Detaljni izvedbeni plan

Akademska godina: 2024/2025	**Semestar:** Ljetni
Godina studija: 3	**Studij:** Medicina (R) (Integrirani prijediplomski i diplomski)

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Specijalna propedeutika	
Kratica kolegija: MEF6-2	
ECTS bodovi: 14	**Šifra kolegija:** 267625
Preduvjeti za upis kolegija: Nema	
Ukupno opterećenje kolegija	
Vrsta nastave	**Ukupno sati**
Predavanje	30
Seminar	30
Klinička vježba	160
Mjesto i vrijeme održavanja nastave: HKS – prema objavljenom rasporedu	

II. NASTAVNO OSOBLJE

Nositelj kolegija	
Ime i prezime: Peitl Vjekoslav	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: vjekoslav.peitl@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Suradnici na kolegiju	
Ime i prezime: Silić Ante	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: ante.silic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Tikvica Luetić Ana	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: ana.luetic@unicath.hr	**Telefon:**

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Vučetić Borki	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni docent
Kontakt e-mail: borki.vucetic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Valent Morić Bernardica	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: bernardica.moric@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Blažević Dejan	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni docent
Kontakt e-mail: dblazevic@zvu.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Habek Dubravko	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** redoviti profesor u trajnom izboru
Kontakt e-mail: dhabek@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Mužina Dubravka	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: dmuzina@kbcsm.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Lazić Mosler Elvira	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: elvira.lazic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Matovinović Filip	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni viši asistent
Kontakt e-mail: filip.matovinovic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Glavčić Goran	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni docent
Kontakt e-mail: gglavcic@mef.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	

Ime i prezime: Soljačić Vraneš Hrvojka	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: hsoljacicvranes@unin.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Blajić Iva	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni docent
Kontakt e-mail: idediol@kbcsm.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Marton Ingrid	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: ingrid.marton@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Tomašković Igor	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** izvanredni profesor
Kontakt e-mail: itomaskovic@mefos.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Dežmalj Grbelja Lidija	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: lidija.grbelja@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: La Grasta Sabolić Lavinia	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: lavinia.la.grasta.sabolic@kif.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Bosnar Puretić Marijana	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: marijana.puretic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Tomić Miroslav	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: mtomic1@mef.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Tučkar Neven	

Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: neven.tuckar@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Babić Slaven	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni docent
Kontakt e-mail: slaven.babic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Čiček Slaven	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:**
Kontakt e-mail: slaven.cicek@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Lacmanović Lončar Valentina	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: valentina.loncar@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Vatavuk Zoran	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni redoviti profesor
Kontakt e-mail: zvatavuk@erf.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Karlović Dalibor	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** redoviti profesor u trajnom izboru
Kontakt e-mail: dalibor.karlovic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Penezić Ana	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** docent
Kontakt e-mail: ana.penezic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Vlahović Darko	
Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** naslovni asistent
Kontakt e-mail: darko.vlahovic@unicath.hr	**Telefon:**
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	

III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

Jezik na kojem se nastava održava: Hrvatski	
Opis kolegija	Kolegij Specijalna propedeutika (uz kolegij Opća propedeutika) predstavlja uvod u kliničku medicinu, u kojem student stiče znanja i vještine potrebne za pregled bolesnika te se upoznaje s vodećim znacima i sindromima iz niza specijalističkih područja u medicini (kirurgija, otorinolaringologija i maksilofacijalna kirurgija, oftalmologija, neurologija i neurokirurgija, pedijatrija, ginekologija, urologija, ortopedija i fizikalna medicina, dermatovenerologija i psihijatrija). Upoznavanje studenta s temeljima kliničkih specijalističkih područja u medicini; usvajanje teorijskog znanja i praktičnih vještina potrebnih za uspješnu uspostavu i održavanje odnosa liječnika i bolesnika te za klinički pregled bolesnika (anamneza i fizikalni pregled); tumačenje etiologije i patogeneze vodećih simptoma i znakova bolesti (po specifičnim specijalističkim područjima); upoznavanje osnovnih dijagnostičkih pretraga te ispravno tumačenje njihovih rezultata u dijagnostičkom postupku.

Očekivani ishodi učenja na razini kolegija	Nakon položenog kolegija student će imati odgovarajuća znanja, vještine i stavove potrebne za uzimanje anamneze i obavljanje fizikalnih pregleda u okviru specifičnih struka poput kirurgije, psihijatrije, neurologije, dermatovenerologije, otorinolaringologije i maksilofacijane kirurgije, oftalmologije, ginekologije, ortopedije i traumatologije, pedijatrije i urologije. Zbog preglednosti pojedini ishodi su prikazani odvojeno za svaku struku. Kirurgija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - uzeti anamnezu i pregledati bolesnika; - opisati postupak zbrinjavanja bolesnika s višestrukim ozljedama; - opisati postupak trijaže bolesnika; - opisati i prepoznati abdominalne hernije; - opisati i prepoznati oblike krvarenja u gastrointestinalnom sustavu; - prepoznati akutni abdomen. Neurologija i neurokirurgija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - demonstrirati pregled neurološkog bolesnika; - opisati i ispitati osjet sluha, funkciju vestibularnog živca, njuha, bulbomotorike, vida i širine vidnog polja; - opisati i ispitati funkciju facijalnog živca, osjetne funkcije trigeminusa te funkciju ostalih moždanih živaca; - opisati i provesti postupke ispitivanja osjeta (površinski i proprioceptivni osjet) ; - opisati vrste poremećaja osjeta - opisati i provesti ispitivanje motoričkih funkcija i refleksne motoričke aktivnosti; - opisati i prepoznati osobitosti hiperkineze, poremećaja hodanja, centralne i periferne kljenuti; - opisati i prepoznati poremećaje viših živčanih funkcija (govor, praksije, gnostičke i kognitivne funkcije) ; - opisati i prepoznati kliničke znakove poremećaja svijesti; - opisati i prepoznati simptome oštećenja moždanih režnjeva; - opisati i prepoznati hemiplegiju, hemiparezu, ekstrapiramidni sindrom, oštećenja diencefalona, moždanog debla, kralježnične moždine, pleksusa i perifernih živaca. Psihijatrija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - uzeti anamnezu i status psihijatrijskog bolesnika; - procijeniti i opisati stanje svijesti; - procijeniti i opisati orijentaciju; - procijeniti i opisati pažnju; - procijeniti i opisati percepciju; - procijeniti i opisati kognitivne funkcije i inteligenciju; - procijeniti i opisati afektivnost; - procijeniti i opisati psihomotoriku; - procijeniti i opisati mišljenje; - procijeniti i opisati nagone; - opisati postupak prepoznavanja suicidalnih nakana. Dermatovenerologija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - provesti pregled kože i adneksa; - opisati test krpicom, epikutane testove i intrakutane testove; - opisati Auspitzov, Koebnerov i Nikolskyjev znak. Oftalmologija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - opisati postupak uzimanja anamneze i samostalno uzeti anamnezu; - upotrijebiti oftalmoskop i utvrditi stanje fundusa; - provesti i opisati postupak mjerenja očnog tlaka; - ispitati reakciju zjenica na svjetlost. Otorinolaringologija i maksilofacijalna kirurgija Nakon položenog kolegija studenti će moći: - opisati postupak uzimanja anamneze i samostalno uzeti anamnezu; - provesti pregled glave i vrata; - provesti pregled usana, usne šupljine i ždrijela; - ispitati prohodnost tube auditive; - provesti otoskopiju; - ispitati refleks gutanja; - provesti rinoskopiju; - objasniti i provesti ispitivanje nistagmusa; - provesti palpaciju limfnih čvorova u području glave i vrata. Dentalna medicina

Literatura		
Obavezna	Peitl V, Gabrić ID, Karlović D. Propedeutika kliničke medicine. Jastrebarsko: Naklada Slap; 2024.	
Dopunska	Innes JA, Dover AR, Fairhurst K. Macleod's clinical examination, 14th edition. Elsevier; 2018.	
Način ispitivanja i ocjenjivanja		
Polaže se DA	**Isključivo kontinuirano praćenje nastave** NE	**Ulazi u prosjek** DA
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.	
Način ocjenjivanja	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 %; nedovoljan (1) – od 0 do 59,9 %	
Način polaganja ispita	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.	
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova		

IV. TJEDNI PLAN NASTAVE

Kliničke vježbe

#	Tema
1	Kirurška propedeutika
2	Kirurška propedeutika
3	Neurološka propedeutika
4	Neurološka propedeutika
5	Neurološka propedeutika
6	Neurološka propedeutika
7	Dermatovenerološka propedeutika
8	Dermatovenerološka propedeutika
9	Oftalmološka propedeutika
10	Oftalmološka propedeutika
11	Otorinolaringološka propedeutika
12	Otorinolaringološka propedeutika
13	Propedeutika ortopedije
14	Propedeutika ortopedije
15	Urološka propedeutika
16	Urološka propedeutika
17	Ginekološka i porodnička propedeutika
18	Ginekološka i porodnička propedeutika

19	Psihijatrijska propedeutika
20	Psihijatrijska propedeutika
Predavanja	
#	**Tema**
1	Pristup kirurškom pacijentu, anamneza i osnove kliničkog pregleda.
2	Funkcijska neuroanatomija
3	Osobitosti pedijatrijske anamneze
4	Anatomija i fiziologija integumentarnog sustava, Povijest bolesti i fizikalni status dermatološkog bolesnika
5	Sveobuhvatna procjena stanja kože, Eflorescencije – terminologija
6	Oftalmološka propedeutika
7	Fizikalni pregled glave i vrata
8	Propedeutika lokomotornog sustava
9	Urološka anamneza i urološki fizikalni pregled
10	Ginekološka propedeutika
11	Porodnička propedeutika
12	Psihijatrijski pregled i psihijatrijska povijest bolesti
Seminari	
#	**Tema**
1	Kirurški pacijent - simptomi i klinički znakovi
2	Anamneza, ispitivanje funkcije kranijskih živaca. Procjena motoričkih i osjetnih funkcija, refleksi, koordinacija
3	Klinički pregled djeteta - procjena rasta i razvoja, opći klinički pregled, specifičnosti pregleda s obzirom na životnu dob
4	Lokalizacija i distribucija lezija kože u dijagnostici bolesti kože
5	Kosa i nokti kao dijagnostički pokazatelji, Dermatološki dijagnostički testovi i terapijski postupci
6	Oftalmološka propedeutika
7	Otoskopija i ispitivanje sluha i ravnoteže, Prednja rinoskopija i orofaringoskopija
8	Klinički pregled velikih zglobova i kralješnice
9	Osobitosti kontakta s urološkim bolesnikom
10	Ginekološka propedeutika
11	Porodnička propedeutika
12	Psihijatrijska propedeutika