Medicinski fakultet u Rijeci

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN
2026/2027

Za kolegij

Ginekologija i opstetricija

Studij:	**Medicina (R)** Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Katedra:	**Katedra za ginekologiju i opstetriciju**
Nositelj kolegija:	**izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med.**
Godina studija:	**6**
ECTS:	**12**
Stimulativni ECTS:	**0 (0.00%)**
Strani jezik:	**Mogućnost izvođenja na stranom jeziku**

Podaci o kolegiju:

Kolegij Ginekologija i opstetricija je obvezni kolegij šeste godine Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Medicina i sastoji se od 90 sati predavanja, 30 sati seminara i 80 sati vježbi, ukupno 200 sati nastave (12 ECTS). Predavanja se održavaju čitavoj generaciji studenata u predavaonici (po potrebi online), seminari se održavaju grupama studenata u četiri (4) turnusa, a vježbe se održavaju na različitim radilištima Klinike (7 punktova). Studenti će prvi tjedan vježbi u jutarnjoj smjeni, prema rasporedu, odraditi vježbe na 7 radilišta. Nakon prvog tjedna vježbi, svaki student će odraditi dva (2) dežurstva od 24 sata na Klinici za ginekologiju i porodništvo, Vjekoslava Dukića 7. Navedeni oblici nastave su obvezatni. Nastava se u potpunosti izvodi u prostorima Katedre za ginekologiju i opstetriciju odnosno Bolnice za ženu i dijete na Sušaku, Vjekoslava Dukića 7

Popis obvezne ispitne literature:

1. Josip Đelmiš, Slavko Orešković i suradnici. FETALNA MEDICINA I OPSTETRICIJA. Medicinska naklada, Zagreb, 2015.
2. Deni Karelović i suradnici. INFEKCIJE U GINEKOLOGIJI I PERINATOLOGIJI. Medicinska naklada Zagreb, 2012.
3. Ivan Kuvačić, Asim Kurjak, Josip Đelmiš i suradnici. PORODNIŠTVO. Medicinska knjiga, Zagreb, 2009.
4. Josip Đelmiš i suradnici. HITNA STANJA U GINEKOLOGIJI, PORODNIŠTVU, ANESTEZIJI I NEONATOLOGIJI. Grafoplast, Zagreb, 2008.
5. Velimir Šimunić i suradnici. GINEKOLOGIJA. Medicinska biblioteka, Zagreb, 2001.
6. Dubravko Habek. Ginekologija i porodništvo, Medicinska zaklada, Zagreb, 2017.

Popis dopunske literature:

Charles RB Beckmann i suradnici. Obstetric and Gynecology, Sedmo izdanje, Lippincott Williams & Wilkins, 2013.

F. Gary Cunningham i suradnici. WILLIAMS OBSTETRICS. Twenty-third edition. McGraw-Hill Compaines, 2010.

Jonathan S. Berek. GYNECOLOGY. Fourteenth edition. Lippincott Williams & Wilkins, 2007.

Jonathan S. Berek & Neville F. Hacker. PRACTICAL GYNECOLOGY ONCOLOGY. Fifth edition. Lippincott Williams & Wilkins, 2010.

Habek D i sur. FORENZIKA U GINEKOLOGIJI I PERINATOLOGIJI. Medicinska naklada, Zagreb, 2018.

Nastavni plan:

Vježbe popis (s naslovima i pojašnjenjem):

VJEŽBA 2. Priprema trudnice za pregled, opstetrički pregled.

1. Priprema trudnice za pregled. Mjerenje krvnog tlaka. Određivanje albumena u mokraći. Vaganje . Prirast tjelesne mase.

2. Izgled trbuha (veličina, oblik). Mjerenje opsega trbuha. Mjerenje udaljenosti fundus-simfiza.

3. Procjena stanja fetusa. Auskultacija kucaja čedinjeg srca. Opstetrička slušalica.

4. Kardiotokografija. Oprema i tehnika snimanja. Uredni kardiotokogram – opis nalaza. 5. Unutarnji (bimanualni) pregled trudnice

5. Unutarnji (bimanualni) pregled trudnice

VJEŽBA 3. Anamneza i dijagnostika neplodnosti

1. Algoritam dijagnostike neplodnosti. Kriteriji, osnovne pretrage. Specifičnosti anamneze žene i muškarca.

2. Praćenje, „monitoring“ ciklusa (folikulometrija). Dokumentiranje ultrazvučnog nalaza.

3. Hormonski eseji u procjeni funkcije jajnika.

4. Priprema para za liječenje postupcima MPO

VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".

1. Prijem pacijentica za mali zahvat, priprema medicinske dokumentacije (dnevni slučajevi).

2. Priprema osoblja za operacijski zahvat. Kirurško pranje ruku. Sterilno odjevanje i navlačenje rukavica.

3. Priprema pacijentice za kirurški zahvat. Položaj za kirurški zahvat, vaginalni pristup. Priprema operacijskog polja (vagina i perineum).

4. Kirurški instrumenti za male zahvate. Set. Omča za dijatermijsku inciziju, kuglica za elektrokauterizaciju.

5. Histeroskopija. Dijagnostička i operacijska.

VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale

1. Priprema osoblja za operacijski zahvat. Kirurško pranje ruku. Sterilno odjevanje i navlačenje rukavica.

2. Priprema pacijentice za kirurški zahvat. Priprema operacijskog polja (abdomen, vagina i perineum).

3. Kirurški instrumenti za abdominalne, vaginalne i laparoskopske zahvate.

4. Oprema za laparoskopsku kirurgiju.

5. Asistiranje na kirurškim zahvatima (uvjetno).

VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju

1. Ginekološka povijest bolesti. Organizacija i sastavnice Zavoda.

2. Jutarnja vizita. Postoperacijski nadzor ginekoloških pacijentica. Preoperacijski nadzor i priprema pacijentica za operacijsku salu.

3. Prijem pacijentica na Zavod. Preoperacijski nalazi i dijagnostika. Probir i kategorizacija pacijenata predviđenih za operacijske zahvate (opća ginekologija, ginekološka urologija i ginekološka onkologija).

4. Ginekološka ultrazvučna dijagnostika. Tipične ravnine pregleda. Pregled uterusa. Pregled jajnika. Ehogenost, razlike ehogenosti ginekoloških organa. Uvjetno – patološke tvorbe zdjelišta.

5. Prekid neželjene trudnoće (medikamentozni i kirurški).

VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju

1. Perinatološka povijest bolesti, specifičnosti anamneze. Uvjetno dnevni prikazi slučajeva.

2. Opći pregled trudnice.

3. Smještaj fetusa u uterusu i klinička procjena stanja fetusa (rast, znaci života).

4. Pregled zdjelice. Procjena zdjelice inspekcijom, anatomske točke na površini tijela, Michaelisov romb.

5. Pelvimetrija. Mjere zdjelice, vanjske i unutarnje. Pelvimetar.

6. Unutarnji pregled i procjena zdjelice.

7. Unutarnji (bimanualni) pregled trudnice.

8. Samokontrola fetalnih pokreta, dokumentacija nalaza.

9. Non stres test (NST) i Oksitocinski stres test, primjer normalnog zapisa.

10. Rana amniocenteza. Teoretske postavke, način izvođenja

VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice

1. **Rađaonska medicinska dokumentacija**. Knjiga poroda. Partogram. Novorođenački list.

2. Prijem i **priprema rodilje za porod.** Kardiotokografija - prijemna, kardiotokografski nadzor u porodu. Tipična mjesta postavljanja kalota na trbuhu trudnice.

3. **Procjena trudova.** Klinička procjena trudova. Dokumentacija trudova.

4. **Unutarnji pregled rodilje.** Doba otvaranja. Opis nalaza u aktivnoj fazi poroda. Položaj rodilje u prvom porodnom dobu. Alternativni načini rađanja.

5. **Izgon fetusa:** uvjetno - porod glavicom, kretnje glavice u izgonu (porod zatkom, vakuum ekstrakcija fetusa, carski rez).

6. **Episiotomija.** Tehnika izvođenja. Kirurško zbrinjavanje ureza međice. Set za šivanje. Njega međice nakon poroda.

7. **Placentno doba.** Spontani porod posteljice. Znaci odljuštenja posteljice. Pregled posteljice.

8. **pH-metrija.** Set za izvođenje postupka. Tehnika uzimanja krvi iz fetalnog skalpa.

9.. **Novorođenče.** APGAR ocjena. Presijecanje i podvezivanje pupkovine. Pregled i prva opskrba novorođenčeta.

10. **Rani puerperij.** Nadzor rodilje u rađaonici. Vitalni znaci. Visina uterusa. Postporodno krvarenje.

11. **Puerperij.** Medicinska dokumentacija u puerperiju. Opći status puerpere, nadzor puerpere. Uspostava fizioloških funkcija. Dojenje. Najčešće smetnje dojenja.

VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju

1. **Reprodukcijska anamneza**. Izjava pacijentice/ta o zdravstvenom stanju.

2. Spermiogram. Demonstracija nekoliko različitih kategorija spermiograma.

3. Ispitivanje ovulacije. Demonstrakcija nekoliko hormonskih eseja za procjenu kvalitete ciklusa (ovulacijski/neovulacijski). Ultrazvučno dokazivanje ovulacije. Demonstracija liste za mjerenje bazalne tjelesne temperature. Demonstracija cervikalne sluzi – fenomen paprati.

4. Histerosonosalpingografija/Histerosalpingografija. Demonstracija postupka, film. Set instrumenata. RTG. Snimke normalnog nalaza (anomalija uterusa, oboljenje jajovoda)

5. Praćenje ciklusa - ultrazvučno, hormonski. Dokumentiranje nalaza.

6. Ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini. Aspiracija jajnih stanica. Prijenos zametka. Filmovi.

7. Konzervativno liječenje neplodnosti. Indukcija ovulacije. Tempiranje odnosa. Stimulacija ovulacije. Prikazi slučajeva.

8. Postupci medicinski pomognute oplodnje. Homologna intrauterina inseminacija - film. In vitro fertilizacija i embriotransfer - film. Kontrolirana ovarijska hiperstimulacija – film. Uvjetno: intrauterina inseminacija, aspiracija jajnih

stanica, prijenos zametaka. Prijenos zamrznutih zametaka.

9. Prezervacija fertiliteta. Zamrzavanje gameta i embrija.

10. Kirurško liječenje neplodnosti. Mikrooperacije. Dijagnostička laparoskopija. Dijagnostička histeroskopija. Transvaginalna hidrolaparoskopija. Filmovi.

VJEŽBA 13. Kabinet vještina.

1. Demonstracija i vježbanje ginekološkog pregleda na modelu. Oblačenje rukavica. Držanje spekuluma. Uzimanje citološkog obriska sa tri tipična mjesta. Uzimanje mikrobiološkog obriska. Bimanualni i pregled i palpacija unutarnjih organa.

2. Demonstracija i vježbanje vanjskog pregleda trudnice. Model trudnice. Oblačenje rukavica. Položaj, namještaj, stav i prezentacija ploda. Oblik trbuha. Leopold-Pavlikovi (I-IV) i Zangermeisterov hvat. Angažiranost vodeće česti. Kefalopelvina disproporcija.

3. Demonstracija i vježbanje procjene zdjelice (zdjelišta). Vanjski pregled zdjelice. Pelvimetar. Skelet zdjelice, koštani obruč, orijentacijske točke na skeletu i abdomenu modela. Mjere normalne zdjelice – dijametri (DS,SC,DT,CE). Unutarnji pregled i procjena zdjelice. Unutarnje mjere zdjelice (CD,CV). Ravnine ulaza, sredine i izlaza zdjelice.

4**. Demonstracija i vježbanje unutarnjeg (bimanualnog) pregleda trudnice.** Opis urednog nalaza kroz tromjesečja trudnoće. Cerviks, ušće, cervikalni kanal, vodeća čest.

5. Demonstracija i vježbanje unutarnjeg (bimanualnog) pregleda rodilje. Utvrđivanje visine vodeće česti u porodnom kanalu. Demonstracija i vježbanje mehanizma normalnog poroda sa kretnjama fetusa. Demonstracija tipičnih struktura fetalne glavice i vježbanje prepoznavanja tipičnih točki.

6. **Demonstracija smještaja fetusa u uterusu.** Položaj, namještaj, stav, držanje.

VJEŽBA 1. Ginekološki pregled

1. Ginekološki pregled. Ginekološki stol, rukavice, spekulum, osvjetljenje.
2. Položaj pacijentice za ginekološki pregled-postavljanej u ginekološki položaj.
3. Pregled u spekulima. Uvođenje spekuluma u rodnicu. Inspekcija rodnice i cervikusa.
4. Uzimanje razmaza za citološku analizu (cervikovaginalna citologija-Papa test).
5. Uzimanje cervikalnog obrisa za bakteriološku pretragu.
6. Bimanualni pregled (palpacija unutarnjih spolnih organa). Opis normalnog nalaza.
7. Ginekološka ultrazvučna dijagnostika.Tipične ravnine pregleda. Pregled maternice.Pregled jajnika. Ehogenost, razlike ehogenosti ginekoloških organa.

VJEŽBA 4. Anamneza i dijagnostika neplodnosti.

1. Algoritam dijagnostike neplodnosti. Kriteriji, osnovne pretrage. Specifičnosti anamneze žene i muškarca.
2. Praćenje “monitoring” ciklusa (folikulometrija). Dokumentiranje ultrazvučnog nalaza.
3. Hormonski eseji u procjeni funkcije jajnika.
4. Priprema para za liječenje postupcima MPO

VJEŽBA 5. Ultrazvuk u perinatologiji

1. Ultarzvučni pregled u prvoj polovici trudnoće.
2. Ultratvučni pregled u trećem tromjesječju trudnoće. Fetalna biometrija (BPD, AC, FL).
3. Fiziklane osnove Dopplerovog efekta, primjena u perinatologiji. Opis sonograma. Tipične krvne žile za procjenu cirkulacije fetusa. Ultrazvučni indeksi.

VJEŽBA 6. Dijagnostika premalignih i malignih promjena vrata maternice i vagine

1. PAP test-elementi citološkog nalaza.
2. Pregled u spekulima. Inspekcija vagine i cerviksa-mikroskopski vidljive promjene (normalne i patološke ovisno o kazuistici).
3. Kolposkopija, cilj, princip, priprema polja, izvođenje. Schillerov test.
4. Biopsija vrata maternice i ekskohleacija endocerviksa.

VJEŽBA 12. Postupci s gametama i embrijima. Klinika - Laboratorij za biologiju reprodukcije

1. Spermiogram. Prikupljanje sjemena, priprema sjemena za analizu, izrada preparata. CASA analiza. Brojanje spermija u komorici na mikroskopu. Rezultati pretrage i njihova interpretacija. WHO kriteriji.

2. Priprema sjemena za postupke MPO. Posebni postupci u slučajevima teške muške neplodnosti.

3. Metode oplodnje jajnih stanica. In vitro fertilizacija (IVF). Intracitoplazmatska injekcija spermija. (ICSI)

4. Krioprezervacija gameta i embrija. Uvjeti skladištenja. Prostor za pohranu. Demonstracija postupka s jajnim stanicama. Demonstracija postupka sa spermijima.

5. Laboratorijski obrasci za praćenje razvoja embrija. Fotografije embrija u različitim stadijima razvoja.

6. Standardni operativni postupci, knjige, evidencije, protokoli.

Seminari popis (s naslovima i pojašnjenjem):

Seminar 1 - Zdjelična bol

Patofiziologija i etiologija boli u zdjelici, dijagnostički postupci i liječenje boli u zdjelici, psihički problemi bolesnika s boli u zdjelici.

Seminar 2 Premenstrualni sindrom

Patofiziološki mehanizam PMS sindroma, dijagnostički kriteriji za postavljanje dijagnoze, vrste liječenja.

Seminar 3 Anemija u trudnoći

Definicija i prevalencija nedostatka željeza u trudnoći, Uzroci i dijagnoza, Klinički učinci nedostatka željeza na majku i fetus, liječenje nedostatka željeza u trudnoći, optimizacija hemoglobina u antenatalnom razdoblju, opći principi transfuzije krvi.

Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka

Vođenje trudnoće nakon IVF postupka.

Seminar 5 -Psihologija porodne boli

Studenti će identificirati debljinu kao globalni, epidemiološki problem te će definirati kategorije uhranjenosti i preporučenog prirasta tjelesne mase tijekom trudnoće. Obrazložiti će utjecaj debljine na menstruacijski ciklus, smanjenje plodnosti, učestalost spontanih pobačaja te na makrosomiju, prematuritet i kongenitalne anomalije u trudnoći. Studenti će ukazati na povezanost debljine u trudnoći, preeklampsije i gestacijskog dijabetesa te predvidjeti ishode trudnoća.

Seminar 6 - Debljina i trudnoća

Identifikacija pretilosti kao globalnog, epidemiološkog problema. Kategorije prehrane i preporučeni dobitak težine tijekom trudnoće. Utjecaj pretilosti na menstrualni ciklus, smanjenu plodnost, učestalost pobačaja, makrosomiju, nedonošćad i kongenitalne anomalije u trudnoći. Povezanost pretilosti, preeklampsije i gestacijskog dijabetesa tijekom trudnoće i predviđanje ishoda trudnoće.

Seminar 7 Porod u stavu zatkom

Povijesni razvoj pristupa porođaju na zadak. Rezultati perinatalnog ishoda poroda na zadak u usporedbi s porodom s glavom prema dolje u našoj klinici. Informirani pristanak na probni vaginalni porod i pravo na drugo mišljenje sukladno Zakonu o zaštiti prava pacijenata, kao i pravo pacijentice na izbor načina obavljanja poroda sa stručnog, etičkog i forenzičkog aspekta.

Seminar 8 Opstetričke operacije

Najvažnije i najčešće korištene operativne metode za dovršetak poroda. Prednosti i nedostaci te moguće komplikacije pojedinih opstetričkih operacija. Primjena pojedinih operativnih metoda ovisno o indikaciji i specifičnoj kliničkoj situaciji.

Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija

Izgled, definicija, klinička slika i terapijske mogućnosti kod poremećaja mišića dna zdjelice, spuštene i prolapsirane maternice. Osnove mikcijske funkcije. Mehanizam održavanja urinarne kontinencije. Inkontinencija – vrste, dijagnoza, liječenje. Mokraćne fistule

Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije

Pravo na potomstvo ili reprodukciju, moralni status embrija, uključivanje treće strane u reproduktivni proces donacijom genetskog materijala, praksa surogat majčinstva, pokusi genetske manipulacije na pre-embrijima.

Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini

Upoznavanje s osnovnim principima, indikacijama, izvedbom i kliničkom primjenom ultrazvučno vođenih dijagnostičkih i terapijskih postupaka u reproduktivnoj medicini i ranoj trudnoći (aspiracija jajnih stanica, embriotransfer, ispitivanje prohodnosti jajovoda kontrastom, sonohisterografija, sklerozacija jajovoda, aspiracija cista, intervencijski UZV kod patološke rane trudnoće), uključujući ulogu tih zahvata u svakodnevnoj kliničkoj praksi.

Seminar 12 Interseksualizam

Nomenklatura, prevalencija, biološka determinacija rodnog identiteta, transrodno zdravlje i dobrobit, operacija promjene spola

Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava

Anatomske abnormalnosti maternice, abnormalnosti jajnika i vagine

Seminar 14 Genska podloga neplodnosti

Varijante gena i rizici reproduktivnih abnormalnosti, dijagnosticiranje genetskih poremećaja, preimplatacijsko genetsko testiranje

Predavanja popis (s naslovima i pojašnjenjem):

P1. Anatomija i embriologija ženskih spolnih organa

Ishodi učenja: Pregled i praktična anatomija zdjelice, kosti zdjelice, peritoneum. Zdjelična i urogenitalna dijafragma. Krvne žile, živci i limfne žile zdjelice. Ženski spolni organi. Ravnine i prostori zdjelice. Razvojne faze u embriologiji.

P2. Menstruacijski ciklus

Ishodi učenja: Neuroendokrinologija, hipotalamus, hipofiza, reproduktivni hormoni,fiziologija menstruacijskog ciklusa, cikličke promjene endometrija i razvoj folikula

P3. Dječja i adolescentna ginekologija

Ishodi učenja: Mehanizam uspostave mjesečnog ciklusa. Normalni razvoj u pubertetu. Najčešći poremećaji i smetnje u djetinjstvu i pubertetu. Simptomi, metode dijagnostike i način liječenja u dječjoj i adolescentnoj ginekologiji.

P 4. Oplodnja, implantacija i dijagnostika rane trudnoće. Razvitak i funkcije posteljice.

Ishodi učenja: Osnove menstruacijskog ciklusa, fiziologija oplodnje i implantacija oplođene jajne stanice. Metode dijagnostike rane trudnoće.
Nastanak i razvitak posteljice, funkcije posteljice. Sastavi i izmjena plodove vode, određivanje zrelosti i ugroženosti fetusa, ultrazvučna procjena plodove vode

P 5. Fiziološke promjene tijekom trudnoće

Ishodi učenja: Upoznati se s fiziološkim promijenama genitalnih i ekstragenitalnih organa i organskih sustava u trudnoći uključujući promjene normalnih vrijednosti laboratorijskih nalaza u urednoj trudnoći. Fiziologija trudnoće i metabolizam hranjivih tvari, endokrinologija trudnoće.

P 6. Antenatalna skrb i nadzor normalne trudnoće

Ishodi učenja: Upoznati se s osnovnim principima antenatalne skrbi, brojem pregleda i svim dijagnostičkim i ostalim postupcima koji se primjenjuju u praćenju uredne trudnoće. Upoznat će se i sa standardnim laboratorijskim pretragama koje se primjenjuju u urednoj trudnoći kao i interpretaciji nalaza istih. Upoznati se sa osnovnom organizacijom zdravstvene zaštite žena, trudnica (rodilja i babinjača) u Republici Hrvatskoj.

P 7. Prenatalni probir i dijagnostika kromosomopatija. Invazivna prenatalna dijagnostika

Ishodi učenja: Definicija i dijagnostika poremećaja, specifičnosti fetalnog probira i nadzora, klinički značaj i prevencija..
Humani kariotip, brojčani kromosomski poremećaji, strukturni kromosomski poremećaji, monofaktorske bolesti koje se nasljeđuju prema Mendelovim zakonima, poligenske i multifaktorske boesti. Definicija, metode i ciljevi prenatalne dijagnostike fetalnih kromosomopatija i malformacija. Biokemisjki probir Downovog sindroma, biokemijski probir anomalija zatvaranja neuralne cijevi.

P 8. Spontani pobačaji

Ishodi učenja: Vrste pobačaja, njihovi uzroci, prepoznavanje čimbenika rizika, klinička slika, dijagnostički i terapijski postupci, moguće komplikacije i posljedice.

P 9. Spolno prenosive bolesti

Ishodi učenja: Uzročnici, simptomatologija, liječenje. Probir, javno-zdravstveno značenje STD-a.

P 10. Upalne bolesti donjeg i gornjeg genitalnog trakta u žene

Ishodi učenja: Upoznati kliničku sliku upale donjeg i gornjeg dijela spolnog sustava žene, puteve širenja i simptome bolesti. Znati modalitete postavljanja dijagnoze i opcije u terapijskom pristupu. Razumjeti pojam kronične zdjeličn

P 11. Hitna stanja u ginekologiji

Ishodi učenja: Upoznati simptomatologiju akutnih ginekoloških stanja koja zahtjeva hitnu intervenciju i kirurško zbrinjavanje. Hitni kirurški zahvati u ginekologiji.

P 12. Ginekološka citologija

Ishodi učenja: Probir za rak maternice, značaj, organizacija i provođenje.
Pravilno uzimanje i postupanje s citološkim uzorcima. Definicija i klasifikacija Papa testa. Primjena Papa testa probiru, dijagnostici i p

P 13. Fetalni nadzor u trudnoći i porodu

Ishodi učenja: Temeljne informacije o metodama za procjenu fetalne kondicije tijekom trudnoće i poroda.

P 14. Normalni porod

Ishodi učenja: Načela normalnog porođaja, čimbenici koji utječu na porođaj (porođajni kanal, kontrakcije maternice i fetus) i mehanizam fiziološkog porođaja. Različite faze porođaja. Interpretacija svih pokreta fetusa tijekom fiziološkog poroda u cefaličnoj prezentaciji. Klinička procjena trudova, utjecaj kontrakcija maternice na tijek poroda. Treće porodno doba, znakovi abrupcije posteljice, pregled posteljice, četvrto porodno doba, komplikacije trećeg i četvrtog porodnog doba-krvarenje, atonija maternice, inverzija maternice, peripartalna histerektomija, smrtnost rodilja.

P 15. Puerperij

Ishodi učenja: Fiziološki procesi u postporođajnom razdoblju, postporođajno praćenje primalje te najznačajnije komplikacije i bolesti u tom razdoblju. Patološki procesi u postporođajnom razdoblju. Postporođajno krvarenje, puerperalne infekcije, mastitis, tromboza i tromboembolija, infekcije mokraćnog sustava, postporođajni psihijatrijski poremećaji – uzroci, dijagnoza i liječenje.

P 16. Endometrioza

Ishodi učenja: Epidemiologija i etiologija endometrioze, njezina patogeneza, patohistologija i simptomi. Kritički pristup dijagnostici i klasifikaciji bolesti. Važnost endometrioze u ljudskoj reprodukciji. Mogućnosti liječenja endometrioze.

P 17. Nenormalna krvarenja iz maternice

Ishodi učenja: Normalna menstruacija, abnormalna menstruacija, disfunkcionalno krvarenje iz maternice i juvenilna metroragija. Patofiziologija disfunkcionalnog krvarenja iz maternice. Dijagnoza i liječenje. Frakcijska kiretaža, ablacija endometrija, IUS i histerektomija

P 18. Planiranje obitelji

Ishodi učenja: Definicija, ciljevi i principi planiranja obitelji (FP). Individualno FP savjetovanje, grupni rad. Dobrobiti FP za majku i dijete. Javnozdravstveni značaj FP-a. Metode planiranja obitelji. Prirodne FP metode. Barijerne metode. Kemijska kontracepcija. Intrauterina kontracepcija. Hormonska kontracepcija. Hitna kontracepcija. Stalne metode kontracepcije. Zakoni i politike.

P 19. Kontracepcija

Ishodi učenja: Kemijska kontracepcija. Intrauterina kontracepcija. Hormonska kontracepcija. Urgentna kontracepcija. Trajne metode kontracepcije.

P 20. Perimenopauza i postmenopauza

Ishodi učenja: Definicija, endokrinološke i kliničke značajke premenopauze i postmenopauze, utjecaj postmenopuaze na tijelo žene, urogenitalna atrofija. Mehanizam nastanka valova vrućine. Osteoporoza. Kardiovaskularne bolesti. Hormonsko nadomjesno liječenje, indikacije i kontraindikacije.

P 21. Hipertenzivni poremećaji u trudnoći

Ishodi učenja: Upoznati se s osnovnim karakteristikama hipertenzivnih poremećaja u trudnoći uključujući definiciju, klasifikacije, epidemiologiju, etiologiju, patofiziologiju, kliničku sliku i liječenje istih.

P 22. Zastoj fetalnog rasta

Ishodi učenja: Upoznati se s osnovnim patofiziološkim zbivanjima kod zastoja fetalnog rasta. Razlikovati različite tipove zastoja rasta fetusa. Upoznati dijagnostičke postupke u otkrivanju zastoja fetalnog rasta kao i postupke koji se primjenjuju u trudnica kod kojih je utvrđen intrauterini zastoj fetalnog rasta.

P 23. Prijevremeni porod, prenošenost

Ishodi učenja: Definicija, rizični
čimbenici, liječenje i komplikacije prijevremenih poroda. Definicija, klinički značaj i postupci kod prenošenosti.

P 24. Krvarenje u drugoj polovici trudnoće i porodu

Ishodi učenja: Uzroci krvarenja u kasnoj trudnoći (placenta previja, abrupcija placente, ruptura marginalnog sinusa)
i porodu
(ruptura uterusa) i njihovo liječenje. Upoznati se sa poremećajima zgrušavanja krvi u trudnoći i puerperiju, osnovni mehanizmi i tera

P 25. Carski rez

Ishodi učenja: Indikacije za carski rez, kako se izvodi carski rez, elektivni i hitni carski rez

P 26. Liječnička etika

Ishodi učenja: liječnička etika

P 27. Trombofilije

Ishodi učenja: Fiziološke promjene u sustavu zgrušavanja tijekom trudnoće, laboratorijske pretrage, prevencija komplikacija u trudnoći.

P 28. Premaligne i maligne bolesti vrata maternice

Ishodi učenja: Upoznati se sa dobroćudnim tumorima uterusa. Patogeneza mioma, histološka građa, vrste mioma, dijagnoza i liječenje. Hiperplazija endometrija, mehanizam nastanka, klasifikacija , klinička slika, dijagnostika. Polip endometrija. Čimbenici rizika za zloćudnu bolest, etiopatogeneza i prirodni tijek bolesti, simptomi, dijagnoza, liječenje. Preživljenje, prognoza i praćenje bolesnica, kvaliteta života

P 29. Dobroćudne i zloćudne bolesti jajnika i jajovoda

Ishodi učenja: Vrste, simptomi, dijagnoza i liječenje benignih tumora jajnika. Epitelni benigni tumori jajnika, funkcionalne ciste jajnika, folikularne ciste, ciste žutog tijela. Benigni tumori maternice. Patogeneza mioma, histološka građa, vrste mioma, dijagnoza i liječenje. Hiperplazija endometrija, mehanizam bolesti, klasifikacija, klinička slika, dijagnoza. Polipi endometrija.

P 30. Dobroćudne i zloćudne bolesti tijela maternice

Ishodi učenja: Čimbenici rizika za malignitet, etiopatogeneza i prirodna povijest bolesti, simptomi, dijagnoza, liječenje. Stopa preživljenja, prognoza i praćenje bolesnika, kvaliteta života.

P 31. Trofoblastička bolest

Ishodi učenja: Klasifikacija i incidencija gestacijske trofoblastične bolesti. Mehanizam potpune i djelomične molarne trudnoće, dijagnoza, liječenje. Praćenje pacijentica nakon molarne trudnoće. Dijagnostika, klasifikacija i liječenje gestacijske trofoblastične neoplazije. Trudnoća nakon gestacijske trofoblastične bolesti.

P 32. Rh-izoimunizacija

Ishodi učenja: Pojam Rh-izoimunizacije te etiologija i patofiziologija fetalnog hidropsa. Praćenje izoimunizirane trudnice i fetusa. Liječenje.

P 33. Gestacijski dijabetes

Ishodi učenja: Definicija, probir, dijagnostički kriteriji, komplikacije i liječenje ovog gestacijskog dijabetesa

P 34. Anomalije stava i položaja fetusa

Ishodi učenja: Abnormalni porođaj zbog abnormalnog položaja i prezentacije fetusa, rotacije i fleksije glave fetusa.

P 35. Distocija

Ishodi učenja: Uzroci distocije. Identifikacija nepravilnih kontrakcija, sužene zdjelice, cefalopelvične disproporcije. Fetalna distocija ramena.

P 36. Višeplodna trudnoća

Ishodi učenja: Epidemiologija, podjela i specifičnosti višeplodne trudnoće i rođenja blizanaca.

P 37. Bolesti jetre u trudnoći

Ishodi učenja: Osnovni pojam i definicija intrahepatične kolestaze, masna jetra; etiologija, diferencijalna dijagnoza, liječenje i prognoza

P 38. Infekcije u trudnoći

Ishodi učenja: Najčešće infekcije u trudnoći i njihov utjecaj na tijek i ishod trudnoće. Definicija, dijagnoza, liječenje i prevencija TORCH i IAI.

P 39. Kronične anovulacije. Sindrom policističnih jajnika

Ishodi učenja: Hiperandrogenizam, PCOS – teorije o uzrocima policističnih jajnika, genetski čimbenici, fetalno programiranje. Simptomi i znakovi PCOS-a. Dijagnostički kriteriji. Liječenje PCOS-a, rizici liječenja. Dugoročni zdravstveni rizici PCOS-a.

P 40. Endokrinološki poremećaji-ovarijska disfunkcija

Ishodi učenja: Definicija rezerve jajnika. Metode ispitivanja ovarijske rezerve. Prerano starenje jajnika. Definicija reproduktivnog starenja. Poremećaji povezani s reproduktivnim starenjem. Cushingov sindrom, kongenitalna adrenalna hiperplazija, tumori jajnika i nadbubrežne žlijezde koji izlučuju androgene. Stromalna hiperplazija i stromalna hipertekoza. Virilizacija tijekom trudnoće i virilizirajući tumori nadbubrežne žlijezde. Poremećaji lučenja prolaktina.

P 41. Ginekološka kirurgija

Ishodi učenja: Temeljni kirurški principi i kirurški zahvati u ginekologiji. Osnove prijeoperacijske pripreme bolesnica za ginekološke operativne zahvate i postoperativno liječenje. Indikacije i tehnike histerektomije i druge kirurške tehnike u ginekologiji, komplikacije nakon operacije.

P 42. Anomalije razvoja Mullerovih cijevi i jajnika

Ishodi učenja: Definicija i klasifikacija amenoreje. Četiri razine poremećaja koji uzrokuju amenoreju. Dijagnostički algoritmi pojedinih razina: I – maternica i vagina, II – jajnik, III – hipofiza, IV – hipotalamus. Hormonske pretrage za dijagnostiku određenih poremećaja. Načela liječenja.

P 43. Abnormalnost središnjeg živčanog sustava

Ishodi učenja: Procjena funkcije hipofize i hipotalamusa, poremećaji i liječenje

P 44. Plodnost

Ishodi učenja: Definicije reproduktivnog razdoblja, mjesečnog i godišnjeg plodnosti. Faze i procesi ljudske reprodukcije. Odnos između dobi i plodnosti. Čimbenici koji utječu na plodnost. Smanjena plodnost kod žena i muškaraca.

P 45. Neplodnost. Uzroci i dijagnostika

Ishodi učenja: Definicija neplodnosti. Dijagnostički postupak i raspored pretraga. Analiza sjemena. Detekcija ovulacije. Procjena funkcije jajovoda. Testiranje rezerve jajnika. Postupci i metode dijagnostike neplodnosti. Ostali zahvaćeni organi koji uzrokuju neplodnost.

P46. Liječenje neplodnosti

Ishodi učenja: Načela indukcije ovulacije. Monofolikularni rast i kontrolirana hiperstimulacija jajnika. Mikrokirurški principi liječenja zahvaćenih jajovoda. Korektivna operacija maternice. Drugi kirurški zahvati koji utječu na plodnost. Postupci medicinske oplodnje. Zamrzavanje, pohranjivanje i konzerviranje bioloških uzoraka. Donacija gameta.

P47. Prekid trudnoće

Ishodi učenja: Mogućnosti namjernog prekida trudnoće. Prednosti i nedostaci pojedinih metoda prekida trudnoće.

Zakoni i politike.

P48. Prava pacijenata i priziv savjesti

Ishodi učenja: Završni sastanak teorijskog dijela tečaja. Dogovaranje izrade kolokvija.

Obveze studenata:

Studenti su obvezni redovito pohađati nastavu i aktivno sudjelovati u svim njezinim oblicima. Na vježbe moraju obavezno donesti čistu ispeglanu bijelu kutu, a za vježbe u kirurškim salama predviđeno je presvlačenje u službene čiste uniforme u svlačionicama kirurške sale. Za boravak u rađaonici obavezno je potrebno donesti bijelu kutu i hlače/suknju. Između jasno definiranih tema seminara, studenti se samostalno podijele u grupe i izaberu temu koju žele istražiti te uz diskusiju obraditi.

Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci, te prema Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci (usvojenog na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na završnom ispitu. Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave student može ostvariti 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova.

Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-F) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom.

Od maksimalnih 50 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora sakupiti najmanje (minimalno) 25 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu.

Student koji ne sakupi 25 bodova na nastavi ne može pristupiti završnom ispitu i ponovno upisuje kolegij.

Studenti koji nisu prikupili 25 bodova na nastavi i studenti koji nisu zadovoljni ocjenom na pismenom i usmenom kolokviju će imati mogućnost pristupiti ponovno određenom kolokviju u predviđenom vremenu prije trećeg ispitnog roka u srpnju 2027.

Prisustvo na predavanjima, seminarima i vježbama je obavezno. Prisustvo u navedenim oblicima nastave se ne vrednuje ocjenskim bodovima. Ocjenske bodove student sakuplja polaganjem dva kolokvija.

I. Tijekom nastave vrednuje se maksimalno do 50 bodova:

a) Pohađanje nastave, seminara i vježbi – ne donosi bodove

b) Obvezan pisani kolokvij teorijskog znanja donosi do 25 bodova. Predviđen je test od 60 pitanja.

c) Obvezan usmeni kolokvij praktičnog znanja donosi do 25 bodova. Student se ocjenjuje ocjenom od 1-5.

a) Pohađanje teoretske nastave – predavanja, seminara i vježbi

Prisustvo na predavanjima, seminarima i vježbama je obvezno, ali neće biti vrednovano bodovima.

Prisustvo će se provjeravati i zapisivati u za to posebno pripremljene obrazce.

Student može izostati najviše s 30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom svjedodžbom (ispričnicom) ili nekim drugim dokumentom.

Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s više od 30% teorijske nastave – predavanja, ne može nastaviti praćenje kolegija, te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

b) Obvezan pisani kolokvij teorijskog znanja

Nakon odslušanih predavanja (48) sudent je obavezan pristupiti pisanom teorijskom kolokviju, kojim stječe do 25. bodova. Kolokvij će se održati 26.01.2027. u prostorijama Katedre za ginekologiju i opstetriciju odnosno Bolnice za ženu i dijete, Vjekoslava Dukića 7 te ev. dodatnim prostorima obzirom na ukupni broj studenata koji pohađaju kolegij.

Na osnovi testa od 60 pitanja slijedi raspodjela bodova:

- točni odgovori: 31 -33 12,5 bodova

34 – 36 13 bodova

37 – 38 14 bodova

39 – 40 15 bodova

41 - 42 16 bodova

43 – 44 17 bodova

U slučaju dobivanja ocjene „nedovoljan“ ili u slučaju da student nije zadovoljan ocjenom koju ujedno mora odbiti i potpisati za to posebno pripremljeni obrazac – može ponovno pristupiti kolokviju tijekom svibnja ili lipnja 2027. kada će biti dogovoren i oglašen termin za ponavljanje pismenog kolokvija, a prije pristupanja završnom usmenom ispitu.

b) Obvezan usmeni kolokvij praktične nastave

Nakon obavljenog turnusa praktične nastave (80 sati, ukupno 15 vježbi) i seminara (30 sati,) pri kraju vježbi održati će se usmeni kolokvij praktične nastave u prostorima Katedre za ginekologiju i opstetriciju (Klinike za ginekologiju i porodništvo). Student će biti ocjenjen ocjenom od 1- 5 kojoj će biti pridružen određeni broj bodova kako slijedi:

dovoljan (2) 12,5 bodova

dobar (3) 17 bodova

vrlo dobar (4) 20 bodova

izvrstan (5) 25 bodova

U slučaju dobivanja ocjene „nedovoljan“ ili u slučaju da student nije zadovoljan ocjenom na usmenom kolokviju praktične nastave, koju ujedno mora odbiti i potpisati za to posebno pripremljeni obrazac – može ponovno pristupiti kolokviju tijekom svibnja ili lipnja 2027. kada će biti dogovoren termin za ponavljanje usmenog kolokvija.

U slučaju da student nije položio jedan od dva kolokvija ni u drugom pokušaju kao i u slučaju da nije postigao minimalni prolaz tj. sakupio najmanje 25 bodova ni u drugom pokušaju, tada student nema pravo na potpis. Student može ponoviti kolokvije u dane kada su predviđeni ispitni rokovi (srpanj i rujan 2027.) s napomenom da u tom roku ne može prijaviti ispit, već ga može prijaviti i narednom ispitnom roku.

II. Završni ispit (ukupno 50 ocjenskih bodova)

Završni ispit je usmeni ispit. Završni ispit nosi maksimalno 50 bodova.

Završnom ispitu mogu pristupiti:

- studenti koji su tijekom nastave ostvarili minimalno 25 bodova ili više, te na njemu mogu ostvariti maksimalno 50 bodova.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu

- Studenti koji tijekom nastave nisu ostvarili niti jedan bod nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij naredne akademske godine).
- Studenti koji su ostvarili do 24 boda, a dodatnim izlaskom na kolokvije tijekom akademske godine nisu uspjeli položiti iste, nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij naredne akademske godine).
- Studenti koji prema evidenciji održavanja nastave imaju više od 30% izostanaka s nastave nemaju pravo izlaska na završni ispit (upisuju kolegij naredne akademskegodine).

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili najmanje 25 bodova, a nisu uspješno položili usmeni završni ispit imaju pravo ponovno prijaviti završni ispit u narednom ispitnom roku.

Uspjeh na usmenom završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

Ocjena	Ocjenski bodovi
Nedovoljan (1)	0
Dovoljan (2)	20
Dobar (3)	30
Vrlo dobar (4)	40
Izvrstan (5)	50

Za prolaz na završnom usmenom ispitu i stjecanje prava na konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave (kolokvija) student mora biti pozitivno ocijenjen na usmenom ispitu (najmanje 20 bodova) s ukupnim bodovnim postignućem od 45%.

Sukladno preporuci Sveučilišta student može odbiti pozitivnu ocjenu na usmenom završnom ispitu. U tom slučaju student će potpisati posebno pripremljeni obrazac kojim prihvaća nedovoljnu ocjenu uz iskorištenje jednog od tri moguća izlaska na ispit. Slijedeći mogući izlazak na ispitu je u narednom roku.

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom odnosno na temelju konačnog rezultata, a bodove i ocjene prevode se u brojčani sustav sukladno Odluci o izmjenama i dopunama Pravilnika o studijima Sveučilišta u Rijeci (članak 29.):

Ocjenjivanje u ECTS sustavu	Bodovno postignuće (%)	Ocjene iz ECTS - prevedene u brojčani sustav
A	90,0 - 100,0%	izvrstan (5)
B	75,0 - 89,9%	vrlo dobar (4)
C	60,0 - 74,9%	dobar (3)
D	45,0 - 59,9%	dovoljan (2)
F	0 - 44,9%	nedovoljan (1)

Ostale

napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij kao i ispitni termini nalaze se na mrežnim stranicama Medicinskog fakulteta u Rijeci (http://www.medri.uniri.hr/)

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2026/2027

Ginekologija i opstetricija

Predavanja (mjesto i vrijeme / grupa)	**Vježbe** (mjesto i vrijeme / grupa)	**Seminari** (mjesto i vrijeme / grupa)
14.12.2026		

P1. Anatomija i embriologija ženskih spolnih organa:
• P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1424]
  ○ GO
 	
P2. Menstruacijski ciklus:
• P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [1986]
  ○ GO
 	
P3. Dječja i adolescentna ginekologija:
• P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [144]
  ○ GO		

doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Smiljan Severinski Neda, dr. med. [144] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
15.12.2026		

P 5. Fiziološke promjene tijekom trudnoće:
• P12 - KBC SUŠAK (12:30 - 14:00) [1984]
  ○ GO
 	
P 4. Oplodnja, implantacija i dijagnostika rane trudnoće. Razvitak i funkcije posteljice.:
• P12 - KBC SUŠAK (14:00 - 15:30) [1986]
  ○ GO		

naslovna docentica Berberović Edina, dr. med. [1984] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
16.12.2026		

P 6. Antenatalna skrb i nadzor normalne trudnoće:
• P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [514]
  ○ GO
 	
P 7. Prenatalni probir i dijagnostika kromosomopatija. Invazivna prenatalna dijagnostika:
• P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [514]
  ○ GO
 	
P 8. Spontani pobačaji:
• P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [1424]
  ○ GO
 	
P 9. Spolno prenosive bolesti:
• P-111 i P5-112 (13:00 - 13:45) [1225]
  ○ GO
 	
P 10. Upalne bolesti donjeg i gornjeg genitalnog trakta u žene:
• P-111 i P5-112 (13:45 - 14:30) [1225]
  ○ GO		

izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
17.12.2026		

P 11. Hitna stanja u ginekologiji: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1478] ◦ GO P 12. Ginekološka citologija: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [510] ◦ GO		
izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · izv. prof. dr. sc. Vrdoljak Mozetič Danijela, dr. med. [510]		
18.12.2026		
P 13. Fetalni nadzor u trudnoći i porodu: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1221] ◦ GO P 14. Normalni porod: • P-111 i P5-112 (10:00 - 12:15) [1424] ◦ GO P 15. Puerperij: • P-111 i P5-112 (12:15 - 13:45) [515] ◦ GO		
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515]		
21.12.2026		
P 16. Endometrioza: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1478] ◦ GO P 17. Nenormalna krvarenja iz maternice: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [1225] ◦ GO		
izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478]		
22.12.2026		
P 18. Planiranje obitelji: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1986] ◦ GO P 19. Kontracepcija: • P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [1983] ◦ GO P 20. Perimenopauza i postmenopauza: • P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [2284] ◦ GO		
nasl. doc. dr. sc. Dmitrović Romana, dr. med. [2284] · nasl.doc. dr. sc. Marton Ulla, dr. med. [1983] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
23.12.2026		
P 21. Hipertenzivni poremećaji u trudnoći: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1221] ◦ GO P 22. Zastoj fetalnog rasta: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [1221] ◦ GO		
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		
07.01.2027		

P 23. Prijevremeni porod, prenošenost: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [514] ◦ GO P 26. Liječnička etika: • P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [514] ◦ GO P 24. Krvarenje u drugoj polovici trudnoće i porodu: • P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [515] ◦ GO P 25. Carski rez: • P-111 i P5-112 (13:00 - 13:45) [515] ◦ GO		
doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
08.01.2027		
P 27. Trombofilije: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1986] ◦ GO P 28. Premaligne i maligne bolesti vrata maternice: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [1225] ◦ GO		
izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
11.01.2027		
P 29. Dobroćudne i zloćudne bolesti jajnika i jajovoda: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1478] ◦ GO P 30. Dobroćudne i zloćudne bolesti tijela maternice: • P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [1478] ◦ GO P 31. Trofoblastička bolest: • P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [1225] ◦ GO P 32. Rh-izoimunizacija: • P-111 i P5-112 (13:00 - 13:45) [1424] ◦ GO		
izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478]		
12.01.2027		
P 33. Gestacijski dijabetes: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1221] ◦ GO P 34. Anomalije stava i položaja fetusa: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [1221] ◦ GO		
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		

13.01.2027		
P 35. Distocija: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1221] ◦ GO P 36. Višeplodna trudnoća: • P-111 i P5-112 (10:00 - 10:45) [514] ◦ GO P 37. Bolesti jetre u trudnoći: • P-111 i P5-112 (10:45 - 12:15) [1424] ◦ GO P 38. Infekcije u trudnoći: • P-111 i P5-112 (12:15 - 13:45) [515] ◦ GO		
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
14.01.2027		
P 39. Kronične anovulacije. Sindrom policističnih jajnika: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [1986] ◦ GO P 40. Endokrinološki poremećaji-ovarijska disfunkcija: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [144] ◦ GO		
prof. dr. sc. Smiljan Severinski Neda, dr. med. [144] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
15.01.2027		
P 41. Ginekološka kirurgija: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [1478] ◦ GO P 42. Anomalije razvoja Mullerovih cijevi i jajnika: • P-111 i P5-112 (10:00 - 11:30) [144] ◦ GO P 43. Abnormalnost središnjeg živčanog sustava: • P-111 i P5-112 (11:30 - 13:00) [144] ◦ GO		
izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · prof. dr. sc. Smiljan Severinski Neda, dr. med. [144]		
18.01.2027		
P 44. Plodnost: • P-111 i P5-112 (11:00 - 12:30) [144] ◦ GO P 45. Neplodnost. Uzroci i dijagnostika: • P-111 i P5-112 (12:30 - 14:00) [1986] ◦ GO		
prof. dr. sc. Smiljan Severinski Neda, dr. med. [144] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
19.01.2027		

P46. Liječenje neplodnosti: • P-111 i P5-112 (08:30 - 10:00) [144] ◦ GO P47. Prekid trudnoće: • P-111 i P5-112 (10:00 - 10:45) [1225] ◦ GO P48. Prava pacijenata i priziv savjesti: • P-111 i P5-112 (10:45 - 11:30) [1424] ◦ GO		
izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Smiljan Severinski Neda, dr. med. [144]		
25.01.2027		
	VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [514] ◦ GOA VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1221] ◦ GOA VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1978] ◦ GOA VJEŽBA 13. Kabinet vještina.: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1997] ◦ GOA VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [515] ◦ GOA VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1424] ◦ GOA VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1478] ◦ GOA	Seminar 1 - Zdjelična bol: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1997] ◦ GOA Seminar 8 Opstetričke operacije: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1997] ◦ GOA
nasl. izv.prof..dr.sc. Butorac Dražan, dr.med. [1997] · doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · asistentica Sušanj Šepić Tina, dr.med. [1978] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
26.01.2027		

	VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [514]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1221]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [2272]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 13. Kabinet vještina.:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [3267]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [515]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1424]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1478]
	  ◦ GOA
		Seminar 2 Premenstrualni sindrom:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [1424]
		  ◦ GOA
		
		Seminar 3 Anemija u trudnoći:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [514]
		  ◦ GOA

doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · asistentica Smajla Nataša, dr. med. [2272] · naslovna asistentica Tijan Klara, dr. med. [3267] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
27.01.2027		

	VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [514]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1221]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1978]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 13. Kabinet vještina.:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1983]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [515]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1478]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1424]
	  ◦ GOA
		Seminar 6 - Debljina i trudnoća:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [1983]
		  ◦ GOA
		
		Seminar 12 Interseksualizam:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [1983]
		  ◦ GOA

doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · nasl.doc. dr. sc. Marton Ulla, dr. med. [1983] · asistentica Sušanj Šepić Tina, dr.med. [1978] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
28.01.2027		

	VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [514] ◦ GOA VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1221] ◦ GOA VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [2272] ◦ GOA VJEŽBA 13. Kabinet vještina.: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [2284] ◦ GOA VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1424] ◦ GOA VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [1478] ◦ GOA VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:00) [515] ◦ GOA	Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini: • P5-111 (13:15 - 14:45) [2284] ◦ GOA Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1221] ◦ GOA
nasl. doc. dr. sc. Dmitrović Romana, dr. med. [2284] · doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · asistentica Smajla Nataša, dr. med. [2272] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
29.01.2027		
		Seminar 5 -Psihologija porodne boli: • P5-111 (08:30 - 10:00) [1984] ◦ GOA Seminar 7 Porod u stavu zatkom: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1984] ◦ GOA Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOA
naslovna docentica Berberović Edina, dr. med. [1984] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
30.01.2027		

	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 07:45) [514] ◦ GOA	
prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
31.01.2027		
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 07:45) [1221] ◦ GOA	
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		
01.02.2027		

	VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:45) [1424]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (13:45 - 07:45) [1225]
	  ◦ GOA
		Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija:
		• P5-111 (08:30 - 10:00) [515]
		  ◦ GOA
		
		Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava:
		• P5-111 (10:00 - 11:30) [1986]
		  ◦ GOA
		
		Seminar 14 Genska podloga neplodnosti:
		• P5-111 (11:30 - 13:00) [1986]
		  ◦ GOA

izv. prof. dr. sc. Brnčić-Fischer Alemka, dr. med. [1225] · doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
02.02.2027		

	VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:45) [1221]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (13:45 - 07:45) [514]
	  ◦ GOA	

doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
03.02.2027		

	VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji.
	Klinika - operacijske sale:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:45) [1478]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba.
	Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (13:45 - 07:45) [515]
	  ◦ GOA	

izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515]		
04.02.2027		

	VJEŽBA 2. Priprema trudnice za pregled, opstetrički pregled.:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:45) [1978]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba.
	Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (13:45 - 07:45) [1424]
	  ◦ GOA	

doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · asistentica Sušanj Šepić Tina, dr.med. [1978]		
05.02.2027		

	VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji.
	Klinika - operacijske sale:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 13:45) [1478]
	  ◦ GOA
	
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba.
	Klinika - Odjel rađaonice:
	• Katedra za ginekologiju i opstetriciju (13:45 - 07:45) [515]
	  ◦ GOA	

izv.prof. dr. sc. Klarić Marko, dr. med. [1478] · doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515]		
06.02.2027		
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 07:45) [514] ◦ GOA	
prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
07.02.2027		
	VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice: • Katedra za ginekologiju i opstetriciju (09:15 - 07:45) [1221] ◦ GOA	
doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		

08.02.2027		

		Seminar 1 - Zdjelična bol:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [1997]
		  ◦ GOB
		
		Seminar 8 Opstetričke operacije:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [1997]
		  ◦ GOB

nasl. izv.prof..dr.sc. Butorac Dražan, dr.med. [1997]		
09.02.2027		

		Seminar 2 Premenstrualni sindrom:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [1424]
		  ◦ GOB
		
		Seminar 3 Anemija u trudnoći:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [514]
		  ◦ GOB

doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
10.02.2027		

		Seminar 6 - Debljina i trudnoća:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [1983]
		  ◦ GOB
		
		Seminar 12 Interseksualizam:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [1983]
		  ◦ GOB

nasl.doc. dr. sc. Marton Ulla, dr. med. [1983]		
11.02.2027		

		Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini:
		• P5-111 (13:15 - 14:45) [2284]
		  ◦ GOB
		
		Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka:
		• P5-111 (14:45 - 16:15) [1221]
		  ◦ GOB

nasl. doc. dr. sc. Dmitrović Romana, dr. med. [2284] · doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		
12.02.2027		

		Seminar 5 -Psihologija porodne boli: • P5-111 (08:30 - 10:00) [1984] ◦ GOB Seminar 7 Porod u stavu zatkom: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1984] ◦ GOB Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOB
naslovna docentica Berberović Edina, dr. med. [1984] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
15.02.2027		
		Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija: • P5-111 (08:30 - 10:00) [515] ◦ GOB Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1986] ◦ GOB Seminar 14 Genska podloga neplodnosti: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOB
doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
22.02.2027		
		Seminar 1 - Zdjelična bol: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1997] ◦ GOC Seminar 8 Opstetričke operacije: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1997] ◦ GOC
nasl. izv.prof..dr.sc. Butorac Dražan, dr.med. [1997]		
23.02.2027		
		Seminar 2 Premenstrualni sindrom: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1424] ◦ GOC Seminar 3 Anemija u trudnoći: • P5-111 (14:45 - 16:15) [514] ◦ GOC
doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
24.02.2027		

		Seminar 6 - Debljina i trudnoća: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1983] ◦ GOC Seminar 12 Interseksualizam: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1983] ◦ GOC
nasl.doc. dr. sc. Marton Ulla, dr. med. [1983]		
25.02.2027		
		Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini: • P5-111 (13:15 - 14:45) [2284] ◦ GOC Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1221] ◦ GOC
nasl. doc. dr. sc. Dmitrović Romana, dr. med. [2284] · doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		
26.02.2027		
		Seminar 5 -Psihologija porodne boli: • P5-111 (08:30 - 10:00) [1984] ◦ GOC Seminar 7 Porod u stavu zatkom: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1984] ◦ GOC Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOC
naslovna docentica Berberović Edina, dr. med. [1984] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
01.03.2027		
		Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija: • P5-111 (08:30 - 10:00) [515] ◦ GOC Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1986] ◦ GOC Seminar 14 Genska podloga neplodnosti: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOC
doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
08.03.2027		

		Seminar 1 - Zdjelična bol: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1997] ◦ GOD Seminar 8 Opstetričke operacije: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1997] ◦ GOD
nasl. izv.prof..dr.sc. Butorac Dražan, dr.med. [1997]		
09.03.2027		
		Seminar 2 Premenstrualni sindrom: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1424] ◦ GOD Seminar 3 Anemija u trudnoći: • P5-111 (14:45 - 16:15) [514] ◦ GOD
doc. dr. sc. Glavan Lana, dr. med. [1424] · prof. dr. sc. Štimac Tea, dr. med. [514]		
10.03.2027		
		Seminar 6 - Debljina i trudnoća: • P5-111 (13:15 - 14:45) [1983] ◦ GOD Seminar 12 Interseksualizam: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1983] ◦ GOD
nasl.doc. dr. sc. Marton Ulla, dr. med. [1983]		
11.03.2027		
		Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini: • P5-111 (13:15 - 14:45) [2284] ◦ GOD Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka: • P5-111 (14:45 - 16:15) [1221] ◦ GOD
nasl. doc. dr. sc. Dmitrović Romana, dr. med. [2284] · doc. dr. sc. Finderle Aleks, dr. med [1221]		
12.03.2027		

		Seminar 5 -Psihologija porodne boli: • P5-111 (08:30 - 10:00) [1984] ◦ GOD Seminar 7 Porod u stavu zatkom: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1984] ◦ GOD Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOD
naslovna docentica Berberović Edina, dr. med. [1984] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		
15.03.2027		
		Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija: • P5-111 (08:30 - 10:00) [515] ◦ GOD Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava: • P5-111 (10:00 - 11:30) [1986] ◦ GOD Seminar 14 Genska podloga neplodnosti: • P5-111 (11:30 - 13:00) [1986] ◦ GOD
doc. dr. sc. Krištofić Ines, dr. med. [515] · doc.dr.sc. Višnić Alenka, dr.med. [1986]		

Popis predavanja, seminara i vježbi:

PREDAVANJA (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
P1. Anatomija i embriologija ženskih spolnih organa	2	P-111 i P5-112
P2. Menstruacijski ciklus	2	P-111 i P5-112
P3. Dječja i adolescentna ginekologija	2	P-111 i P5-112
P 4. Oplodnja, implantacija i dijagnostika rane trudnoće. Razvitak i funkcije posteljice.	2	P12 - KBC SUŠAK
P 5. Fiziološke promjene tijekom trudnoće	2	P12 - KBC SUŠAK
P 6. Antenatalna skrb i nadzor normalne trudnoće	2	P-111 i P5-112
P 7. Prenatalni probir i dijagnostika kromosomopatija. Invazivna prenatalna dijagnostika	2	P-111 i P5-112
P 8. Spontani pobačaji	2	P-111 i P5-112
P 9. Spolno prenosive bolesti	2	P-111 i P5-112
P 10. Upalne bolesti donjeg i gornjeg genitalnog trakta u žene	1	P-111 i P5-112
P 11. Hitna stanja u ginekologiji	2	P-111 i P5-112
P 12. Ginekološka citologija	2	P-111 i P5-112
P 13. Fetalni nadzor u trudnoći i porodu	2	P-111 i P5-112
P 14. Normalni porod	3	P-111 i P5-112

P 15. Puerperij	2	P-111 i P5-112
P 16. Endometrioza	2	P-111 i P5-112
P 17. Nenormalna krvarenja iz maternice	2	P-111 i P5-112
P 18. Planiranje obitelji	2	P-111 i P5-112
P 19. Kontracepcija	2	P-111 i P5-112
P 20. Perimenopauza i postmenopauza	2	P-111 i P5-112
P 21. Hipertenzivni poremećaji u trudnoći	2	P-111 i P5-112
P 22. Zastoj fetalnog rasta	2	P-111 i P5-112
P 23. Prijevremeni porod, prenošenost	2	P-111 i P5-112
P 24. Krvarenje u drugoj polovici trudnoće i porodu	2	P-111 i P5-112
P 25. Carski rez	1	P-111 i P5-112
P 26. Liječnička etika	1	P-111 i P5-112
P 27. Trombofilije	2	P-111 i P5-112
P 28. Premaligne i maligne bolesti vrata maternice	2	P-111 i P5-112
P 29. Dobroćudne i zloćudne bolesti jajnika i jajovoda	2	P-111 i P5-112
P 30. Dobroćudne i zloćudne bolesti tijela maternice	2	P-111 i P5-112
P 31. Trofoblastička bolest	1	P-111 i P5-112
P 32. Rh-izoimunizacija	1	P-111 i P5-112
P 33. Gestacijski dijabetes	2	P-111 i P5-112
P 34. Anomalije stava i položaja fetusa	2	P-111 i P5-112
P 35. Distocija	2	P-111 i P5-112
P 36. Višeplodna trudnoća	2	P-111 i P5-112
P 37. Bolesti jetre u trudnoći	2	P-111 i P5-112
P 38. Infekcije u trudnoći	2	P-111 i P5-112
P 39. Kronične anovulacije. Sindrom policističnih jajnika	2	P-111 i P5-112
P 40. Endokrinološki poremećaji-ovarijska disfunkcija	2	P-111 i P5-112
P 41. Ginekološka kirurgija	2	P-111 i P5-112
P 42. Anomalije razvoja Mullerovih cijevi i jajnika	2	P-111 i P5-112
P 43. Abnormalnost središnjeg živčanog sustava	2	P-111 i P5-112
P 44. Plodnost	2	P-111 i P5-112
P 45. Neplodnost. Uzroci i dijagnostika	2	P-111 i P5-112
P46. Liječenje neplodnosti	2	P-111 i P5-112
P47. Prekid trudnoće	1	P-111 i P5-112
P48. Prava pacijenata i priziv savjesti	1	P-111 i P5-112

VJEŽBE (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
VJEŽBA 2. Priprema trudnice za pregled, opstetrički pregled.	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 3. Anamneza i dijagnostika neplodnosti	5	

VJEŽBA 6. Dijagnostički zahvati u ginekologiji. "Mali zahvati".	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 7. Kirurški postulati u ginekologiji. Klinika - operacijske sale	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 8. Ginekološka kirurgija, priprema i nadzor pacijentica. Klinika - Zavod za ginekologiju	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 9. Feto-maternalna medicina. Klinika - Zavod za perinatologiju	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 10. Rodilja, porod, porodna doba. Klinika - Odjel rađaonice	30	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 11. Dijagnostika i liječenje neplodnosti. Klinika - Zavod za humanu reprodukciju	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 13. Kabinet vještina.	5	Katedra za ginekologiju i opstetriciju
VJEŽBA 1. Ginekološki pregled	5	
VJEŽBA 4. Anamneza i dijagnostika neplodnosti.	5	
VJEŽBA 5. Ultrazvuk u perinatologiji	5	
VJEŽBA 6. Dijagnostika premalignih i malignih promjena vrata maternice i vagine	5	
VJEŽBA 12. Postupci s gametama i embrijima. Klinika - Laboratorij za biologiju reprodukcije	6	

SEMINARI (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
Seminar 1 - Zdjelična bol	2	P5-111
Seminar 2 Premenstrualni sindrom	3	P5-111
Seminar 3 Anemija u trudnoći	2	P5-111
Seminar 4 - Trudnoća nakon IVF postupka	2	P5-111
Seminar 5 -Psihologija porodne boli	2	P5-111
Seminar 6 - Debljina i trudnoća	2	P5-111
Seminar 7 Porod u stavu zatkom	2	P5-111
Seminar 8 Opstetričke operacije	2	P5-111
Seminar 9 Slabost i defekti mišićnog dna zdjelice. Uroginekologija	3	P5-111
Seminar 10 Pravni i etički aspekti reprodukcije	2	P5-111
Seminar 11 Intervencijski ultrazvuk u reprodukcijskoj medicini	2	P5-111
Seminar 12 Interseksualizam	2	P5-111
Seminar 13 Prirođene anomalije reproduktivnog sustava	2	P5-111
Seminar 14 Genska podloga neplodnosti	2	P5-111

ISPITNI TERMINI (završni ispit):

1.	08.03.2027.
2.	26.04.2027.
3.	07.06.2027.
4.	05.07.2027.
5.	01.09.2027.
6.	15.09.2027.