



SREDNJA MEDICINSKA ŠKOLA
SLAVONSKI BROD

Plan izradbe i obrane završnog rada

2025./2026.

rujan 2025.

Plan izradbe i obrane završnog rada

SADRŽAJI	TERMINI	NAPOMENE
DONOŠENJE VREMENIKA	30.rujna 2025.	javno do 15.listopada
OBAVJEŠTAVANJE UČENIKA	do 15.listopada 2025.	
POPIS TEMA ZR	do 24.listopada 2025.	
IZBOR TEMA / učenici	30.listopada 2025.	
IMENOVANJE ČLANOVA ŠKOLSKOG PROSUDBENOG ODBORA I POVJERENSTVA	do 28. studenoga 2025. za sve rokove	povjerenstva imenuje ravnatelj
PRIJAVE ZA LJETNI ROK	do 27.3.2026.	Iznimno 10 dana prije obrane ZR/bolest i sl. Prijava se može i odjaviti tri dana prije obrane
Izrada završnog rada	5.a-26.1.-31.1.2026.	
	3.e-9.2.-14.2.2026.	
	4.b- 2.3-5.3.2026.	
	4.d-9.3.-13.3.2026.	
	4.c-7.4.-9-4.2026.	
PREDAJA ZR	5.a-16.2.2026.	
	3.e-2.3.2026.	
	4.b-23.3.2026.	
	4.d-26.3.2026.	
	4.c-30.4.2026.	
LJETNI ROK POLAGANJA	5.a-29.6. I 30.6.2026.	
	3.e-1.6.2026.	
	4.b-10.6.2026.	
	4.d-10.6.i11.6.2026.	
	4.c-1.6.2026.	
URUČIVANJE SVJEDODŽBI	03.7.2026.	
PRIJAVE ZA JESENSKI ROK	do 10.7.2026.	Iznimno 10 dana prije obrane ZR/bolest i sl. prijava se može i odjaviti tri dana prije obrane
PREDAJA ZR	do 15.7.2026.	Najkasnije 10 dana prije obrane ZR
JESENSKI ROK POLAGANJA	21.8.2026.	U istom ili prvom tjednu iza drugog roka popravni ispita
URUČIVANJE SVJEDODŽBI	iza 1. rujna 2026.	
PRIJAVE ZA ZIMSKI ROK	do 28.11.2026.	Iznimno 10 dana prije obrane ZR/bolest i sl. prijava se može i odjaviti tri dana prije obrane
PREDAJA ZR	tijekom siječnja 2027.	Najkasnije 10 dana prije obrane ZR
ZIMSKI ROK POLAGANJA	2.2.-16.2.2027.	
URUČIVANJE SVJEDODŽBI	nakon 22.2.2027.	

3.E razred – njegovatelj/ njegovateljica TES

4.B razred – fizioterapeutski tehničar / fizioterapeutska tehničara

4.C razred- zdravstveno – laboratorijski tehničar/ tehničarka

4.D razred – farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka

5.A razred - medicinska sestra opće njege / medicinski tehničar opće njege

5. A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: ZDRAVSTVENA NJEGA BOLESNOG DJETETA I ADOLESCENTA

1. *Sestrinska skrb kod infekcija novorođenčeta*
2. *Sestrinska skrb kod novorođenčeta sa hiperbilirubinemijom*
3. *Sestrinska skrb kod nedonešenog djeteta*
4. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od bronhopneumonije*
5. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od bronhiolitisa*
6. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od bronhalne astme*
7. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od akutnog opstruktivskog bronhitisa*
8. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od cistopijelonefritisa*
9. *Sestrinska skrb kod djeteta oboljelog od vezikouretralnog refluksa*
10. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od akutnog glomerulonefritisa*
11. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od nefrotskog sindroma*
12. *Sestrinska skrb za dijete oboljelog od dispepsije*
13. *Sestrinska skrb za dijete oboljelog od toksikoze*
14. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od akutnog proljeva*
15. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od anorexie nervose*
16. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od bulimije nervose*
17. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od celijakije*
18. *Sestrinska skrb za dijete sa febrilnim konvulzijama*
19. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od epilepsije*
20. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od cerebralne paralize*
21. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od dijabetes mellitusa*
22. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od tuberkuloze pluća*
23. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od anemije*
24. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od srčanih grešaka*
25. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od hipertenzije*
26. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od poremećaja funkcije štitne žlijezde*
27. *Sestrinska skrb za dijete oboljelo od alergija i alergijskih bolesti*

Mentori:

Mirta Baričević-Suda mag. med. techn.

Maja Špionjak mag. med. techn.

Razrednica:

Ivana Milić, univ.mag.med.techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

5.A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: ZDRAVSTVENA NJEGA KIRURŠKIH BOLESNIKA – SPECIJALNA

1. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s ozljedom glave*
2. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s ozljedom kralježnice*
3. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s prijelomom kostiju*
4. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s plastično rekonstruktivnim zahvatom*
5. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima jetre*
6. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima žuči i žučnih vodova*
7. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima crijeva*
8. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima želudca*
9. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima jednjaka*
10. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operativnih zahvata na grudnom košu*
11. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima krvnih žila i poremećaja cirkulacije*
12. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operativnih zahvata na dojci*
13. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima urogenitalnog sustava*
14. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operacije prostate*
15. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s operacijom kralježnice*
16. *Sestrinska skrb kod bolesnika s opeklinama*
17. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod kirurških zahvata na bubregu*
18. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika s bolestima gušterače*
19. *Sestrinska skrb kod bolesnika s traheostomom*
20. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operacije štitnjače*
21. *Sestrinska skrb bolesnika s dijabetičkim stopalom*
22. *Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operacije crvuljka*

23. Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operacije hemeroida

24. Sestrinska skrb u njezi bolesnika kod operacije hernije

Mentori:

Dijana Pavković, mag.med.techn.

Ivana Šilhan, mag.med.techn.

Razrednica:

Ivana Milić, univ.mag.med.techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

5.A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: ZDRAVSTVENA NJEGA MAJKE

- 1. Zadaće medicinske sestre/tehničara u pripremi žene za ginekološki pregled te pri izvođenju dijagnostičkih postupaka*
- 2. Zadaće medicinske sestre/tehničara u pripremi trudnice za pregled i dijagnostičke pretrage u trudnoći*
- 3. Zadaće medicinske sestre/tehničara tijekom porođajnih doba*
- 4. Zadaće medicinske sestre/tehničara kod ginekoloških tumora*
- 5. Promjene u trudnoći i zdravstvena njega trudnice*
- 6. Patološka trudnoća i zdravstvena njega u patološkoj i ugroženoj trudnoći*
- 7. Promjene nakon poroda i normalno babinje*
- 8. Promjene nakon poroda i patološko babinje*
- 9. Zdravstvena njega babinjače*
- 10. Zdravstvena njega prije i nakon carskog reza*

Mentori:

Dijana Pavković, mag.med.techn.

Ivana Šilhan, mag.med.techn.

Razrednica:

Ivana Milić, univ.mag.med.techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

5.A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: ZDRAVSTVENA NJEGA PSIHIJATRIJSKIH BOLESNIKA

1. *Sestrinska skrb bolesnika sa shizofrenijom*
2. *Sestrinska skrb bolesnika s depresijom*
3. *Sestrinska skrb bolesnika s bipolarnim afektivnim poremećajem (BAP)*
4. *Sestrinska skrb bolesnika s alkoholizmom*
5. *Sestrinska skrb za ovisnika o psihoaktivnim tvarima*
6. *Sestrinska skrb bolesnika s anksioznim poremećajem*
7. *Sestrinska skrb bolesnika s posttraumatskim stresnim poremećajem (PTSP)*
8. *Sestrinska skrb bolesnika s psihoorganskim sindromom*
9. *Sestrinska skrb bolesnika s poremećajem prehrane*
10. *Sestrinska skrb bolesnika s poremećajem osobnosti*

Mentori:

Dijana Pavković, mag.med.techn.

Ivana Šilhan, mag.med.techn.

Razrednica:

Ivana Milić. univ.mag.med.techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

5.A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: HITNI MEDICINSKI POSTUPCI

1. *Intervencije trijažne sestre/ tehničara u odjelu hitne medicine*
2. *Održavanje prohodnosti dišnog puta*
3. *Kardiopulmonalna reanimacija*
4. *Krvarenje*
5. *Osnovna načela u zbrinjavanju šoka*
6. *Hitni medicinski postupci kod otvorenih i zatvorenih ozljeda*
7. *Imobilizacija kralježnice, dugih kostiju i zglobova*
8. *Anafilaktički šok*
9. *Hitni medicinski postupci kod opekline*
10. *Akutna trovanja lijekovima*
11. *Akutna trovanja ugljičnim monoksidom*
12. *Akutna trovanja hranom*
13. *Transport unesrećenika*
14. *Stanja neposredne životne ugroženosti*
15. *Prijavno-dojavna jedinica*
16. *Mjere zaštite od infekcije*

Mentori:

Martina Jerković, mag. med. techn.

Suzana Odobašić, mag.med.techn.

Razrednica:

Ivana Milić, mag. med. techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

5.A razred (medicinska sestra opće njege/medicinski tehničar opće njege)

PREDMET: ZDRAVSTVENA NJEGA -SPECIJALNA

- 1.Sestrinska skrb bolesnika sa srčanom dekompenzacijom
- 2.Sestrinska skrb bolesnika s akutnim infarktom miokarda
- 3.Sestrinska skrb bolesnika s plućnim edemom
- 4.Sestrinska skrb bolesnika s arterijskom hipertenzijom
- 5.Sestrinska skrb bolesnika s poremećajima venske cirkulacije
- 6.Sestrinska skrb bolesnika s kroničnom opstruktivnom plućnom bolešću (KOPB)
- 7.Sestrinska skrb bolesnika s astmom
- 8.Sestrinska skrb bolesnika s tumorskim bolestima dišnog sustava
- 9.Sestrinska skrb bolesnika s cirozom jetre i alkoholnom bolesti jetre
- 10.Sestrinska skrb bolesnika s tumorskim bolestima probavnog trakta
- 11.Sestrinska skrb bolesnika s upalnom bolesti gušterače
- 12.Sestrinska skrb bolesnika s akutnom i kroničnom bubrežnom insuficijencijom
- 13.Sestrinska skrb bolesnika s bolestima štitaste žlijezde
- 14.Sestrinska skrb bolesnika sa šećernom bolesti
- 15.Sestrinska skrb bolesnika s akutnim i kroničnim komplikacijama šećerne bolesti
- 16.Sestrinska skrb bolesnika s bolestima eritrocita
- 17.Sestrinska skrb bolesnika s bolestima bijelih krvnih stanica
- 18.Sestrinska skrb bolesnika s tumorskim bolestima krvi i krvotvornih organa

Mentori:

Martina Jerković, mag. med. techn.

Suzana Odobašić, mag.med.techn.

Razrednica:

Ivana Milić, mag. med. techn.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

3. e razred (njegovatelj/njegovateljica - TES)

PREDMET: NJEGA STARIJIH I NEMOĆNIH OSOBA, PREHRANA

1. Njega kože, kose i usne šupljine starijih i nemoćnih osoba
2. Prehrana i specifičnosti prehrane starijih i nemoćnih osoba
3. Vrste kreveta, položaji i premještanje štićenika
4. Odnos prema štićenicima i profesionalna tajna

Mentori:

Jasmina Magdić, mag.med.techn.

Ana Mandura, mag.med.techn.

Mia Jelić, univ. mag.med.techn.

Razrednik:

Jasmina Magdić, mag.med.techn

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.B razred(fizioterapeutski tehničar/fizioterapeutska tehničarka)

- 1.Fizioterapijski postupci kod TEP-a koljena
- 2.Fizioterapijski postupci kod TEP-a kuka
3. Fizioterapijski postupci kod meniscotomiae
4. Fizioterapijski postupci PHS-a
5. Fizioterapijski postupci fracture femura
6. Fizioterapijski postupci fracture humerusa
7. Fizioterapijski postupci fracture kostiju potkoljenice
- 8.Fizioterapijski postupci fracture kostiju podlaktice
9. Fizioterapijski postupci kod RA
10. Fizioterapijski postupci kod Osteoporoze
11. Fizioterapijski postupci kod AS
12. Fizioterapijski postupci kod CVI
13. Fizioterapijski postupci kod oštećenje nervus radialisa
14. Fizioterapijski postupci kod oštećenje nervus ulnarisa
15. Fizioterapijski postupci kod oštećenja nervus peroneusa
16. Fizioterapijski postupci kod oštećenja nervus facialisa
17. Fizioterapijski postupci kod lumboischialgiae
18. Fizioterapijski postupci kod Cervikobrahialnog sindroma
19. Fizioterapijski postupci kod Cervikocefalnog sindroma
20. Fizioterapijski postupci kod skolioze
21. Fizioterapijski postupci kod kifoze
22. Fizioterapijski postupci kod nepravilnog držanja
23. Fizioterapijski postupci nakon rekonstrukcije ACL

- 24. Fizioterapijski postupci nakon rupture rotatorne manšete*
- 25. Fizioterapijski postupci nakon fracture radii loco typico*
- 26. Fizioterapijski postupci kod Sudecove distrofije*
- 27. Fizioterapijski postupci kod Parkinsonove bolesti*
- 28. Fizioterapijski postupci kod Multiple skleroze*
- 29. Fizioterapijski postupci nakon intracranijalnog krvarenja*
- 30. Fizioterapijski postupci kod Cerebralne paralize*
- 31. Fizioterapijski postupci prije i nakon poroda*
- 32. Fizioterapijski postupci kod Infarkta*
- 33. Fizioterapijski postupci KOPB -a*
- 34. Fizioterapijski postupci kod Astme*
- 35. Fizioterapijski postupci kod kontrakture*
- 36. Fizioterapijski postupci kod luksacije*
- 37. Fizioterapijski postupci nakon amputacije dojke*
- 38. Fizioterapijski postupci nakon amputacije gornjeg ekstremiteta*
- 39. Fizioterapijski postupci nakon amputacije donjeg ekstremiteta*

Mentori:

Daria Klemenc, mag.physioth.

Blanka Tadić, mag.psysisioth.

Irena Jurić, bacc. physioth.

Razrednica:

Daria Klemenc, mag.psysisioth.

Ravnateljica:

Jelena-Jelinić Bošnjak, prof.

4.D razred (farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka)

PREDMET: KEMIJA PREHRANE

1. Dodaci prehrani – pregled i zakonodavni okvir
2. Primjena probiotika u terapiji i prevenciji bolesti
3. Uloga vode u organizmu
4. Nutrivigilancija
5. Osnovni principi pravilne prehrane
6. Energetska vrijednost hrane
7. Utjecaj kofeina na zdravlje djece i mladih

Mentori:

Martina Barta, dipl. ing. prehrambene tehnologije

Josip Juričić, mag. ing. techn. aliment.

Razrednica:

Jasna Okopni, prof.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.D razred (farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka)

PREDMET:FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA S KOZMETOLOGIJOM

1. Farmaceutski otpad – pravilno zbrinjavanje i utjecaj na okoliš
2. Farmakovigilancija
3. Stabilnost suspenzija
4. Farmaceutski oblici lijekova – prednosti i nedostaci
5. Razlike između generičkih i originalnih lijekova
6. Magistralni i galenski pripravci
7. Korigensi u lijekovima
8. Priprema i primjena sirupa u farmaciji
9. Ljekoviti oblici za lokalno liječenje akni: pasta, losion, tekući puder
10. Pripravci za njegu dječje kože, krema, losion, puder
11. Ljekoviti oblici za liječenje kroničnih kožnih oboljenja, (rosacea, psorijaza) mast, losion, šampon
12. Tinkture – popularni ljekoviti oblik kroz stoljeća
13. Cinkov oksid – neizostavni sastojak pasta
14. Pripravci za zaštitu kože od sunca
15. Prirodne kreme s pčelinjim proizvodima
16. Kozmetika u pedijatriji
17. Emulzije
18. Medicinski sapuni

Mentori:

Martina Barta, dipl. ing. prehrambene tehnologije

Josip Juričić, mag. ing. techn. aliment.

Razrednica:

Jasna Okopni, prof.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.D razred (farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka)

PREDMET: FARMACEUTSKA KEMIJA S TEHNOLOGIJOM

1. Antibiotici i pravilna primjena u sprečavanju rezistencije

2. Antitusici i ekspektoransi

3. Samoliječenje – prednosti i opasnosti

Mentori:

Martina Barta, dipl. ing. prehrambene tehnologije

Josip Juričić, mag. ing. techn. aliment.

Razrednica:

Jasna Okopni, prof.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.D razred (farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka)

PREDMET: INDUSTRIJSKA PROIZVODNJA LIJEKOVA

1. *DPP- dobra proizvođačka praksa- primjena u farmaceutskoj industriji*
2. *Strojevi u farmaceutskoj industriji*

Mentori:

Martina Barta, dipl. ing. prehrambene tehnologije

Josip Juričić, mag. ing. techn. aliment.

Razrednica:

Jasna Okopni, prof.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.D razred (farmaceutski tehničar/farmaceutska tehničarka)

PREDMET: BOTANIKA S FARMAKOGNOZIJOM

1. *Upotreba lista kadulje (Salvia officinalis)*
2. *Upotreba lista bršljana (Hedera helix)*
3. *Upotreba lista matičnjaka (Melissa officinalis)*
4. *Upotreba cvijeta lavande (Lavandula officinalis Chaix)*
5. *Ljekovito bilje za masažu*
6. *Štetno djelovanje biljaka na trudnoću*
7. *Sabal palma, afrička šljiva, vrbovica, i kopriva u liječenju muških bolesti*
8. *Klinčić, kamilica, kadulja, petoprsta i med u terapiji zubobolje*
9. *Eterična ulja eukaliptusa, paprene metvice, ružmarina, gorke naranče i lavande u terapiji glavobolje*
10. *Propolis, med i matična mliječ u ljekovitim pripravcima*

Mentori:

Josip Juričić, mag. ing. techn. aliment.

Martina Barta, dipl. ing. prehrambene tehnologije

Razrednica:

Jasna Okopni, prof.

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4. C razred (zdravstveno - laboratorijski tehničar/tehničarka)

PREDMET: MEDICINSKA BIOKEMIJA

1. *Pravilna priprema pacijenta kao preduvjet točne laboratorijske dijagnostike*
2. *Kompletna laboratorijska analiza urina kod infekcija mokraćnog sustava*
3. *Uloga laboratorijske dijagnostike u otkrivanju, praćenju i prevenciji šećerne bolesti tipa 2*
4. *Laboratorijska dijagnostika, praćenje i prevencija dijabetesa u trudnoći*
5. *Laboratorijska dijagnostika kod akutnog infarkta miokarda*
6. *Značaj laboratorijskih testova u dijagnostici hipertireoze*
7. *Značaj laboratorijskih testova u dijagnostici hipotireoze*
8. *Laboratorijska dijagnostika i važnost oligoelemenata*
9. *Laboratorijska dijagnostika i značaj klorida u znoju*
10. *Laboratorijska dijagnostika kod sindroma policističnih jajnika*
11. *Laboratorijska dijagnostika hiperprolaktinemije*
12. *Laboratorijska dijagnostika poremećaja acidobazne ravnoteže*
13. *Značaj preventivnih laboratorijskih pretraga*
14. *Laboratorijska dijagnostika duodenalnog soka*
15. *Laboratorijska dijagnostika želučanog soka*
16. *Laboratorijska dijagnostika i dijagnostički značaj elektrolita kalija i natrija*
17. *Laboratorijska dijagnostika i dijagnostički značaj elektrolita magnezija i kalcija*
18. *Dijagnostička važnost i određivanje enzima kreatin kinaze*
19. *Laboratorijska dijagnostika i prevencija raka dojke*
20. *Laboratorijska dijagnostika i prevencija karcinoma debelog crijeva*

Mentori:

Helena Bogunović Sokolović, mag.med.lab.diag.

Ivana Pribudić, bacc. med. lab. diag.

Razrednica:

Magdalena Marić, magistra edukacije hrvatskog jezika i književnosti i povijesti

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.C razred (zdravstveno - laboratorijski tehničar/tehničarka)

PREDMET: MIKROBIOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA

1. Mikrobiološka dijagnostika: *Helicobacter pylori*
2. Mikrobiološka dijagnostika: *Trichinella spiralis*
3. Mikrobiološka dijagnostika: *Mycobacterium tuberculosis*
4. Mikrobiološka dijagnostika: *Pseudomonas aeruginosa*
5. Mikrobiološka dijagnostika: *Humani papiloma virus*
6. Mikrobiološka dijagnostika: *Staphylococcus aureus*
7. Mikrobiološka dijagnostika: *Legionella pneumophillia*
8. Mikrobiološka dijagnostika: beta hemolitički *Streptococcus* grupe A
9. Mikrobiološka obrada brisa cerviksa
10. Bakteriološka obrada brisa nazofarinksa
11. Priprema i izrada antibiograma
12. Priređivanje rutinskih hranjivih podloga: krvni agar, kromogeni agar, SS agar, tioglikolatni bujon, selenit F bujon, Müller-Hinton agar
13. Morfologija bakterija i najčešće metode bojenja bakterija
14. Mikrobiološka dijagnostika spolno prenosivih bolesti
15. Mikrobiološka dijagnostika pneumonije –*Streptococcus pneumoniae*
16. Laboratorijska dijagnostika bakterijskih uzročnika upale pluća: *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae* i *Moraxella catarrhalis*

Mentori:

Patricia Raguž, dr.med.

Helena Bogunović Sokolović, mag.med.lab.diag.

Razrednica:

Magdalena Marić, magistra edukacije hrvatskog jezika i književnosti i povijesti

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.

4.C razred (zdravstveno – laboratorijski tehničar/tehničarka)

PREDMET: LABORATORIJSKA HEMATOLOGIJA

- 1.Određivanje sedimentacije eritrocita
- 2.Imunitet, podjela imuniteta, te promjene u DKS kod virusnih i bakterijskih infekcija
- 3.Anizocitoza
- 4.Određivanje diferencijalne leukocitne formule
- 5.Fenomen skretanja „udesno“ i određivanje indeksa segmenata
- 6.Laboratorijska dijagnostika sideropenične anemije
- 7.Laboratorijska dijagnostika megaloblastične anemije
- 8.Laboratorijska dijagnostika aplastične anemije
- 9.Poremećaji i bolesti leukocita, te dijagnostika infektivne mononukleoze
- 10.Laboratorijska dijagnostika leukemije: Razlika između akutnih i kroničnih leukemija
- 11.Poikilocitoza
- 12.Limfoproliferativne bolesti - laboratorijska dijagnostika kronične limfatičke leukemije
- 13.Granulocitopoeza, poremećaji i bolesti leukocita
- 14.Usporedba manualne i automatske metode brojanja krvnih stanica
- 15.Morfološke promjene eritrocita kod srpaste anemije
- 16.Određivanje vrijednosti hematokrita i eritrocitnih konstanti i njihovo značenje u dijagnostici anemija
17. Proces hemostaze i metode određivanja vremena krvarenja i vremena zgrušavanja
- 18.Laboratorijska dijagnostika hemolitičke anemije
- 19.Određivanje broja retikulocita

Mentori:

Ivana Pribudić, bacc. med. lab. diag.

Patricija Raguž, dr.med.

Razrednica:

Magdalena Marić, magistra edukacije hrvatskog jezika i književnosti i povijesti

Ravnateljica:

Jelena Jelinić-Bošnjak, prof.