Year of study: 1	**Study Program:** Primaljstvo (R) (Prijediplomski) Primaljstvo (I) (Prijediplomski)

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Patologija	
Abbreviation: PRIM2-1	
ECTS: 2	**Code:** 287948
Prerequisites: No	
Total Course Workload	
Teaching Mode	**Total Hours**
Lecture	30
Class Time and Place: HKS - according to the published schedule	

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Stanić Gabrijela

Academic Degree:	**Professional Title:** naslovni docent
Contact E-mail: gabrijela.stanic@unicath.hr	**Telephone:**

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description	Tijekom kolegija studenti trebaju usvojiti teoretsko znanje o osnovnim patogenetskim mehanizmima opće i specijalne patologije te upoznati studente s vrijednostima patologije u kliničkom algoritmu postavljanja dijagnoze i razvoja bolesti.
Educational Outcomes	1. objasniti temeljna načela patologije organa i organskih sustava 2. prepoznati morfološke promjene na stanicama, tkivima i organima 3. objasniti mehanizme nastanka bolesti

Textbooks and Materials		
Required	Damjanov I., Jukić S., Nola P. Patologija. Medicinska naklada Zagreb, 2011.	
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	Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave)	
Examination Manner	Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada prolaznim ocjenama se ocjenjuju rezultati: izvrstan (5) – od 90 do 100 % vrlo dobar (4) – od 80 do 89,9 % dobar (3) – od 70 do 79,9 % dovoljan (2) – od 60 do 69,9 % Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada neprolaznom ocjenom (pad) se ocjenjuju rezultati: nedovoljan (1) – od 0 do 59,9 %	
Grading Manner	Vrednovanje studentskog rada kroz završni ispit (pismeni)	
Detailed Overview of Grading within ECTS		

IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

[Predavanja]

#	Topic
1	Definicija patologije i razina dijagnostike u patologiji, stanična prilagodba, reverzibilna i ireverzibilna oštećenja stanice.
2	Vrste upale prema trajanju i prema vrsti upalnog eksudata, granulomske upale i cijeljenje rane
3	Poremećaji tjelesnih tekućina (edem, tromboza, embolija, infarkt, šok), vrste i morfologija šoka
4	Novotvorine, definicija, podjela i terminologija
5	Poremećaj imunosnog sustava, najčešće razvojne genetske bolesti
6	Najčešće bolesti srca i krvnih žila
7	Bolesti krvotvornih organa i limfnih čvorova
8	Bolesti probavnog sustava, jetre i gušterače
9	Bolesti mokraćnog sustava i bubrega
10	Bolesti muškog i ženskog spolnog sustva
11	Bolesti endokrinog sustava
12	Bolesti dojke, tumori kože.
13	Tumori mekih česti, kostiju i zglobova
14	Tumori perifernog i centralnog živčanog sustava