Izvedbeni plan nastave za ak. god. 2026/2027

Kolegij: Citodijagnostika (123237)

Nositelj: nasl. izv. prof. dr. sc. biomed. Valerija Miličić

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

Suradnik: Antonio Periš, mag.med.lab.diag., Ines Šajkunović, mag.med.lab.diag.

Način izvođenja: redovan

Satnica: 30P, 30S, 0V

ECTS: 5,0

Ustrojstvena jedinica: Katedra za histologiju i embriologiju

Jezik izvođenja nastave: Hrvatski

Mjesto izvođenja nastave: Osijek

Studiji na kojima se izvodi kolegij:

Studij	Semestar	Vrsta	Razina
Sveučilišni diplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika	1	obvezni	diplomski

Oblici i satnica nastave:

Nastavnik	P (broj grupa)	S (broj grupa)	V (broj grupa)
Miličić Valerija (vanjski suradnik)	22 (1)	24 (1)	0 (0)
Perić Marija (zaposlenik)	8 (1)	6 (1)	0 (0)
UKUPNO	**30**	**30**	**0**

Početak i završetak izvođenja nastave: Nastava počinje 14.12.2026., a završava 12.01.2027.

Načini polaganja ispita i ostvarivanje studijskih obveza:

Završni ispit

Termini održavanja nastave:

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
14.12.2026. 08:00 - 09:30	predavanja	Citodijagnostika	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	Miličić Valerija
14.12.2026. 09:30 - 11:00	seminar	Organizacija rada u citološkom laboratoriju	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
14.12.2026. 11:00 - 11:45	predavanja	Eksfolijativna citologija	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
14.12.2026. 11:45 - 12:30	predavanja	Aspiracijska citologija	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
15.12.2026. 08:00 - 09:30	seminar	Metode pripremanja citoloških preparata	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
15.12.2026. 09:30 - 10:15	predavanja	Dopunske tehnologije - principi citokemijskih pretraga i njihova praktična primjena	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
15.12.2026. 10:15 - 11:00	predavanja	Dopunske tehnologije - principi imunocitokemijskih pretraga i njihova praktična primjena	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
15.12.2026. 11:00 - 11:45	predavanja	Dopunske tehnologije - molekularni markeri u citodijagnostici	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
16.12.2026. 08:00 - 09:30	seminar	Automatizacija u citološkom laboratoriju. Pohranjivanje preparata i rezultata analiza/nalaza	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
16.12.2026. 09:30 - 11:00	seminar	Kontrola rada u citološkom laboratoriju	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
16.12.2026. 11:00 - 11:45	predavanja	Dijagnostički principi u interpretaciji citološkog uzorka	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
16.12.2026. 12:00 - 13:30	seminar	Citodijagnostika likvora	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
17.12.2026. 08:30 - 09:15	predavanja	Citodijagnostika u ginekologiji	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
17.12.2026. 09:15 - 10:45	predavanja	Citodijagnostika premalignih i malignih lezija vrata maternice, vagine i vulve. Osnovni principi citološke analize razmaza i klasifikacije nalaza. Vrijednost diferencijalne citološke dijagnoze	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
17.12.2026. 10:45 - 11:30	predavanja	Uloga i mjesto te objektivna vrijedost Papa testa u programu sekundarne prevencije raka vrata maternice - oportunistički i organizirani probir. kontrola kvalitete	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
17.12.2026. 11:30 - 13:00	seminar	Papa test u ocijeni mikrobiološkog i hormonskog statusa	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
18.12.2026. 08:00 - 09:30	seminar	Nove tehnologije uzimanja, obrade i analize citološkog obriska vrata maternice. Ostale metode probira	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
18.12.2026. 09:30 - 10:15	predavanja	Citodijagnostika u urologiji	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
18.12.2026. 10:15 - 11:00	predavanja	Hematurija; uzroci, lokalizacija krvarenja. Citomorfologija atipija i diskarioze urotela. Tumori kanalnog sistema mokraćnog sustava	P	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
18.12.2026. 11:00 - 11:45	seminar	Nove tehnologije u dijagnostici tumora urotrakta	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
18.12.2026. 11:45 - 12:30	seminar	Prednosti i nedostatci citološke analize mokraće. Dijagnostička vrijednost citologije urina u otkrivanju low grade i high grade tumora rotela	S-01	Klinika za ginekologiju - 4. kat	Miličić Valerija
21.12.2026. 08:00 - 08:45	predavanja	Citodijagnostika dojke	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
21.12.2026. 08:45 - 09:30	predavanja	Citomorfologija benignih i malignih tvorbi u punktatima dojke, dijagnostički parametri benigno/maligno	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
21.12.2026. 09:30 - 10:15	predavanja	Eksfolijativna citodijagnostika: analiza eksprimata/sekreta dojke, fiziološka i patološka pojava eksprimata	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
21.12.2026. 10:15 - 11:00	predavanja	Eksprimat	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
21.12.2026. 11:00 - 12:30	seminar	Klinička primjena citodijagnostike dojke. Mjesto i vrijednost citologije u ranoj dijagnozi raka dojke.	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
22.12.2026. 08:00 - 08:45	predavanja	Citodijagnostika u pulmologiji	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
22.12.2026. 08:45 - 09:30	predavanja	Citomorfologija stanica respiratornog sustava	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
22.12.2026. 09:30 - 10:15	predavanja	Citologija karcinoma pluća	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
22.12.2026. 10:15 - 11:00	seminar	Histološka klasifikacija karcinoma pluća WHO. Epidemiologija karcinoma pluća	S-01	Predavaonica P3	Perić Marija
22.12.2026. 11:00 - 12:30	seminar	Klinička primjena citologije u pulmologiji	S-01	Predavaonica P3	Perić Marija

www.academio.com.hr

Datum/ Vrijeme	Vrsta nastave	Tema	Grupe	Dvorana	Nastavnik
23.12.2026. 09:30 - 10:15	predavanja	Citodijagnostika gastrointestinalnog trakta	P	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
23.12.2026. 10:15 - 11:00	seminar	Nove metode uzimanja uzoraka u gastroenterologiji, EUS, ERCP	S-01	Objedinjeni hitni prijem P2	Perić Marija
07.01.2027. 08:00 - 08:45	predavanja	Organi hematopoeze	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
07.01.2027. 08:45 - 09:30	predavanja	Granulopeza, trombopoeza	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
07.01.2027. 09:30 - 10:15	predavanja	Eritropoeza	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
07.01.2027. 10:15 - 11:00	predavanja	Akutne leukemije, hematopoetske maligne bolesti, mijelodisplazije, kronične mijeloproliferativne bolesti	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
07.01.2027. 11:00 - 11:45	seminar	Standardni pristup laboratorijskoj dijagnostici akutnih leukemija, citokemija, imunocitokemija	S-01	Predavaonica P2	Miličić Valerija
07.01.2027. 11:45 - 12:30	seminar	Limfoproliferativne maligne bolesti WHO klasifikacija	S-01	Predavaonica P2	Miličić Valerija
08.01.2027. 08:00 - 08:45	predavanja	Citologija izljeva	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
08.01.2027. 08:45 - 09:30	seminar	Standardne metode bojanja izljeva, citokemijska i imunocitokemijska analiza	S-01	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
11.01.2027. 11:00 - 11:45	predavanja	Citodijagnostika u oftalmologiji	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
11.01.2027. 11:45 - 12:30	seminar	Klinički značaj citodijagnostike u oftalmologiji	S-01	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
11.01.2027. 12:30 - 13:15	seminar	Citodijagnostika lokomotornog sustava i zglobnih tekućina	S-01	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
12.01.2027. 08:00 - 08:45	predavanja	Citodijagnostika glave i vrata	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
12.01.2027. 08:45 - 09:30	predavanja	Citodijagnostika štitnjače	P	Objedinjeni hitni prijem P3	Miličić Valerija
12.01.2027. 09:30 - 11:00	seminar	Smjernice u citološkoj dijagnostici štitnjače	S-01	Multifunkcionalna predavaonica prizemlje	Miličić Valerija
12.01.2027. 11:00 - 11:45	seminar	Citodijagnostika kože	S-01	Multifunkcionalna predavaonica prizemlje	Miličić Valerija

Kalendar ispitnih rokova:

www.academio.com.hr

Naziv roka	Vrsta roka	Datum i vrijeme
Izvanredni ispitni rok - 1 mjesec	izvanredni rok	19.01.2027. 09:00
Zimski ispitni rok	redovni rok	02.02.2027. 09:00
Zimski ispitni rok	redovni rok	19.02.2027. 09:00
Izvanredni ispitni rok - 5 mjesec	izvanredni rok	12.05.2027. 09:00
Ljetni ispitni rok	redovni rok	10.06.2027. 09:00
Ljetni ispitni rok	redovni rok	24.06.2027. 09:00
Ljetni ispitni rok	redovni rok	08.07.2027. 09:00
Jesenski ispitni rok	redovni rok	01.09.2027. 09:00
Jesenski ispitni rok	redovni rok	15.09.2027. 09:00

Obvezna literatura:

Osnovna literatura:
1. Domanski HA. Atlas of Fine Needle Aspiration Cytology. Springer.2019.
2. Kocjan G., Gray W., Levine T., Kardum-Skelin I., Vielh P. Diagnostic Cytopathology Essentials Elsevier, 2013.

Dopunska literatura:
1. Ali SZ, VanderLaan PA. The Bethesda System for Reporting Thyroid Cytopatlology, Sprinfer 2023.
2. Kocjan G. Cytopathology of the Head and Neck. Wiley Blackwell., 2017.
3. Faquin WC, Powers CN. Salivary Gland Cytopathology. Springer 2008.
4. Cibas ES., Ducatman BS. Cytology: Diagnostic Principles and Clinical Correlates. 5rd ed. Saunders Elsevier, 2014.
5. Vrdoljak-Mozetič D, Mahovlić V. Citologija vrata maternice. Smjernice za osiguranje kvalitete u citološkim laboratorijima. HD za kliničku citologiju HLZ. Rijeka, Zagreb, 2020.
6. Rosenthal D.,Wojcik E, Kurtycz D. The Paris System for Reporting Urinary Cytology. Springer, 2022.
7. Halbauer M, Šarčević B, Tomić Brzac H: Citološko-patohistološki atlas bolesti štitne žlijezde i doštitnih žlijezda s ultrazvučnim slikama. (odabrana poglavlja) Nakladni zavod Globus, Zagreb 2000.
8. ostali relevantni znanstveni članci

Dopunska literatura:

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku: NE

Ostale važne činjenice za uredno izvođenje nastave:

www.academio.com.hr