Izvedbeni plan nastave za ak. god. 2026/2027

Kolegij: Klinička citologija (94386)

Nositelj: doc. dr. sc. biomed. Marija Perić

Nastavnik: nasl. izv. prof. dr. sc. biomed. Valerija Miličić, doc. dr. sc. biomed. Marija Perić

Suradnik: Antonio Periš, mag.med.lab.diag., Adela Benkotić, dr. med., Ines Šajkunović, mag.med.lab.diag., Martina Britvar, dr. med., Katarina Žeravica, dr. med.

Način izvođenja: redovan

Satnica: 30P, 5S, 15V

ECTS: 4,0

Ustrojstvena jedinica: Katedra za ginekologiju i opstetriciju

Jezik izvođenja nastave: Hrvatski

Mjesto izvođenja nastave: Osijek

Studiji na kojima se izvodi kolegij:

Studij	Semestar	Vrsta	Razina
Sveučilišni prijediplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika	5	obvezni	prijediplomski

Oblici i satnica nastave:

Nastavnik	P (broj grupa)	S (broj grupa)	V (broj grupa)
Miličić Valerija (vanjski suradnik)	16 (1)	2 (1)	0 (0)
Perić Marija (zaposlenik)	14 (1)	3 (1)	0 (0)
Periš Antonio (vanjski suradnik)	0 (0)	0 (0)	7 (3)
Šajkunović Ines (vanjski suradnik)	0 (0)	0 (0)	8 (3)
UKUPNO	**30**	**5**	**45**

Početak i završetak izvođenja nastave: Nastava počinje 09.11.2026., a završava 25.11.2026.

Načini polaganja ispita i ostvarivanje studijskih obveza:

www.academio.com.hr

Praktični rad (vježbe)
Tijekom nastave bit će održano 3 vježbe, tijekom kojih student može skupiti maksimalno 15 bodova
Seminari:
Tijekom nastave održat će se 5 seminara tijekom kojih student aktivnim sudjelovanjem može prikupiti maksimalno 30 ocjenskih bodova
Predavanja:
Student mora prisustvovati na najmanje 70% predavanja, čime ostvaruje 1-5 ocjenska boda (70% 1 ocjenski bod, 71-80% 2 ocjenska boda, 81-90% 3 ocjenska boda, 91-95% 4 ocjenska boda, 100%
5 ocjenskih bodova.
Student koji je uredno obavio sve oblike nastave i ostvario ukupno minimalno 35 ocjenskih bodova iz vježbi, seminara i prisustvovanjem na predavanjima stekao je pravo na potpis i pristupanje završnom ispitu.
Završni ispit je pismeni, tijekom kojeg student može skupiti maksimalno 50 ocjenskih bodova. Pisani dio završnog ispita sastavljen je od 25 pitanja. Minimalni kriterij za stjecanje ocjenskih bodova je 60% točno riješenih pitanja. Bodovi stečeni na pisanom dijelu završnog ispita pretvaraju se u ocjenske bodove prema kriterijima:
Postotak točno riješenih zadataka (%)Ocjenski bodovi
60,00-64,995
65-69,9910
70,00-74,9915
75-79,9920
80-84,9925
85-89,9930
90,00-94,9938
95-10050
Oblikovanje završne ocjene

Ocjenskim bodovima ostvarenim tijekom nastave pridružuju se bodovi ostvareni na završnom ispitu. Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća i uspoređuje se s brojčanim sustavom na sljedeći način:

A – izvrstan (5): 80-100 ocjenskih bodova
B – vrlo dobar (4): 70-79,99 ocjenskih bodova
C – dobar (3): 60-69,99 ocjenskih bodova
D – dovoljan (2): 50-59,99 ocjenskih bodova

Termini održavanja nastave:

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
09.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe		Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
09.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	1. Klinička citologija – UVOD. Klinička citologija – definicija; kratka povijest razvoja kliničke citologije u svijetu i Hrvatskoj. Odnos citologija – histologija. Citologija danas. Edukacija.	Grupa 06, Grupa 05, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
09.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	2. Mjesto citologije u dijagnostičkom algoritmu. Važnost komunikacije kliničar- citolog - patolog. Organizacija citološkog laboratorija. Citološki tim. Upute pacijentu. Informirni pristanak. Indikacije, kontraindikacije, , moguće komplikacije citološke punkcije.	Grupa 10, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
09.11.2026. 13:45 - 14:30	predavanja	3. Dobivanje uzorka za citomorfološku analizu. Uzimanje uzorka: eksfolijativna citologija (i abrazivna citologija), aspiracijska citologija (tehnika aspiracijske citologije, uzimanje uzorka pod kontrolom UZV-a, CT-a), citologija otiska. Intraoperativna citologija.	Grupa 06, Grupa 05, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
09.11.2026. 14:30 - 15:15	predavanja	4. Tehnička obrada citoloških uzoraka. Izrada razmaza, otisaka, sedimenta. Metode fiksacije. Metode bojenja (MGG, Papa, citokemija, imunocitokemija, brza bojenja). Numeriranje. Osnovni principi interpretacije uzorka. Vođenje medicinske dokumentacije.	Grupa 10, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
09.11.2026. 15:30 - 16:15	predavanja	5. Vrijednost i mjesto citologije u kliničkom radu. Točnost citologije (osjetljivost, specifičnost). Prednosti i nedostatci. Kontrola kvalitete – mehanizmi unutarnje i vanjske kontrole. Programi probira temeljeni na citologiji (oportunistički i organizirani).	Grupa 06, Grupa 05, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe		Grupa 02, Grupa 01, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
10.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Eritropoeza. Razvojni stadiji stanica eritrocitnog reda, morfološke promjene eritrocita - hemolitičke anemije, megaloblastična anemija, sideropenična anemija. Trombopoeza - razvojni stadiji stanica trombocitnog reda.	Grupa 05, Grupa 04, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
10.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Bolesti eritropoeze. Anemije, policitemije, klasifikacija anemija, deficitarne anemije; makrocitne, sideropenična, hemolitičke anemije.	Grupa 10, Grupa 11, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 01, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 04, Grupa 05	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 13:30 - 14:15	predavanja	Hematopoetske maligne bolesti. Mijelodisplazije, Kronične mijeloproliferativne bolesti.	Grupa 05, Grupa 04, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 11, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 14:15 - 15:00	predavanja	Akutne leukemije. Podjela, morfologija, citokemija, imunocitokemija, citogenetika	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 15:00 - 15:45	predavanja	Hematopoeza. Organi hematopoeze; struktura i funkcija hematopoetskih organa, koštana srž, limfatički sustav, normalni limfni čvor, krvne stanice; eritrociti, leukociti, trombociti.	Grupa 06, Grupa 05, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 15:45 - 16:30	predavanja	Granulopoeza. Razvojni stadiji stanica granulocitnog reda, morfologija leukocita morfološke promjene granulocita - prirođene anomalije granulocita, toksična granula, alkalna fosfataza u leukocitima.	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
10.11.2026. 16:30 - 17:15	seminar	Standardni pristup laboratorijskoj dijagnostici akutnih leukemija.	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
11.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe	3. Tehnička obrada materijala za citološku analizu – bojenje: Papanicolaou. Citokemijska bojenja (Fe, PAS, POX, α-naftil, kisela fosfataza). Imunocitokemijska bojenja. Numeriranje preparata, Arhiviranje preparata; upoznavanje s vođenjem medicinske dokumentacije.	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
11.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja		Grupa 06, Grupa 05, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 11, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
11.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Mikroskopska analiza gotovih preparata u ginekološkoj citologiji. Princip i tehnika analize preparata, ocjena adekvatnosti uzorka, opis, citološko mišljenje i dijagnoza, preporuke), normalne stanice ženskog genitalnog trakta u različitoj dobi života žene, citohormonske analize..	Grupa 10, Grupa 11, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
11.11.2026. 13:30 - 14:15	predavanja	Benigne proliferativne promjene vrata maternice. Protektivne, degenerativno-destruktivne i reparatorne benigne proliferativne promjene. Promjene na stanicama kod terapije zračenjem i/ili kemoterapeuticima.	Grupa 06, Grupa 05, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 11, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
11.11.2026. 14:15 - 15:00	predavanja	Spolno prenosive bolesti. Stupnjevi čistoće obzirom na broj leukocita i Bacillus vaginalis floru, uzročnici spolno prenosivih bolesti u Papa razmazu.	Grupa 10, Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
16.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe		Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
16.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Citologija intraepitelnih i invazivnih lezija cerviksa.	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
16.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Citologija intraepitelnih i invazivnih lezija vagine i vulve.	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 07, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
16.11.2026. 13:30 - 14:15	seminar	G. N. Papanicolaou – značenje za razvoj ginekološke citologije	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
17.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe		Grupa 05, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 02	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
17.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Citodijagnostika dojke. Građa dojke, indikacije za citološku punkciju dojke i uzimanje eksprimata dojke (ograničenja i komplikacije), vrste uzoraka, način uzimanja uzoraka (eksfolijativna, aspiracijska i citologija otiska), priprema citoloških preparata (tekućih i solidnih).	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
17.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Aspiracijska citodijagnostika: mikroskopska analiza preparata, normalne stanice u punktatu dojke, citomorfologija cističnih i solidnih ne-neoplastičnih tvorbi.	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
17.11.2026. 13:30 - 14:15	predavanja	Citomorfologija benignih i malignih tvorbi u punktatima dojke, dijagnostički parametri benigno/maligno (celularnost, kohezivnost, monomorfizam, anizonukleoza, nepravilna membrana jezgre, makronukleoli).	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
17.11.2026. 14:30 - 15:15	predavanja	Eksfolijativna citodijagnostika: analiza eksprimata/sekreta dojke, fiziološka i patološka pojava eksprimata, tehnika uzimanja eksprimata (selektivno uzimanje eksprimata), makroskopski opis eksprimata, mikroskopski izgled normalnog eksprimata, opis, citološko mišljenje i dijagnoza, preporuke.	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
17.11.2026. 15:15 - 16:00	seminar	Mjesto i vrijednost citologije u ranoj dijagnozi raka dojke. Trostruki test, sustav klasifikacije citoloških nalaza punktata dojke.Mjesto i vrijednost citologije u ranoj dijagnozi raka dojke. Yokohama sustav klasifikacije.	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
23.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Plućna citologija - uvod. Epidemiologija karcinoma pluća. Povijest pulmološke citologije. Vrste uzoraka u pulmološkoj citologiji: eksfolijativni - obrisak sluznice nosa na eozinofile, sputum, sekret bronha, BAL, otisak (četkanja bronha, bioptičkog materijala bronha, pluća, operacijskog materijala, biopsije pleure), pleuralni izljev; aspiracijski – punktati (transbronhalni – transtrahealni, transtorakalni, punktati limfnih čvorova).	Grupa 10, Grupa 11, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
23.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Citomorfologija stanica respiratornog sustava: normalne stanice u respiratornim uzorcima (pločaste, cilindrične, bazalne, vrčaste, alveolarni makrofagi, mezotelne) – porijeklo, u kojim uzorcima se nalaze; nestanični elementi u respiratornim uzorcima.	Grupa 01, Grupa 02, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 11, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
23.11.2026. 13:45 - 14:30	predavanja	Citologija upalnih i ostalih ne-tumorskih promjena u pulmologiji. Citologija upalnih (granulomatozna reakcija i upala) i ostalih ne-tumorskih promjena u pulmologiji (hiperplazija bazalnih, vrčastih stanica, pločasta metaplazija – definicija i morfologija, značenje prisutnosti u uzorku, atipična pločasta metaplazija).	Grupa 10, Grupa 11, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 02, Grupa 01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
24.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe		Grupa 01, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 04, Grupa 05	Zavod za kliničku citologiju	Periš Antonio
24.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Citologija karcinoma pluća: pločastih stanica (dobro, umjereno i slabo diferenciranih), adenokarcinoma pluća, plućnih neuroendokrinih tumora (tipični i atipični karcinoid, neuroendokrini karcinom velikih stanica, karcinom malih stanica), karcinom velikih stanica. Ostali primarni tumori. Sekundarni tumori.	Grupa 05, Grupa 06, Grupa 04, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 03, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 11, Grupa 10	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija
24.11.2026. 12:45 - 13:30	seminar	Citologija pleuralnih izljeva (uzroci pleuralnih izljeva: transudata, eksudata, stanice u pleuralnom izljevu, citomorfološki nalaz u nemalignih pleuralnih izljeva, maligna neoplazma kao uzrok pleuralnog izljeva). Tumori medijastinuma.	Grupa 10, Grupa 11, Grupa 02, Grupa 01, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Perić Marija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
25.11.2026. 08:00 - 11:45	kliničke vježbe	3. Tehnička obrada materijala za citološku analizu – bojenje: Papanicolaou. Citokemijska bojenja (Fe, PAS, POX, α-naftil, kisela fosfataza). Imunocitokemijska bojenja. Numeriranje preparata, Arhiviranje preparata; upoznavanje s vođenjem medicinske dokumentacije.	Grupa 06, Grupa 07, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 10	Zavod za kliničku citologiju	Šajkunović Ines
25.11.2026. 12:00 - 12:45	predavanja	Citodijagnostika u urologiji. Građa urinarnog sustava. Indikacije za citološku pretragu urotrakta i vrste materijala. Čimbenici rizika i pojavnost tumora urotela.	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 02	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
25.11.2026. 12:45 - 13:30	predavanja	Uzimanje i obrada uzoraka za citodijagnostiku u urologiji. Citološka analiza supravitalno i trajno bojanih uzoraka. Citomorfologija stanica u urinu s obzirom na način dobivanja uzorka.	Grupa 02, Grupa 01, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
25.11.2026. 13:45 - 14:30	predavanja	Citomorfološke promjene upalnih stanja, litijaze i jatrogeno uzrokovanih promjena urotrakta. „Decoy“ stanice i citomorfologija kod akutnog renalnog odbacivanja. Morfološke promjene kod urolitijaze i jatrogeno uzrokovane promjene.	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 02	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
25.11.2026. 14:30 - 15:15	predavanja	Hematurija	Grupa 02, Grupa 01, Grupa 03, Grupa 04, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
25.11.2026. 15:30 - 16:15	predavanja	Citomorfologija tumora urotrakta. Atipija i diskarioza urotela – citomorfologija. Tumori kanalnog sistema mokraćnog sustava – citomorfologija.	Grupa 11, Grupa 10, Grupa 06, Grupa 05, Grupa 04, Grupa 08, Grupa 09, Grupa 07, Grupa 03, Grupa 01, Grupa 02	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
25.11.2026. 16:15 - 17:00	seminar	Nove tehnologije u dijagnostici tumora urotrakta.	Grupa 02, Grupa 01, Grupa 04, Grupa 03, Grupa 07, Grupa 09, Grupa 08, Grupa 05, Grupa 06, Grupa 10, Grupa 11	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija

Kalendar ispitnih rokova:

www.academio.com.hr

Naziv roka	Vrsta roka	Datum i vrijeme
Izvanredni ispitni rok - 1 mjesec	izvanredni rok	22.01.2027. 13:30, P1
Zimski ispitni rok	redovni rok	05.02.2027. 13:30, P4
Zimski ispitni rok	redovni rok	19.02.2027. 13:30, P4
Ljetni ispitni rok	redovni rok	25.06.2027. 13:30, P4
Ljetni ispitni rok	redovni rok	09.07.2027. 13:30, P4
Jesenski ispitni rok	redovni rok	08.09.2027. 13:00, P4
Jesenski ispitni rok	redovni rok	23.09.2027. 13:30, P4

Obvezna literatura:

Obvezatna literatura

1. Studenti će na početku predavanja dobiti pisane materijale koji čine okosnicu ispitnog gradiva.
2. Pajtler M. Metode detekcije, rane dijagnoze i prevencije neoplastičnih promjena vrata maternice, Medicinski fakultet Osijek, 2007.

Dopunska literatura

1. Koss LG. Koss' Diagnostic Cytology and its Histopathologic Bases. 5. izd. Lippincott Williams&Wilkins, 2006.
3. Karelović D. Infekcije u ginekologiji i perinatologiji. Medicinska naklada, 2012.
6. Odabrani recentni članci iz časopisa: Collegium Antropologicum, Acta Cytologica (St. Louis), Cytopathology (London), Medix (Zagreb), Medicus (Zagreb)

Dopunska literatura:

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku: NE

Ostale važne činjenice za uredno izvođenje nastave:

www.academio.com.hr