

Naziv specijalizacije	Obiteljska medicina
Naziv koji se stječe polaganjem specijalističkog ispita	Specijalist obiteljske medicine
Trajanje specijalizacije	48 mjeseci (4 godine)
Program specijalizacije	<p>OBITELJSKA MEDICINA POD NADZOROM MENTORA – 22 mjeseca</p> <p>BOLNIČKI ODJELI I SPECIJALISTIČKE AMBULANTE – 18 mjeseci</p> <p>POSLIJEDIPLOMSKI SPECIJALISTIČKI STUDIJ OBITELJSKA MEDICINA – 3 mjeseca</p> <p>RAD NA MEDICINSKOM FAKULTETU U PROGRAMU ZNANSTVENOG I STRUČNOG ISTRAŽIVAČKOG RADA – 1 mjesec</p> <p>UKUPNO OBILASKA – 44 mjeseca</p> <p>BOLNIČKI ODJELI I SPECIJALISTIČKE AMBULANTE – 18 mjeseci</p> <p>Interna medicina – 3 mjeseca</p> <p>Infektologija – 1 mjesec</p> <p>Pedijatrija – 3 mjeseca</p> <p>Kirurgija – 1 mjesec i 15 dana</p> <p>Urologija – 15 dana</p> <p>Ginekologija i opstetricija – 1 mjesec i 15 dana</p> <p>Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina – 15 dana</p> <p>Medicinska dijagnostika – 15 dana</p> <p>Ortopedija – 15 dana</p> <p>Neurologija – 1 mjesec</p> <p>Psihijatrija – 1 mjesec</p> <p>Otorinolaringologija – 21 dan</p> <p>Oftalmologija – 21 dan</p> <p>Dermatologija i venerologija – 1 mjesec</p>

	<p>Reumatologija – 21 dan Fizikalna medicina – 21 dan</p> <p>GODIŠNJI ODMOR – 4 mjeseca</p> <p>Poslijediplomski specijalistički studij »Obiteljska medicina« U okviru specijalizacije iz obiteljske medicine specijalizant mora završiti poslijediplomski specijalistički studij »Obiteljska medicina«.</p> <p>Tijekom specijalizacije specijalizant je obavezan pohađati tečajeve trajnog stručnog usavršavanja doktora medicine.</p>
<p>Kompetencije koje polaznik stječe završetkom specijalizacije</p>	<p>Razina usvojene kompetencije:</p> <p>1 Specijalizant je svladao tematsko područje na osnovnoj razini i potrebna mu je pomoć i stručni nadzor u radu i rješavanju problema iz tematskog područja</p> <p>2 Specijalizant je djelomično svladao tematsko područje i uz djelomični stručni nadzor u mogućnosti je raditi i rješavati probleme iz tematskog područja</p> <p>3 Specijalizant je u potpunosti svladao tematsko područje, poznaje odgovarajuću literaturu i u mogućnosti je samostalno raditi i rješavati probleme iz tematskog područja</p> <p>Za stjecanje kompetencija odgovoran je specijalizant, glavni mentor i mentor.</p> <p>Opće kompetencije</p> <p>Završetkom specijalističkog usavršavanja specijalizant obiteljske medicine mora imati u potpunosti usvojene opće kompetencije. Posebna pozornost mora se usmjeriti stjecanju općih kompetencija važnih za određenu granu specijalizacije.</p> <p>Završetkom specijalizacije specijalizant obiteljske medicine mora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • poznavati i primjenjivati načela medicinske etike i deontologije (3) • posjedovati profesionalnost, humanost i etičnost uz obvezu očuvanja privatnosti i dostojanstva pacijenta (3) • poznavati vještinu ophođenja s pacijentima, kolegama i ostalim stručnjacima – komunikacijske vještine (3) • poznavati važnost i primjenjivati načela dobre suradnje s drugim radnicima u zdravstvu (3) • biti sposoban razumljivo i na prikladan način prenijeti relevantne informacije i objašnjenja pacijentu (usmeno i pisano), njegovoj obitelji, kolegama i ostalim stručnjacima s ciljem zajedničkog sudjelovanja u planiranju i provedbi zdravstvene skrbi (3)

- biti sposoban definirati, probati i pravilno dokumentirati relevantne podatke o pacijentu, informirati se i uvažiti stavove pacijenta i njegove obitelji, stavove drugih kolega te drugih stručnjaka (3)
- kroz neprekidno učenje i samoprocjenu unaprijediti kompetencije i stavove nužne za podizanje kvalitete stručnog rada (3)
- usvojiti principe upravljanja svojom praksom i karijerom s ciljem profesionalnog razvoja (3)

Osnovne kompetencije specijalizacije iz obiteljske medicine

Završetkom specijalizacije iz obiteljske medicine specijalizant treba steći slijedeća znanja i sposobnosti:

1. medicinskog eksperta, što uključuje primjenu medicinskog znanja, vještina i profesionalnih stavova u pružanju pacijentu- usmjerene sveobuhvatne zdravstvene zaštite
2. komunikatora, što uključuje uspostavljanje učinkovitog odnosa između liječnika i bolesnika
3. suradnika, što uključuje rad unutar zdravstvenog tima s ciljem postizanja optimalne zdravstvene zaštite za bolesnika
4. organizatora i upravljača (»manager«), što uključuje učinkovito djelovanje unutar cjelokupnog zdravstvenog sustava, učinkovitu organizaciju vlastite prakse, grupne prakse donošenje odluka o rasporedu sredstava i vlastiti doprinos efikasnom funkcioniranju cjelokupnog zdravstvenog sustava
5. zastupnika interesa osobe u skrbi što uključuje odgovorno korištenje znanja i sposobnosti s ciljem unapređenja zdravlja pojedinca, lokalne zajednice i cjelokupne populacije
6. učenika i učitelja, koji trajno uči i unapređuje vlastito znanje i sposobnosti, ali i pridonosi stvaranju, širenju i primjeni medicinskog znanja.
7. profesionalca koji je usredotočen na zdravlje pojedinca ali i cijele zajednice i društva, na način da obavlja svoje profesionalne obveze na najvišoj stručnoj razini, poštuje postojeću regulativu te se u osobnom ponašanju pridržava visokih moralnih i etičkih standarda.
8. liječnika koji pruža osobnu, primarnu, kontinuiranu i sveobuhvatnu zdravstvenu zaštitu pojedincima i obiteljima u ordinaciji, u domovima bolesnika i u lokalnoj zajednici bez obzira na dob, spol ili bolest i prati ih za vrijeme liječenja u drugim zdravstvenim ustanovama
9. liječnika koji je osposobljen raditi timski sa suradnicima u obiteljskoj medicini, suradnicima iz drugih djelatnosti primarne zdravstvene zaštite, iz drugih razina zdravstvene zaštite i suradnicima iz drugih sektora
10. stručnjaka za praćenje i analizu zdravstvenog stanje pučanstva koje ga je izabralo za svog osobnog ili obiteljskog liječnika i zajednice u kojoj radi.
11. liječnika koji provodi mjere primarne zdravstvene zaštite za određene populacijske skupine ili definirane zdravstvene probleme prema Programu mjera zdravstvene zaštite
12. stručnjaka za unapređenje zdravlja, prevenciju dijagnosticiranje i liječenje akutnih i epizodnih zdravstvenih problema kao i hitnih stanja, te za prevenciju, dijagnosticiranje, liječenje i praćenje bolesnika koji boluju od najčešćih kroničnih bolesti u populaciji
13. stručnjaka za ocjenu i unapređenje kvalitete vlastitog rada
14. stručnjaka koji sudjeluje u izobrazbi studenata i liječnika obiteljske medicine te trajnom unapređivanju programa specijalizacije obiteljske medicine
15. aktivnog učesnika u istraživanjima i razvoju iz područja obiteljske medicine.

(Točke 14. i 15. obvezne su za specijalizante za akademske ustanove, a poželjne za sve specijalizante)

1. Obiteljska medicina kao zasebna medicinska profesija i znanstvena disciplina

Specijalizanti moraju razumjeti i usvojiti znanja koja se odnose na specifičnosti obiteljske medicine kao posebne stručne i znanstvene medicinske discipline te metode i vještine kojim se ta znanja primjenjuju u rješavanju kliničkih i istraživačkih problema:

- a) uloga doktora medicine specijalista obiteljske medicine (generalista) u sustavu zdravstva
- b) specifičnosti konzultacije, komunikacija i odnosa liječnik-bolesnik
- c) specifičnosti kliničkog postupka i odlučivanja
- d) specifičnosti morbiditeta i mortaliteta
- e) povezanost uvjeta rada i kliničkih postupaka
- f) posebnosti metoda rada: kontinuitet, sveobuhvatnost, biopsihosocijalni pristup, dostupnost
- g) obiteljski pristup
- h) orijentacija zajednici

2. Organizacija rada i funkcioniranje ordinacije obiteljske medicine

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba:

- a) znati primijeniti vještinu korištenja vremena kao dijagnostičkog i terapijskog pomagala te organizaciju rada
- b) provoditi kućne posjete i kućno liječenje, palijativnu, potpurnu i terminalnu skrb
- c) voditi ordinaciju kao poslovnu i organizacijsku jedinicu, primijeniti postupke o nabavci, pohranjivanju i odlaganju lijekova i sanitetskog materijala
- d) timski raditi i organizirati tim te suradnju s pacijentima i zajednicom
- e) znati surađivati sa drugim djelatnostima u primarnoj razini zaštite te sa sekundarnom i tercijarnom razinom zdravstvene zaštite
- f) provoditi savjetovani i grupni rad te edukaciju bolesnika
- g) voditi strukturiranu i bolesniku usmjerenu medicinsku dokumentaciju
- h) planirati, izraditi i provoditi preventivne aktivnosti
- i) usvojiti pravila profesionalnog ponašanja, etičkih i legalnih odredbi
- j) znati sve zdravstvene propise iz područja svojega djelovanja

3. Tjelesne, emocionalne i psihološke promjene tijekom razvoja i života čovjeka te patološke promjene tijekom životnog ciklusa

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba:

- a) znati osnove medicinske genetike fetalni razvoj te poremećaje u razvoju fetusa, novorođenčeta i dojenčeta
- b) provoditi antenatalnu i neonatalnu skrb
- c) poznavati i pratiti rast i razvoj djeteta predškolske i školske dobi, pubertet, adolescenciju te razvoj osobnosti i odrastanje
- d) poznavati i pratiti spolni razvoj i ponašanje te preporučiti najprihvatljivije metode kontracepcije odnosno provoditi mjere planiranja obitelji
- e) poznavati i razumjeti zdravstveno ponašanje i devijacije u razvoju i ponašanju
- f) znati prepoznati, sprječavati i suzbijati neželjene promjene zdravstvenog stanja uvjetovane učinkom općeg i radnog okoliša, bolesti profesije i profesionalne bolesti
- g) znati ulogu obitelji, obiteljskih odnosa, poremećaje funkcioniranja obitelji i metode dijagnostike i liječenja poremećaja u obitelji
- h) usvojiti i primijeniti metode zdravstvenog odgoja
- i) provoditi metode ventilacije, savjetovanja, persuazije i obiteljskog savjetovanja
- j) poznavati fiziologiju i patologiju starije dobi i starenja

4. Medicina i društvo

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba:

- a) znati norme i vrijednosti u socijalnom ponašanju, socijalne grupe i klase
- b) poznavati metode socioloških istraživanja
- c) znati objasniti socijalne i klasne razlike i bolesti, razumjeti korištenje zdravstvene zaštite, te znati socijalne uzroke bolesti
- d) znati opću metodologiju zdravlja u zajednici te načela socijalne zaštite i identificirati i predložiti rješenja za najčešće socijalno medicinske probleme
- e) poznavati metode planiranja, programiranja i praćenja zdravstvene zaštite

5. Istraživanja i unapređenje kvalitete rada u obiteljskoj medicini

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba:

- a) znati metode istraživanja u obiteljskoj medicini, planirati istraživanje te ga provesti prema primjerenom istraživačkom postupku
- b) znati interpretirati rezultate istraživanja te ih publicirati
- c) znati metode procjene i unapređenja kvalitete rada te se trajno profesionalno usavršavati
- d) postupati u svom radu prema načelima medicine temeljene na dokazima
- e) primjenjivati smjernice za rad
- f) usvojiti originalan način razmišljanja i osposobiti se za kritičku procjenu znanstvenih i stručnih članaka i drugih materijala

6. Unapređenje zdravlja, prevencija, dijagnostika i liječenje najčešćih bolesti

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba imati znanje o čuvanju i unapređenju zdravlja, razvoju zdravih stilova života i prevenciji bolesti i invalidnosti, o bolestima koje susreće u praksi te usvojiti vještinu dobre kliničke prakse:

- a) obrazložiti što je očuvanje i unapređenje zdravlja (u komparaciji s preventivom) i potkrijepiti primjerima na pojedincima ili grupi populacije za koju skrbi
- b) opisati, obrazložiti i demonstrirati na primjerima bolesnika učinkovito provođenje svih sastavnica i načina preventivnog rada u obiteljskoj medicini
- c) primijeniti principe timskog rada koji osiguravaju sveobuhvatno integrirano preventivno, kurativno i socijalno medicinsko zbrinjavanje pojedinca, njegove obitelji i zajednice
- d) demonstrirati, na primjerima bolesnika, sposobnost interpretacije nalaza kako bi se na osnovu podataka raznolikih dijagnostičkih pretraga i postupaka moglo stvoriti klinički ispravno korisno mišljenje
- e) opisati, obrazložiti i demonstrirati na primjerima bolesnika sve aspekte zdravlja i bolesti te utjecaj okolišnih i socijalnih i društveno ekonomskih činitelja na zdravlje i bolest
- f) učinkovito rješavati raznolike kliničke probleme primjenom metoda, postupaka i pristupa specifičnih za obiteljsku medicinu
- g) pružati učinkovitu skrb za bolesnika sa multimorbiditetom kroničnih bolesti te provoditi kompleksnu rehabilitaciju, potporna i palijativnu skrb
- h) usvojiti vještinu dobre kliničke prakse: uzimanje anamneze, klinički pregled, liječenje i komunikacija s bolesnikom i kolegama; dijagnostika i liječenje bolesti; usvojiti vještinu odlučivanja, ali i preuzimanja odgovornosti o svim postupcima potrebnim za provođenje skrbi

7. Organizacija zdravstvene zaštite, planiranje i rukovođenje u zdravstvu, zdravstvena ekonomika

Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati:

- a) teoriju organizacije te elemente, strukturu i funkcioniranje zdravstvenog sustava, metode upravljanja i rukovođenja
- b) zdravstvenu potrošnju i cijene zdravstvenih usluga
- c) međunarodne usporedne analize potencijala i zdravstvene potrošnje
- d) postupke i metode racionalizacije zdravstvene potrošnje i sustave kontrole, analize odnosa troška i dobiti (cost –benefit)
- e) određivanje standarda i normativa, mreža zdravstvenih ustanova
- f) načine financiranja zdravstvene zaštite kod nas i u svijetu

8. Interna medicina (3 mjeseca)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih internističkih bolesti, te sudjelovati kao bolnički sobni liječnik u zbrinjavanju 40 bolesnika za vrijeme bolničkog liječenja
- b) izvesti samostalno, uz nadzor mentora, sve dijagnostičke i terapijske procedure karakteristične za specijalnost. U prijemnoj ambulanti mora znati obraditi najmanje 40 pacijenata

9. Infektologija (1 mjesec)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih infektoloških bolesti te sudjelovati kao bolnički sobni liječnik u zbrinjavanju nekoliko bolesnika za vrijeme bolničkog liječenja
- b) znati samostalno u prijemnoj infektološkoj ambulanti dijagnosticirati i zbrinuti hitna i akutna stanja u infektologiji te indicirati i provesti dijagnostički i terapijski postupak kod uobičajenih zaraznih bolesti

10. Pedijatrija (3 mjeseca)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih pedijatrijskih bolesti, te sudjelovati kao bolnički sobni liječnik u zbrinjavanju nekoliko bolesnika za vrijeme bolničkog liječenja
- b) znati samostalno dijagnosticirati i zbrinuti hitna i akutna stanja u pedijatriji te indicirati i provesti dijagnostički i terapijski postupak.
- c) znati provesti program zdravstvene zaštite djece predškolske dobi

11. Kirurgija (1 mjesec i 15 dana)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih kirurških bolesti
- b) samostalno izvesti ove procedure: uklanjanje kožnih izraslina i lezija ekscizijom, kemijskom i električnom kauterizacijom; liječenje (incizija) paronihije; incizija i drenaža panaricijuma; djelomična ili potpuna ablacija uraslog nokta; infiltracijska i provodna anestezija, primarna obrada i liječenje rane i opekotina, previjanje, zaustavljanje krvarenja (privremeno, trajno); imobilizacija – privremena, transportna kod iščašenja velikih zglobova, fraktura dugih kostiju, kralježnice, zdjelice; punkcija i drenaža toraksa kod pneumotoraksa, osobito tenzijskog; ispiranje želuca, primjena obloga, omota, zaustavljanje krvarenja iz vena i arterija, incizija gnojnih procesa kože i potkožja, incizija tromboziranih vanjskih hemoroida u slučaju hitne indikacije, intraartikularna punkcija i aplikacija lijeka, infuzija, vađenje stranog tijela iz kože i potkožja, skidanje gipsa u slučaju hitne indikacije, zamjena vrećica i toaleta kolostome i toaleta gastrostome (po mogućnosti svaku proceduru po 10 puta).

12. Urologija (15 dana)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih uroloških bolesti
- b) samostalno izvesti procedure: rektalni pregled, proktoskopiju, anoskopiju, pregled testisa i penisa, rektalni pregled (rektum, prostata), test na okultno krvarenje, interpretacija rezultata dijagnostičkih pretraga (laboratorijskih, histoloških, radioloških, ultrazvučnih, endoskopskih), kateterizaciju mokraćnog mjehura, postavljanje i promjena trajnog katetera

13. Ginekologija i opstetricija (1 mjesec i 15 dana)

- a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih ginekoloških i opstetričkih bolesti i stanja te provoditi kontracepciju i rano otkrivanje malignih bolesti.

b) Treba izvesti: pregled abdomena i zdjelice, palpatorni pregled dojke; osposobiti bolesnicu za izvođenje samopregleda; vaginalni pregled u spekulimima; bimanualni vaginalni pregled; uzeti, obojiti i pod mikroskopom pregledati i ocijeniti stupanj čistoće vaginalnog brisa; uzimanje i interpretacija dobivenog rezultata brisa po Papanicolaou. Sudjelovati u izvođenju hitnog poroda i skrbiti za roditelje u hitnim situacijama.

Procijeniti sposobnost dojke za laktaciju i poučavati tehniku dojenja.

Poznavati dijagnostičke postupke te znati interpretirati i objasniti rezultate dijagnostičkih postupaka u ginekologiji i opstetriciji.

14. Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina (15 dana)

a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju te posthospitalnu skrb kod najčešćih bolesti i stanja koja se zbrinjavaju u jedinicama intenzivne skrbi.

b) treba izvesti: CPR kod djece i odraslih, uspostava i održavanje zračnih puteva: intubacija, upotreba Ambu maske, ventilacijska podrška, oksigenacija, vanjska masaža srca, defibrilacija, venepunkcija kod odraslih i djece i postavljenje venskog puta, postavljanje nazogastrične sonde, ispiranje želuca – lavaža i vještina davanja injekcija svih vrsta, terapija kisikom, anestezija kože i sluznica, gingive

c) naučiti osnove analgezije i upoznati se s anesteziološkim postupcima liječenja kronične boli

15. Medicinska dijagnostika (15 dana)

a) Po završenoj specijalizaciji liječnik treba znati opisati indikcije za pojedine radiološke ili druge »imaging« pretrage te UZV pretrage, znati koje se greške mogu očekivati, kako pripremiti bolesnika za pretrage.

b) znati izvesti venepunkciju i uzimanje krvi za hematološku i biokemijsku analizu, uzimanje brisa ždrijela, nosa, uha i nasađivanja na podlogu; uzimanje iskašljaja urina te stolice za bakteriološku analizu. Uzimanje stolice i analnog brisa za parazitološku analizu; nasađivanje vaginalnih briseva na kandidu i trihomonas, uzimanje cervikalnih briseva na Chlamidiju, Ureaplasmu i Mycoplasmu i uzimanje briseva uretre na gonoreju i sifilis

16. Ortopedija (15 dana)

a) Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih ortopedskih bolesti

b) treba izvesti slijedeće postupke: privremenu imobilizaciju uganuća svih zglobova prvog stupnja, privremenu imobilizaciju velikih zglobova, prepoznati izljev u zglobu, aspiraciju izljeva u zglobu, intraartikularnu injekciju, periartikularnu primjenu kortikosteroida, aspiraciju prepatelarne burse, burse olekranona – infiltracija kortikosteroidima, znati interpretirati rezultate dijagnostičkih pretraga, (laboratorijskih, histoloških, radioloških, ultrazvučnih, endoskopskih) koji se primjenjuju u ortopediji.

17. Neurologija (21 dan)

a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih neuroloških bolesti

b) treba znati: izvesti kompletan neurološki status, prosudbu oštećenja motornih, senzornih i kognitivnih funkcija, prosudbu gubitka vestibularnih funkcija, interpretaciju dijagnostičkih nalaza te indikacije i interpretaciju rezultata specijalnih dijagnostičkih metoda u neurologiji: EEG, EMNG, psihologijskih testova, radioloških, ultrazvučnih, angiografskih pretraga.

18. Oftalmologija (15 dana)

a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih oftalmoloških bolesti

b) treba izvesti slijedeće postupke: dati upute bolesniku o ispravnoj upotrebi kapi i masti, preokretanje gornje vjeđe, upotreba površnih anestetika, vađenje stranog tijela iz konjunktive i s korneje, ispitivanje bulbomotorike, primjenu testova za strabizam, ispitivanje vida, ispitivanje sljepoće za boje, ispitivanje nistagmusa, pregled očne pozadine – fundoskopija, primjena atropina i vazokonstriktora pupile, opskrba površne ozlijede oka i opekline te obrazložiti indikacije i interpretirati rezultate specijalnih dijagnostičkih metoda u oftalmologiji i optometriji: ispitivanje vidnog polja, elektronistagmografija, radioloških, ultrazvučnih, angiografskih

19. Otorinolaringologija (21 dan)

a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih otorinolaringoloških bolesti

b) treba izvesti slijedeće postupke: dati upute bolesniku o ispravnoj upotrebi kapi za nos i uho, otoskopiranje, prednju rinoskopiju, vađenje stranog tijela iz uha, nosa i grla, ispiranje uha, toaleta zvukovoda, propuhivanje tuba – policeriranje, zaustavljanje krvarenja iz nosa i uha (tamponada prednja), analiza nistagmusa, ispitivanje sluha (skrining u dječjoj dobi), stražnje rinoskopije, indirektne laringoskopije, primjenu inhalatora, uzimanja briseva, uha, nosa, grla, opskrbiti manje ozlijede nosa, uha i ustiju te opekotine, interpretacija audiovestibulograma te obrazložiti indikacije i interpretirati rezultate specifičnih radioloških, ultrazvučnih, endoskopskih dijagnostičkih metoda u bolestima uha, grla i nosa.

20. Psihijatrija (1 mjesec)

a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnosticirati, liječiti i /ili pratiti bolesnike koji boluju od najčešćih duševnih bolesti, kao što su: anksioznost, napadaji panike i fobije, depresija, bipolarni poremećaj, shizofrenija, psihoorganski sindrom, alkoholizam, zlouporaba droga, somatoformni poremećaj, poremećaj u jedenju, postraumatski stresni poremećaj, sindrom zlostavljanja i urgentna stanja u psihijatriji

- b) treba znati indikacije za primjenu specifičnih laboratorijskih, radioloških, ultrazvučnih i drugih dijagnostičkih metoda kod osoba sa psihološkim tegobama, znati interpretirati dobivene rezultate te primijeniti odgovarajuće metode terapije
- c) znati provoditi metode ventilacije, savjetovanja, persuazije i obiteljskog savjetovanja

21. Dermatologija i venerologija (1 mjesec)

- a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnosticirati uobičajene kožne bolesti te liječiti i pratiti bolesnike koji boluju od najčešćih kožnih bolesti
- b) treba znati izvesti: intrakutani alergološki test, uzeti uzorak rožnatog sloja kože, uzeti i pripremiti bris na gljivice uzeti bris vulve, uretre, vagine pripremiti i pod mikroskopom analizirati razmaz iscjetka genitalija, provesti terapiju tekućim dušikom, kauterizaciju, obradu kronične rane, obrazložiti indikacije i interpretirati rezultate specifičnih dijagnostičkih metoda koje se primjenjuju u dermatologiji

22. Reumatologija (21 dan)

- a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine treba znati dijagnostiku i intervenciju kod najčešćih reumatskih bolesti; osteoartritis, artritis povezan sa spondilitisom, najčešće difuzne bolesti vezivnog tkiva, bolesti kosti i hrskavice i izvanzglobne bolesti te sudjelovati kao bolnički sobni liječnik u zbrinjavanju nekoliko bolesnika za vrijeme bolničkog liječenja
- b) izvesti samostalno, uz nadzor mentora, sve dijagnostičke i terapeutske procedure karakteristične za specijalnost. U prijemnoj ambulanti mora znati obraditi najmanje 10 pacijenata

23. Fizikalna medicina (21 dan)

- a) po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine će znati dijagnostički postupak, mogućnosti funkcionalnog liječenja i metoda fizikalne terapije te rehabilitacijski postupak kod najčešćih bolesti i poremećaja lokomotornog sustava: spuštено stopalo, haluks valgus i varus, hondromalacija patele, osteoartritis velikih zglobova i kralježnice, smrznuto, bolno rame, epikondilitis, sindrom karpalnog tunela, fibromijalgija, akutna poliartralgia, akutna monoartralgia, sinovitis i tendinitisi, burzitis, reumatoidni artritis, osteoporoza
- b) znati će izvesti: klinički pregled lokomotornog aparata, procijeniti funkcionalno stanje lokomotornog aparata mjerenjem opsega pokreta zgloba, prepoznati izljev te izvršiti aspiraciju izljeva u zglobu, intraartikularna injekcija, periartikularna primjena kortikosteroida, aspiracija prepatelarne burse, burse olekranona – infiltracija kortikosteroidima, primjena krioterapije, terapije toplinom, terapije vodom, primjena parafinskih kupki, TENS; kinezioterapija, statičke-izometričke vježbe, dinamičke-izotoničke vježbe; vježbe stopala i vježbe za skoliozu, te postaviti indikaciju, odrediti njihovu isplativost i dati obavijesti bolesniku o rezultatima i značenju biokemijskih, radioloških-CT, elektromiografskih i ultrazvučnih i drugih specifičnih dijagnostičkih metoda u reumatologiji.

	<p>24. Obiteljska medicina (22 mjeseca)</p> <p>Po završetku specijalizacije specijalist obiteljske medicine će:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. znati najčešće akutne i kronične bolesti, njihov prirodni tijek, metodologiju dijagnostike i mogućnosti liječenja i praćenja bolesnika te provesti dijagnostiku i zbrinjavanje bolesnika 2. u hitnim stanjima provesti dijagnostiku i zbrinjavanje bolesnika 3. usvojiti saznanja da postojanje zdravstvenog problema može biti povezano s odnosima u obitelji te kako zdravlje i bolest mogu biti povezani i pod utjecajem okoliša i socijalnih činitelja 4. znati djelokrug preventivne medicine i primjenjivati preventivne aktivnosti u svakodnevnom radu, te provoditi i evaluirati u praksi preventivni program 5. razumjeti razvoj i ponašanje pojedinca i kako ti procesi mogu utjecati na zdravlje 6. prepoznati među svojim bolesnicima one koji imaju posebne potrebe i odgovarajuće reagirati na te potrebe 7. usvojiti znanja i vještine za primjerenu suradnju sa specijalistima konzultantima, posebice u podjeli skrbi za bolesnike 8. poznavati i razumjeti zdravstveni sustav u cjelini i kako voditi bolesnika kroz taj sustav. 9. izvesti konzultaciju u obiteljskoj medicini te primijeniti potrebne dijagnostičke i terapijske vještine 10. obavljati kućne posjete bolesnicima, i provoditi kućno liječenje (indikacije, organizacija, preduvjeti, provođenje, palijativna, potporna i terminalna skrb za bolesnika) 11. racionalno propisivati lijekove 12. ocijeniti radnu sposobnost 13. voditi bolesniku orijentiranu strukturiranu medicinsku dokumentaciju 14. oblikovati i voditi registar bolesnika za posebno ugrožene skupine (predškolska djeca, žene, stariji) i/ili za bolesnike prema određenom problemu ili kroničnoj bolesti (dijabetičari, hipertoničari, izbjeglice, ratni veterani i slično) 15. oblikovati i voditi rad grupa kroničnih bolesnika 16. voditi savjetovališta za dojenčad i predškolsku djecu 17. voditi druga savjetovališta (za pretile, za onkološku skrb, za mladež, za antenatalnu skrb, za kontracepciju, za obitelj i slično.) 18. organizirati rad u ambulanti (radno vrijeme, korištenje telefona za savjetovanje i naručivanje bolesnika na preglede u ambulantu, sustav naručivanja, evidencija poziva za kućne posjete) 19. voditi ambulantu kao poslovnu jedinicu (dužnosti i obveze svakog pojedinog djelatnika u ambulanti, stvaranje ugovora sa osiguranjem) 20. surađivati sa konzultantima te sa svim drugim službama u zdravstvenom sustavu 21. surađivati sa svim službama koje sudjeluju u zdravstvenoj zaštiti, posebice na lokalnoj razini 22. Izraditi znanstveni i/ili stručni istraživački rad
<p>Uvjeti za ustanovu u kojoj se provodi specijalizacija</p>	<p>Ustanova mora ispunjavati uvjete iz članka 5. ili 6. ovoga Pravilnika.</p>

Specijalističko usavršavanje iz obiteljske medicine odvija se u tri glavne cjeline pa je sukladno tome potrebno definirati i uvjete za sve tri vrste ustanova:

1. Teorijska izobrazba odvija se na medicinskim fakultetima u okviru specijalističkog poslijediplomskog studija »Obiteljska medicina«

2. Specijalističko usavršavanje na bolničkim odjelima, prijemnim i specijalističkim ambulancama te specijalističkim ambulancama u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, dijagnostičkim laboratorijima i kabinetu vještina se odvija na ustanovama koje su ovlaštene za provođenje specijalističkog usavršavanja

3. Dio specijalističkog usavršavanja obavlja se u ordinacijama obiteljske medicine glavnog mentora i/ili mentora te u kabinetu vještina

Specifični uvjeti specijalističke ordinacije obiteljske medicine u kojoj se provodi dio specijalističkog usavršavanja za vrijeme specijalizacije jesu:

a) Dostatan broj i raznolika dobna struktura bolesnika u skrbi kako bi se specijalizant mogao upoznati sa širokim spektrom zdravstvenih i socijalnih problema (1000-2000 osoba u skrbi)

b) Mentor mora biti nositelj tima, te mora tijekom specijalizacije u razdoblju od 5 godina objaviti najmanje jedan rad u koautorstvu sa specijalizantom

c) Ordinacija obiteljske medicine u kojoj se provodi specijalizacija mora biti opremljena u skladu s propisanim minimalnim uvjetima u pogledu prostora, radnika i medicinsko-tehničke opreme za obavljanje zdravstvene djelatnosti

d) U ordinaciji se provodi organiziran rad (naručivanje, rad s posebnim skupinama bolesnika, planirana i programirana skrb za kronične bolesnike)

e) Uz rad u ordinaciji provodi se zbrinjavanje bolesnika u kući (kućne posjete, kućno liječenje, palijativna, potporna i terminalna skrb)

f) U ordinaciji je organiziran timski rad i suradnja sa ustanovama i službama na primarnoj razini, u lokalnoj zajednici, te strukturirana i programirana suradnja sa kolegama iz specijalističko-konzilijarne i bolničke razine zaštite

g) Ordinacija je uključena u sve javno-zdravstvene i preventivne programe

h) U ordinaciji se redovito provodi procjena i evaluacija rada

**OBRAZAC PRAĆENJA NAPREDOVANJA U STJECANJU KOMPETENCIJA
OBITELJSKA MEDICINA**

TEMA	STUPANJ NAPREDOVANJA			GLAVNI MENTOR
	1	2	3	
OPĆE KOMPETENCIJE	Datum i potpis mentora			Datum i potpis
Poznavati i primjenjivati načela medicinske etike i deontologije				
Posjedovati profesionalnost, humanost i etičnost uz obvezu očuvanja privatnosti i dostojanstva pacijenta				
Poznavati vještinu ophođenja s pacijentima, kolegama i ostalim stručnjacima - komunikacijske vještine				
Poznavati važnost i primjenjivati načela dobre suradnje s drugim radnicima u zdravstvu				
Biti sposoban razumljivo i na prikladan način prenijeti relevantne informacije i objašnjenja pacijentu (usmeno i pisano), njegovoj obitelji, kolegama i ostalim stručnjacima s ciljem zajedničkog sudjelovanja u planiranju i provedbi zdravstvene skrbi				
Biti sposoban definirati, probrati i pravilno dokumentirati relevantne podatke o pacijentu, informirati se i uvažiti stavove pacijenta i njegove obitelji, stavove drugih kolega te drugih stručnjaka				
Kroz neprekidno učenje i samoprocjenu unaprijediti kompetencije i stavove nužne za podizanje kvalitete stručnog rada				
Usvojiti principe upravljanja svojom praksom i karijerom s ciljem profesionalnog razvoja				
Imati razvijenu vještinu prenošenja znanja na mlađe kolege i druge radnike u zdravstvu				
Razumjeti važnost znanstvenog pristupa struci				
Sudjelovati u znanstveno-istraživačkom radu poštujući etička načela znanstveno-istraživačkog rada i kliničkih ispitivanja te sudjelovati u pripremi radova za objavu				
Biti sposoban doprinijeti stvaranju, primjeni i prijenosu novih medicinskih znanja i iskustava te sudjelovati u provedbi programa				

specijalizacije i uže specijalizacije				
Znati i primjenjivati principe medicine temeljene na dokazima				
Poznavati važnost i način učinkovitog vođenja detaljne dokumentacije te isto primjenjivati u svom radu sukladno važećim propisima				
Biti sposoban koordinirati i utvrditi prioritete u timskom radu, odnosno učinkovito sudjelovati u radu multidisciplinarnog tima zdravstvenih radnika i suradnika				
Procijeniti potrebu uključivanja drugih stručnjaka u proces pružanja zdravstvene skrbi				
Biti upoznat s važnošću suradnje te aktivno surađivati s javnozdravstvenim službama i ostalim tijelima uključenim u sustav zdravstva				
Poznavati organizaciju sustava zdravstva i biti osposobljen za odgovorno sudjelovanje u upravljanju aktivnostima procjene potreba, planiranja mjera unapređenja i povećanja učinkovitosti te razvoja i unapređenja sustava kvalitete zdravstvene zaštite				
Poznavati regulativu iz područja zdravstva, osobito iz područja zaštite prava pacijenata				
Razumjeti značenja vlastite odgovornosti i zaštitu podataka i prava pacijenata				
Poznavati tijek, raspored i kontrolu radnih procesa i osnove upravljanja resursima, posebice financijskim				
Razumjeti i kritički koristiti dostupna sredstva zdravstvene zaštite vodeći se interesima svojih pacijenata i zajednice				
Biti osposobljen procijeniti i adekvatno odgovoriti na individualne zdravstvene potrebe i probleme pacijenata				
Identificirati zdravstvene potrebe zajednice i u skladu s njima poduzimati odgovarajuće mjere usmjerene očuvanju i unapređenju zdravlja te prevenciji bolesti				
Promicati zdravlje i zdrave stilove života svojih pacijenata, zajednice i cjelokupne populacije				

TEMA	STUPANJ NAPREDOVANJA			GLAVNI MENTOR
	1	2	3	
POSEBNE KOMPETENCIJE	Datum i potpis mentora			Datum i potpis
Obiteljska medicina kao zasebna medicinska profesija i znanstvena disciplina				
Obiteljska medicina kao zasebna znanstvena disciplina				
Uloga doktora obiteljske medicine-generalista u sustavu zdravstva				
Specifičnosti kliničkog postupka i odlučivanja, specifičnosti konzultacije				
Specifičnost zdravstvenih problema, morbiditeta i mortaliteta				
Specifičnost razloga dolaska				
Povezanost uvjeta rada i kliničkih postupaka, stilovi rada liječnika				
Specifične metode rada: kontinuitet, sveobuhvatnost, biopsihosocijalni i obiteljski pristup				
Odnos doktor medicine bolesnik - doktor medicine kao lijek				
Komunikacija kao dijagnostičko i terapijsko pomagalo				
Racionalno propisivanje lijekova-farmakoekonomika				
Politerapija i polipragmazija				
Najvažnije interakcije lijekova, bolesti uzrokovane lijekovima				
Anafilaksija i preosjetljivost na lijekove				
Upotreba najvažnijih skupina lijekova				
Zloupotreba lijekova, ovisnost				

Samomedikacija, uloga „placeba“				
Orijentacija zajednici				
Profesionalno udruživanje, organizacije				
Uloga publikacija u razvoju struke				
Uloga edukacije u razvoju struke				
Organizacija rada i funkcioniranje ordinacije				
Korištenje vremena, raspored rada, naručivanje				
Suradnja sa užim i širim timom u PZZ				
Prostor i oprema ordinacije				
Nabavka, pohranjivanje i odlaganje lijekova i sanitetskog materijala				
Pomoćno osoblje, radni zadaci, radni ugovori				
Dijagnostičke pretrage, koje, gdje, kada, kako				
Financiranje te vođenje financijskog poslovanja				
Korištenje kompjutera u radu (Elektronski zdravstveni karton, Internet, E-mail) u ocjeni kvalitete rada i u istraživačkom radu				
Problemima usmjerena medicinska dokumentacija, registri, obvezni formulari, dnevna evidencija i izvješćivanje				
Grupni rad i savjetovalište za kronične bolesti: hipertenziju, dijabetes, KOPB, ...				
Provedba preventivnih programa				
Suradnja sa specijalistima konzultantima i upućivanje na specijalističke konzultacije i dijagnostičke pretrage				

Suradnja s pacijentima i njihovo učešće				
Savjetovanišni rad (za trudnice i roditelje, za dojenčad i predškolsku djecu, za kontracepciju, obiteljsko savjetovanište)				
Suradne ustanove: dječji vrtići, domovi umirovljenika, hospiciji i dr.				
Tjelesne, emocionalne i psihološke promjene tijekom razvoja i života čovjeka te patološke promjene tijekom životnog ciklusa				
Osnove medicinske genetike, genetsko savjetovanje				
Fetalni razvoj i poremećaji, Antenatalni skrining				
Postupak s novorođenčetom				
Tjelesni rast i psihomotorni razvoj dojenčeta i malog djeteta				
Dojenje, prehrana dojenčeta i malog djeteta				
Poremećaji prehrane				
Otkrivanje anomalija: iščašenje kuka, strabizam, gluhoća, srčane mane i sl.				
Intelektualni i emocionalni razvoj djece, ponašanje				
Dijete u vrtiću				
Problemi djece vezanih uz školu				
Pubertet, tjelesni razvoj, poremećaji prehrane i ponašanja				
Adolescencija, poremećaji prehrane i ponašanja				
Normalno i poremećeno seksualno ponašanje				
Znati specifične fiziološke pojave u svim životnim razdobljima				

žene i muškarca				
Zaštita od spolno prenosivih bolesti, kontracepcija				
Razvoj osobnosti, adaptacija i obrambeni mehanizmi				
Interpersonalno i međugeneracijsko ponašanje				
Ponašanje u obitelji, uloga obitelji, odnosi u obitelji				
Utjecaj obitelji na zdravlje i bolest pojedinca te utjecaj pojedinca na zdravlje i bolest obitelji				
Reakcije na bolesti i/ili gubitke: član obitelji, umirovljenje, gubitak posla, na funkcioniranje obitelji				
Metode dijagnostike poremećaja i intervencija u obiteljskim odnosima				
Verbalna i neverbalna komunikacija				
Vođenje intervjua, teške komunikacije, vještina postavljanja pitanja				
Informiranje bolesnika i davanje savjeta				
Metode površinske psihoterapije				
Zdravo i patološko starenje, institucijsko i izvaninstitucijsko zbrinjavanje starijih osoba				
Savjetovalište za stare ljude				
Medicina i društvo				
Socijalne grupe, norme i vrijednosti u socijalnom ponašanju				
Metode socioloških istraživanja				
Sociologijske teorije o obitelji i socijalizaciji				
Pacijent kao partner, udruge pacijenata				

Socijalni uzroci bolesti				
Socijalne razlike, klase i bolesti, korištenje zdravstvene zaštite				
Zdravstveno ponašanje pojedinih skupina				
Uloga socijalne medicine i javnog zdravstva				
Koncepti zaštite zdravlja				
Zdravstveno stanje u svijetu i kod nas				
Demografska kretanja i populaciona politika				
Opća metodologija zdravlja u zajednici				
Socijalna zaštita, načela i najčešći problemi				
Profesionalna vrijednosti, etika, profesionalni kodeks				
Postupci u moralno i etički "osjetljivim" situacijama: eutanazija, prisilna hospitalizacija, liječnička tajna				
Istraživanje i unapređenje kvalitete u obiteljskoj medicini				
Područja istraživanja u obiteljskoj medicini				
Planiranje istraživanja: određivanje cilja, odabir metoda, interpretacija dobivenih podataka				
Korištenje i pretraživanje literature				
Kritičko čitanje i interpretacija članka				
Priprema podataka za statističku analizu				
Pisanje i objavljivanje rezultata istraživanja				

Značajke i posebnosti statističkih metoda				
Značajni i metode procjene i unapređenja kvalitete rada				
Rad u programu stručnog i znanstvenog istraživačkog rada				
Kontinuirana edukacija i unapređenje kvalitete				
Licenciranje i relicenciranje				
Medicina temeljena na dokazima				
Harmonizacija i standardizacija				
Unapređenje zdravlja, prevencija, dijagnostika i liječenje najčešćih bolesti				
Promicati zdravlje, provoditi zdravstveni odgoj i zdravstveno prosvjećivanje pojedinaca i grupa				
Provoditi mjere primarne prevencije u populaciji u skrbi				
Provoditi postupke i metode za unapređenje mentalnog zdravlja te rano otkrivanje i liječenje duševnih bolesti				
Uočiti čimbenike rizika za kronične bolesti te načine njihova otkrivanja u populaciji u skrbi				
Identificirati pojedince i skupine sa rizičnim čimbenicima				
Znati principe probira (skrining)				
Usvojiti i primijeniti principe preventivnog rada: planiranje programa, definiranje elemenata programa, potrebni stručnjaci, oprema financiranje, evaluacija				
Znati metode epidemioloških istraživanja				
Epidemiologija infektivnih bolesti				

Epidemiologija kroničnih bolesti				
Epidemiologija raka				
Oštećenja zdravlja izazvana fizikalnim i kemijskim čimbenicima općeg i radnog okoliša				
Profesionalne bolesti i bolesti profesije, ozljede na radu				
Prethodni i sistematski pregledi radnika športaša i rekreativaca				
Profesionalna orijentacija i selekcija				
Zakonski propisi u zaštiti zdravlja od faktora općeg i radnog okoliša				
Kancerogene tvari				
Metode sprečavanja i ranog otkrivanja malignih bolesti				
Organizacija zdravstvene zaštite, planiranje i rukovođenje u zdravstvu, zdravstvena ekonomika				
Metode upravljanja i rukovođenja				
Teorije organizacije, specifičnost organizacija zdravstvene zaštite				
Struktura i funkcioniranje zdravstvenog sustava				
Ponuda i potražnja i cijene zdravstvenih usluga				
Sustavi i metode financiranja sustava zdravstvene zaštite, posebno OM				
Zdravstvena potrošnja				
Međunarodne usporedne analize potencijala i zdravstvene potrošnje				
Racionalizacija i sustav kontrole (stručna, administrativna)				

Ekonomika unapređenja zdravlja				
Troškovi-dobici (cost-benefit) u sustavu zdravstvene zaštite				
Interna medicina				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim internističkim stanjima i bolestima				
Postaviti indikacije, procijeniti valjanost i racionalnost primjene, te interpretirati rezultate specifičnih dijagnostičkih metoda u internoj medicini				
Pružiti obavijesti bolesniku o načinu pripreme, izvođenju i značenju rezultata dijagnostičkih metoda				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima endokrinološkog sustava				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja endokrinološkog sustava				
Bolesti štitnjače (hiper/hipotireoza, struma, tumori) i doštitne žlijezde (hiper/hipoparatiroidizam, adenom)				
Šećerna bolest (DM tip 2, hiper-, hipoglikemija)				
Šećerna bolest (DM tip 1)				
Ostale endokrine bolesti (Addison, Cushing, hipofiza)				
Pretilost, hiperuricemija, hiperlipidemija; metabolički sindrom				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima hematološkog sustava				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja hematološkog sustava				
Anemije (mikrocitna, makrocitna, hemolitička, aplastična)				
Poremećaji zgrušavanja, hemoragijska dijateza				

Leukemije, limfomi; mijelodisplazije, mijeloproliferacije				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima gastrointestinalnog sustava (otežano gutanje, bol u trbuhu, žgaravica, nadutost, opstipacija, mučnina, povraćanje, proljev, poremećaji apetita)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja gastrointestinalnog sustava				
Bolesti gornjeg probavnog trakta (GERB, ulkusna bolest, funkcijske dispepsije)				
Bolesti jetre, žučnih putova i gušterače (ikterus, kolelitijaza; upale); ascites				
Bolesti crijeva (malapsorpcija, iritabilni kolon, divertikuloza, ulcerozni kolitis, Crohnova bolest)				
Maligne bolesti gastrointestinalnog trakta				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima kardiovaskularnog sustava (bol u prsima, nepravilan i/ili ubrzan rad srca, zaduha, cijanoza, otok potkoljenica)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja kardiovaskularnog sustava				
Esencijalna arterijska hipertenzija				
Sekundarne hipertenzije i esencijalna hipertenzija s razvijenim komplikacijama				
Koronarna srčana bolest				
Najvažniji poremećaji ritma				
Zatajenje srca, miokardiopatije; bolesti zalistaka i osrčja				
Arterioskleroza, bolesti arterija				
Bolesti vena				

Tromboembolijska bolest				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima bubrega i mokraćnog sustava (bol u trbuhu, poremećaji mokrenja, hematurija)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja bubrega i mokraćnog sustava				
Akutno i kronično zatajenje bubrega				
Infekcije mokraćnih putova (cistitis, uretritis, pijelonefritis)				
Urolitijaza				
Specifične upale urinarnog sustava				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima respiratornog sustava (otežano disanje, stridor, bol u prsima, nedostatak zraka, cijanoza kašalj, sukrvavi iskašljaj, pneumotoraks, astmatski status)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja respiratornog sustava				
Kronične dišne bolesti (KOPB, astma)				
Bolesti pleure				
Plućna tuberkuloza				
Bronhitis akutni, pneumonije				
Bolesti gornjih dišnih putova				
Maligne bolesti dišnog sustava				
Infektologija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske				

pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim infektološkim stanjima i bolestima				
Postaviti indikacije, procijeniti valjanost i racionalnost primjene, te interpretirati rezultate specifičnih dijagnostičkih metoda u infektologiji				
Pružiti obavijesti bolesniku o načinu pripreme, izvođenju i značenju rezultata dijagnostičkih metoda				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima uzrokovanih infektivnim bolestima (vrućica, zimica, tresavica, osip, povraćanje, proljev, hiperpireksija)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja uzrokovanih infektivnim bolestima				
Akutne infekcije gornjeg i donjeg dišnog sustava				
Crijevne virusne, bakterijske, parazitarne infektivne bolesti, trovanje hranom				
Osipne zarazne bolesti				
Infekciozna mononukleoza, infekcije CMV, toksoplazmoza				
Tropske zarazne bolesti				
Spolno prenosive zarazne bolesti (herpes, HPV, gonoreja, lues, AIDS, trihomonas, klamidija)				
Infekcije centralnog živčanog sustava (meningitis, encefalitis, encefalomijelitis)				
Srčanožilne infekcije (endokarditis, peri-, miokarditis, tromboflebitis)				
Hepatitis				
Infekcije urinarnog trakta				
Infekcije kože, kosti, zglobova i mekih tkiva				
Antiinfektivna terapija (antibiotici, antivirusni, antiprotozoici, antifungici). Rezistencija				

Prevenција: cijepljenje, kemoprofilaksa				
Pedijatrija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje novorođenčad, dojenčad i malu djecu s hitnim stanjima i bolestima				
Sudjelovati u cjelokupnoj zdravstvenoj skrbi za na vrijeme rođeno novorođenče				
Organizirati i voditi savjetovalište za djecu				
Postaviti radnu dijagnozu pri najčešćim akutnim poremećajima zdravlja dojenčadi i male djece				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih akutnih poremećaja zdravlja dojenčadi i male djece				
Sudjelovati u cjelokupnoj zdravstvenoj skrbi za kronično bolesno dijete				
Parazitarne bolesti u djece				
Akutne respiratorne bolesti u djece				
Laringitis, krup				
Otitis u djece				
Problemi sluha				
Bronhitis, bronhiolitis, pneumonija				
Ostale infektivne bolesti				
Alergijske bolesti dišnih putova, astma				
Najčešće bolesti kože u djece, dermatitisi, ekcemi, akutne infekcije kože i potkožja, akne				
Najčešće bolesti gastrointestinalnog trakta, povraćanje, proljev,				

bolovi u trbuhu				
Imunizacija				
Pretilost, dijabetes, poremećaji rasta i druge endokrine bolesti u djece				
Fenilketonurija i druge metaboličke bolesti u djece				
Anemije				
Leukemije, limfomi				
Ostale česte bolesti krvi i krvotvornih organa u djece				
Cerebralna paraliza				
Epilepsija i ostali konvulzivni poremećaji				
Tumori centralnog nervnog sustava				
Ostale česte bolesti nervnog sustava u djece				
Najčešće bolesti oka u djece, konjunktivitis, refrakcijske anomalije, strabizam, strano tijelo keratitis				
Slabovidnost				
Kongenitalne anomalije srca, upalne bolesti srca i komplikacije				
Reumatska bolest srca				
Upalne bolesti jetre, crijeva, malapsorpcijaki sindromi				
Celijakija i srodni poremećaji				
Najčešće bolesti genitourinarnog sustava u djece, akutne i recidivirajuće infekcije urinarnog trakta				
Bolesti bubrega, glomerulonefritis, pijelonefritis, nefrotski sindrom				

Kongenitalne anomalije urinarnog trakta				
Hidrokel, fimoz, torzija testisa, orhitis, epididimitis				
Najčešće bolesti mišićno koštanog sustava u djece, stečene deformacije stopala, udova kralježnice				
Upalne bolesti koštano mišićnog sustava				
Tumori koštano mišićnog sustava u djece				
Kongenitalne anomalije koštanomišićnog sustava				
Ozljede i trovanja u djece				
Prometni traumatizam				
Kirurgija				
Postavljanje radne dijagnoze i hitno zbrinjavanje najčešćih simptoma i poremećaja koji zahtijevaju hitnu kiruršku intervenciju				
Hitna medicinska pomoć u najčešćim kirurškim bolestima				
Procijeniti medicinske probleme koji mogu utjecati na rizik od operacije kod pacijenta				
Izvesti predoperativnu obradu i procijeniti sposobnost za operativni zahvat				
Dijagnosticirati i razlikovati komplikacije od normalnog postoperativnog tijeka				
Kontuzije i hematomi				
Površinske ozljede i laceracije				
Nategnuća i iščašenja zglobova				
Napuknuća i prijelomi kostiju				

Indikacije za kirurško liječenje bolesti (gastrointestinalni, lokomotorni, urogenitalni, respiratorni sustav)				
Indikacije za kirurško liječenje upala kože i potkožja				
Incizija tromboziranih vanjskih hemoroida u hitnim stanjima				
Postupak kod ozljeda nastalih zračenjem i kemijskim sredstvima				
Urologija				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima mokraćnog sustava (bol, krvarenja, zastoj mokraće, ozljede)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja mokraćnog sustava				
Tumori mokraćnog sustava				
Urolitijaza				
Kongenitalne anomalije urogenitalnog sustava				
Upalne bolesti urogenitalnog sustava				
Akutni i kronični prostatitis				
Benigna hiperplazija prostate				
Orhiepididimitis, varikokele				
Dijagnosticirati probleme seksualnosti, pružiti pomoć i/ili uputiti na odgovarajuću konzultaciju				
Ginekologija i opstetricija				
Sudjelovati u prevenciji i ranom otkrivanju najčešćih malignih bolesti kod žena u skrbi: raka dojke, vrata maternice				

Sudjelovati u programima za planiranje obitelji i kontracepciju				
Dijagnosticirati probleme seksualnosti, pružiti pomoć i/ili uputiti na odgovarajuću konzultaciju				
Sudjelovati u pružanju cjelovite zdravstvene skrbi žena oboljelih od najčešćih ginekoloških bolesti i stanja				
Poremećaji menstrualnog ciklusa, amenoreja, menoragija i klimakterij				
Infektivne bolesti genitalnog trakta koje se susreću u obiteljskoj medicini; uzročnici i komplikacije				
Indikacije, kontraindikacije i provođenje kontracepcije				
Sudjelovati u pružanju cjelovite zdravstvene skrbi trudnica				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnicu s hitnim ginekološkim stanjima i bolestima				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u ginekologiji i opstetriciji				
Poremećaj plodnosti i metode asistirane reprodukcije				
Akutna i kronična bol u maloj zdjelici				
Poznavanje etiologije i simptoma pobačaja				
Sudjelovati u izvođenju rutinskog vaginalnog poroda u hitnim situacijama				
Poznavati simptome i znakove patološkog poroda, metode hitne intervencije, poznavati metode intervencije u bolničkim uvjetima				
Prepoznavanje rizične trudnoće (prijeteći pobačaj, krvarenje, intrauterini zastoj rasta ploda, hipertenzija, urinarna infekcija, dijabetes, prijeteća eklampsija)				
Postaviti radnu dijagnozu , intervenirati i/ili uputiti na daljnju skrb žene s postpartalnim komplikacijama (krvarenje, mastitis , tromboza dubokih vena, depresija ili postpartalna psihoza, odgođena eklampsija)				

Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći, osigurati transport i uputiti na daljnju skrb bolesnike u stanjima koji životno ugrožavaju bolesnika				
Šok u okviru početnog zbrinjavanja bolesnika (anafilaktički, hemoragijski, septički, kardiogeni)				
Politrauma				
Intrakranijalne povrede				
Otrovanja kemikalijama, ubodima otrovnih životinja, ingestijom otrovnih sastojaka				
Izloženost radijaciji, hipo-hipertermija				
Medicinska dijagnostika				
Upoznati se s indikacijama, kontraindikacijama, pouzdanosti rutinskih i suvremenih dijagnostičkih metoda (način interpretacije rezultata) te načinom izvođenja i pripremom bolesnika (radi davanja informacija bolesniku)				
Radiološke pretrage (pluća, nativni abdomen, urografije, kralježnice, zglobova, ostalih kostiju)				
CT, MR ,angiografske pretrage i ostale slikovne (imaging) pretrage				
UZV pretrage (abdomen, štitnjača, dojka)				
Pretrage u hematološkom laboratoriju				
Pretrage u biokemijskom laboratoriju				
Pretrage u mikrobiološkom laboratoriju				
Pretrage u citološkom laboratoriju				
Ortopedija				

Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima u ortopediji (otežana pokretljivost, deformiteti kostiju i zglobova, otok zgloba i kostiju, izrasline na kostima i zglobovima)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u ortopediji				
Koštano-zglobni reumatizam				
Upale pokosnica i zglobova, osteomijelitis				
Kontrakture i ankiloze zglobova				
Povrede kostiju i zglobova-frakture, luksacije, distorzije				
Terapija upalnih procesa u ortopediji				
Kongenitalne anomalije kostiju i zglobova				
Tumori koštanomišićnog sustava				
Perthesova bolest				
Hondromalacija patele i druge juvenilne hondromalacije				
Procijeniti indikaciju, valjanost i racionalnost primjene, te interpretirati rezultate specifičnih dijagnostičkih testova i metoda u ortopediji				
Prepoznati i razlikovati komplikacije od normalnog postoperativnog tijeka				
Neurologija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim neurološkim stanjima i bolestima				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i				

poremećajima u neurologiji (vrtoglavica, gubitak svijesti, konvulzije, kljenuti, gubitak senzo- motoričkih i osjetilnih funkcija)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u neurologiji				
Glavobolja				
Prolazni cerebralni ishemijski napadaji				
Cerebrovaskularna bolest, cerebrovaskularni inzult				
Epilepsija				
Parkinsonova bolest i drugi tremor				
Multipla skleroza i ostale kronične demijelinizirajuće bolesti				
Miastenija gravis i ostali mioneuralni poremećaji				
Alzheimerova bolest i ostale degenerativne bolesti živčanog sustava				
Poremećaji kranijalnih živaca (neuralgije trigeminusa, facijalisa) živčanih korjenova i pleksusa				
Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi				
Periferna neuropatija				
Tumori mozga i drugih dijelova živčanog sustava				
Koma i ostali poremećaji svijesti				
Povrede glave				
Povrede živaca				
Oftalmologija				

Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim oftalmološkim stanjima i bolestima				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima u oftalmologiji				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u oftalmologiji				
Konjunktivitis, konjunktivalna i cilijarna injekcija oka				
Keratitis				
Strano tijelo konjunktive i korneje				
Hordeolum i halazion				
Refrakcijske anomalije, strabizam				
Glaukom				
Katarakta				
Diplopija				
Iritis i iridociklitis				
Vaskularne bolesti retine (hipertenzija, dijabetes), Ablacija retine				
Atrezija suznog kanala				
Slabovidnost i sljepoća				
Tumori vjeđa i oka				
Otorinolaringologija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske				

pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim otorinolaringološkim stanjima i bolestima				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima u otorinolaringologiji				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u otorinolaringologiji				
Otitis externa, cerumen, akutni otitis media				
Kronični otitis i uho koje secernira, mastoiditis				
Gluhoće-oštećenje sluha, tinitus				
Otoskleroza				
Grlobolja				
Indikacije za adenotomiju i tonzilektomiju				
Alergijski rinitis, sinusitis				
Devijacija septuma				
Nosna polipoza				
Akutni laringitis, krup i pseudokrup				
Promuklost				
Tumori glave i vrata				
Psijatrija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim psihijatrijskim stanjima i bolestima				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i				

poremećajima u psihijatriji (psihološki i emocionalni poremećaji, gubitak realiteta, agresivnost, depresija, suicidalnost, ovisničko ponašanje)				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u psihijatriji				
Upoznati suvremeni dijagnostički postupak i metode, ambulantnog i bolničkog liječenja psihijatrijskih bolesti koje zahtijevaju hospitalizaciju ili nadzor psihijatra				
Generalizirani anksiozni poremećaj				
Panični poremećaj, fobija				
Postrumatski stresni poremećaj				
Depresija				
Bipolarni poremećaj				
Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaj				
Organski psihički poremećaj				
Alkoholizam				
Zloupotreba droga i drugih psihoaktivnih tvari				
Somatoformni poremećaji				
Dijagnosticiranje i intervencije pri pojavi zlostavljanja unutar obitelji				
Sindrom pregorijevanja				
Seksualne disfunkcije				
Urgentna stanja u psihijatriji				

Psihofarmakoterapija - opći principi				
Dermatologija i venerologija				
Postaviti radnu dijagnozu, intervenirati na razini hitne medicinske pomoći i/ili uputiti na bolničko liječenje bolesnike s hitnim dermatološkim stanjima i bolestima				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima u dermatologiji				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u dermatologiji				
Eczemi				
Dermatitis, kontaktni, profesionalni i drugi				
Neurodermitis				
Upalni procesi na koži - celulitis, furunkuli i karbunkuli, impetigo, erizipel				
Gljivične infekcije kože, pitirijaza, kandidijaza, onihomikoza				
Scabies				
Urtikarija				
Seboroični dermatitis i akne vulgaris				
Psorijaza				
Varikozni i drugi kronični ulkusi				
Akutni limfadenitis				
Bolesti kose i folikula				

Hipertrofične i atrofične bolesi kože				
Eritema nodozum				
Penfigus, penfigoid				
Lihen planus				
Vitiligo i drugi poremećaji pigmentacije				
Eritrodermije				
Toksična epidermoliza				
Pruritus, generalizirani, analni i genitalni				
Ihtioza				
Maligne tvorine kože				
Benigne tvorine kože				
Reumatologija				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima u reumatologiji				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja u reumatologiji				
Osteoartritis				
Artritis povezan sa spondilitisom (ankilozantni spondilitis, psorijatski artritis)				
Difuzne bolesi vezivnog tkiva (reumatoidni artritis, SLE)				
Bolesi kosti i hrskavice (hondromalacija patele, osteoporoza)				

Izvanzglobni reumatizam (burzitis, entezopatije)				
Fizikalna medicina				
Postavljanje radne dijagnoze pri najčešćim simptomima i poremećajima lokomotornog sustava				
Zbrinjavanje na primarnoj razini zdravstvene zaštite najčešćih simptoma i poremećaja lokomotornog sustava				
Upoznati se sa suvremenim dijagnostičkim postupcima, mogućnostima funkcionalnog liječenja i metoda fizikalne terapije te rehabilitacijskim postupkom kod najčešćih bolesti i poremećaja lokomotornog sustava				
Bol u leđima - lumbosakralni sindrom				
Lumboishalgija, hernija intervertebralnog diska				
Sakroileitis i ankilozantni spondilitis				
Osteoartritis koljena i kuka te kralježnice				
Cervikocefalni i cervikobrahijalni sindrom				
Izvanzglobni reumatizam				
Akutna mono i poliartralgiya				
Reumatoidni artritis i slične bolesti				
Ostale bolesti kolagena-kolagenoze				
Fibromijalgija				
Giht				
Osteoporoza				

Indikacije za operativno liječenje				
Upoznati se s indikacijama, postupkom i učinkovitošću pojedinih fizikalno terapijskih metoda				
Obiteljska medicina				
Rješavati najčešće akutne bolesti na razini primarne zdravstvene zaštite koristeći se znanjem o njihovom prirodnom tijeku, dostupnom dijagnostikom i terapijskim mogućnostima				
Rješavati najčešće kronične bolesti na razini primarne zdravstvene zaštite koristeći se znanjem o njihovom prirodnom tijeku, dostupnom dijagnostikom i terapijskim mogućnostima				
Provoditi preventivne aktivnosti u svakodnevnom radu				
Razumjeti specifičnosti morbiditeta i mortaliteta				
Provoditi skrb za bolesnike s multimorbiditetom i komorbiditetom				
Provoditi programiranu skrb za kronične bolesnike				
Usvojiti saznanje kako zdravlje i bolest mogu biti povezani i pod utjecajem općeg i radnog okoliša te socijalnih činitelja				
Razumjeti razvoj i ponašanje pojedinca i obitelji, te kako ti procesi mogu utjecati na zdravlje				
Uočiti bolesnike s posebnim potrebama i odgovarajuće skrbiti za njih				
Usvojiti znanja i vještine za primjerenu suradnju sa specijalistima konzultantima, posebice u podijeli skrbi za bolesnike				
Propisivati lijekove poštujući principe racionalne farmakoterapije				
Zaštita starijih ljudi				
Kućne posjete i kućno liječenje				
Palijativna, potporna i terminalna skrb				

Razumjeti mjesto i ulogu obiteljske medicine				
Razumjeti specifičnosti konzultacije, komunikacije i odnosa liječnik-bolesnik				
Razumjeti specifičnosti kliničkog postupka i odlučivanja u obiteljskoj medicini				
Razumjeti posebnosti metoda rada: kontinuitet, sveobuhvatnost, biopsihosocijalni pristup, dostupnost skrbi				
Znati primijeniti vještinu korištenja vremena kao dijagnostičkog i terapijskog pomagala te organizaciju rada u obiteljskoj medicini				
Voditi ordinaciju kao poslovnu i organizacijsku jedinicu				
Znati koristiti principe timskog rada				
Znati surađivati sa drugim djelatnostima u primarnoj zdravstvenoj zaštiti				
Znati provoditi savjetovališni i grupni rad te edukaciju bolesnika				
Znati voditi strukturiranu i bolesniku usmjerenu medicinsku dokumentaciju				
Znati zdravstvene propise iz područja svoga djelovanja				
Znati tjelesne, emocionalne i psihološke promjene tijekom razvoja i života čovjeka te patološke promjene tijekom životnog ciklusa				
Znati provoditi metode ventilacije, savjetovanja, persuazije i obiteljskog savjetovanja				
Znati metode procjene i unapređenja kvalitete rada te se trajno profesionalno usavršavati				
Postupati u svom radu prema načelima medicine temeljene na dokazima				
Primjenjivati pravovaljane smjernice u svakodnevnom radu				
Provoditi prevenciju dijagnostiku i liječenje najčešćih bolesti te unapređivati zdravlje				
Usvojiti vještinu odlučivanja, ali i preuzimanja odgovornosti o svim postupcima potrebnim za provođenje skrbi				

Znati organizaciju zdravstvene zaštite, planiranje i rukovođenje u zdravstvu te principe zdravstvene ekonomike				
--	--	--	--	--

**OBRAZAC PRAĆENJA OBAVLJENIH ZAHVATA
OBITELJSKA MEDICINA**

Naziv dijela programa specijalizacije	Broj zahvata	STUPANJ NAPREDOVANJA		GLAVNI MENTOR
		2	3	
Naziv zahvata		Datum i potpis		Datum i potpis
Uzimanje anamneze	1020			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Internistički odjel	40			
Internistička ambulanta	40			
Prijemna internistička ambulanta	40			
Infektološki odjel	20			
Infektološka ambulanta	10			
Prijemna infektološka ambulanta	10			
Pedijatrijski odjel	40			
Pedijatrijska ambulanta	40			
Prijemna pedijatrijska ambulanta	40			
Pedijatrijska ambulanta u PZZ	40			
Kirurški odjel	20			

Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			
Ortopedski odjel	10			
Ortopedska ambulanta	10			
Prijemna ortopedska ambulanta	10			
Neurološki odjel	20			
Neurološka ambulanta	10			
Prijemna neurološka ambulanta	10			
Oftalmološki odjel	20			
Oftalmološka ambulanta	10			
Prijemna oftalmološka ambulanta	10			
ORL odjel	20			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Psijatrijski odjel	20			

Psihijatrijska ambulanta	10			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	10			
Dermatološki odjel	20			
Dermatološka ambulanta	10			
Prijemna dermatološka ambulanta	10			
Reumatološki odjel	20			
Reumatološka ambulanta	10			
Prijemna reumatološka ambulanta	10			
Odjel fizikalne medicine	20			
Ambulanta za fizikalnu medicinu	20			
Uzimanje heteroanamneze	210			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Pedijatrijski odjel	40			
Pedijatrijska ambulanta	40			
Prijemna pedijatrijska ambulanta	40			
Psihijatrijski odjel	20			
Psihijatrijska ambulanta	10			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	10			

Fizikalni pregled	730			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Internistički odjel	40			
Internistička ambulanta	40			
Prijemna internistička ambulanta	40			
Infektološki odjel	20			
Infektološka ambulanta	10			
Prijemna internistička ambulanta	10			
Pedijatrijski odjel	40			
Pedijatrijska ambulanta	40			
Prijemna pedijatrijska ambulanta	40			
Pedijatrijska ambulanta u PZZ	40			
Kirurški odjel	20			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			

Odjel intenzivne skrbi	10			
Anesteziološka ambulanta	10			
Uzimanje neurološkog statusa	140			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Neurološki odjel	20			
Neurološka ambulanta	10			
Prijemna neurološka ambulanta	10			
Uzimanje psihijatrijskog statusa	140			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Psihijatrijski odjel	20			
Psihijatrijska ambulanta	10			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	10			
Uzimanje reumatološkog statusa	140			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Reumatološki odjel	20			
Reumatološka ambulanta	10			
Prijemna reumatološka ambulanta	10			
Uzimanje ortopedskog statusa	80			

Ordinacija obiteljske medicine	50			
Ortopedski odjel	10			
Ortopedska ambulanta	10			
Prijemna ortopedska ambulanta	10			
Uzimanje oftalmološkog stausa	80			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Oftalmološki odjel	10			
Oftalmološka ambulanta	10			
Prijemna oftalmološka ambulanta	10			
Uzimanje dermavenerološkog statusa	90			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Dermatovenerološki odjel	20			
Dermatovenerološka ambulanta	10			
Prijemna dermatovenerološka ambulanta	10			
Ocjena psihomotornog razvoja djeteta	260			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Pedijatrijski odjel	40			
Pedijatrijska ambulanta	40			

Prijemna pedijatrijska ambulanta	40			
Pedijatrijska ambulanta u PZZ	40			
Komunikacijske vještine	810			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Internistički odjel	40			
Internistička ambulanta	40			
Prijemna internistička ambulanta	40			
Infektološki odjel	20			
Infektološka ambulanta	10			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Anesteziološka ambulanta	10			
Kirurški odjel	20			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			
Odjel intenzivne skrbi	10			

Anesteziološka ambulanta	10			
Ginekološki odjel	20			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Ortopedski odjel	10			
Ortopedska ambulanta	10			
Prijemna ortopedska ambulanta	10			
Neurološki odjel	20			
Neurološka ambulanta	10			
Prijemna neurološka ambulanta	10			
Psihijatrijski odjel	20			
Psihijatrijska ambulanta	10			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	10			
Reumatološki odjel	20			
Reumatološka ambulanta	10			
Prijemna reumatološka ambulanta	10			
Odjel fizikalne medicine	20			
Ambulanta za fizikalnu medicinu	20			

Komunikacijske vještine s djetetom i roditeljima	210			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Pedijatrijski odjel	40			
Pedijatrijska ambulanta	40			
Prijemna pedijatrijska ambulanta	40			
Pedijatrijska ambulanta u PZZ	40			
Komunikacijske vještine s obitelji	130			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Psihijatrijski odjel	10			
Psihijatrijska ambulanta	10			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	10			
Psihološka priprema pacijenta prije operativnog zahvata	100			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Anesteziološka ambulanta	10			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			

Savjetovanje	100			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Funkcionalni testovi	150			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Internistički odjel	30			
Internistička ambulanta	10			
Prijemna internistička ambulanta	10			
Spirometrija	130			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Internistička ambulanta	30			
EKG; snimanje i interpretacija	140			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Internistički odjel	20			
Internistička ambulanta	10			
Prijemna internistička ambulanta	10			
Elektrodijagnostičke metode	40			
Neurološki odjel	10			
Neurološka ambulanta	10			

Reumatološki odjel	10			
Reumatološka ambulanta	10			
Uzimanje uzorka krvi i mokraće	100			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Medicinsko-dijagnostički laboratorij	50			
Kateterizacija mokraćnog mjehura	40			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Uzimanje materijala za mikrobiološku obradu, brisa, ždrijela, nosa, uha; iskašljaja urina, stolice ; uzimanje stolice i analnog brisa za parazitološku analizu;uzimanje i nasađivanje vaginalnih briseva na kandidu, trihomonas, klamidiju te interpretacija dobivenog nalaza	60			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Medicinsko-biokemijski laboratorij	10			
Infektološki odjel	10			
Infektološka ambulanta	10			
Prijemna infektološka ambulanta	10			

Ginekološka ambulanta	10			
Upotreba mikroskopa	30			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Medicinsko-biokemijski laboratorij	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Provedba testa za okultno krvarenje	60			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Medicinsko-biokemijski laboratorij	10			
Upotreba brze dijagnostike	120			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Medicinsko-biokemijski laboratorij	20			
Prijavljivanje zaraznih bolesti	90			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Infektološki odjel	20			
Infektološka ambulanta	10			
Prijemna infektološka ambulanta	10			
Orijentacijsko ispitivanje vida, sluha	130			
Ordinacija obiteljske medicine	50			

Pedijatrijski odjel	20			
Pedijatrijska ambulanta	20			
Prijemna pedijatrijska ambulanta	20			
Pedijatrijska ambulanta u PZZ	20			
Kardiopulmonalna reanimacija odraslih	70			
Prijemna interna ambulanta	10			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Kabinet vještina	50			
Kardiopulmonalna reanimacija u djece				
Prijemna pedijatrijska ambulanta				
Odjel intenzivne skrbi				
Kabinet vještina	50			
Uspostava i održavanje dišnih putova, (airway) oralno i nazalno, ventilacija s pomoću maske i samoširećeg balona (Ambu balona)	70			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Kabinet vještina	50			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Intubacija i ventilacijska podrška	60			

Odjel intenzivne skrbi	10			
Kabinet vještina	50			
Primjena defibrilatora	70			
Prijemna internistička ambulanta	10			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Kabinet vještina	50			
Primjena kisika	80			
Prijemna internistička ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Odjel intenzivne skrbi	10			
Kabinet vještina	50			
Postavljanje braunile i davanje infuzije	180			
Prijemna internistička ambulanta	50			
Odjel intenzivne skrbi	50			
Kabinet vještina	50			
Ordinacija obiteljske medicine	30			
Postavljanje nazogastrične sonde, ispiranje želuca	140			
Ordinacija obiteljske medicine	10			

Prijemna internistička ambulanta	30			
Odjel intenzivne skrbi	50			
Kabinet vještina	50			
Liječenje opekлина po stupnjevima	80			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Zaustavljanje krvarenja	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Postavljanje privremene imobilizacije kod fraktura te nategnuća i iščašenja velikih zglobova	60			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Ordinacija obiteljske medicine	10			

Postavljanje trajne imobilizacije kod fraktura te nategnuća i iščašenja velikih zglobova	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Priprema rane za šivanje i tehnike šivanja	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Primarna obrada rane	70			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Incizija paronihije i panaricijuma, gnojnih procesa kože i potkožja	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	20			
Prijemna kirurška ambulanta	20			
Resekcija i ablacija uraslog nokta	30			

Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Uklanjanje kožnih tvorbi ekscizijom, kemijskom i električnom kauterizacijom	30			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Punkcija i drenaža torkasa kod tenzijskog pneumotoraksa	30			
Kirurški odjel	0			
Kirurška ambulanta	0			
Prijemna kirurška ambulanta	0			
Kabinet vještina	30			
Primarna opskrba zatvorenih i otvorenih prijeloma kostiju	30			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Toaleta gastrostome i kolostome	50			
Kirurški odjel	10			

Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Davanje klizme	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Digitorektalni pregled	120			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Kirurški odjel	10			
Kirurška ambulanta	10			
Prijemna kirurška ambulanta	10			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			
Kabinet vještina	10			
Anoskopija i proktoskopija	15			

Kirurški odjel	5			
Kirurška ambulanta	5			
Prijemna kirurška ambulanta	5			
Pregled vanjskog spolovila i testisa	50			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Urološki odjel	10			
Urološka ambulanta	10			
Prijemna urološka ambulanta	10			
Kabinet vještina	10			
Pregled vanjskog spolovila i rodnice	50			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Kabinet vještina	20			
Tehnika pregleda u spekulima i uzimanje Papa nalaza i brisa za stupanj čistoće	50			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			

Kabinet vještina	20			
Određivanje mjere zdjelica i gestacijske dobi	80			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Kabinet vještina	50			
Određivanje pozicije, prezentacije i otkucaja srca čeda	30			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Manualni pregled dojki i aksila	130			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Kabinet vještina	50			
Pregled posteljice i šivanje međice	20			
Ginekološki odjel	10			

Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	0			
Provjera dojke za laktaciju, tehnike dojenja, pomagala	50			
Ginekološki odjel	10			
Ginekološka ambulanta	10			
Prijemna ginekološka ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Pregled očne pozadine - fundoskopija , primjena atropina i vazokonstriktora pupile	30			
Oftalmološki odjel	10			
Oftalmološka ambulanta	10			
Prijemna oftalmološka ambulanta	10			
Vađenje stranog tijela iz konjunktive i sa korneje (indikacija za ambulantno vađenje stranog tijela)	25			
Oftalmološki odjel	5			
Oftalmološka ambulanta	5			
Prijemna oftalmološka ambulanta	5			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Opskrba površne ozlijede oka i opekotine	30			
Oftalmološki odjel	5			

Oftalmološka ambulanta	5			
Prijemna oftalmološka ambulanta	5			
Ordinacija obiteljske medicine	15			
Rinoskopija, otoskopija	60			
Ordinacija obiteljske medicine	30			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Vađenje stranog tijela iz uha i nosa	25			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
ORL odjel	5			
ORL ambulanta	5			
Prijemna ORL ambulanta	5			
Ispiranje uha , toaleta zvukovoda	80			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			

Propuhivanje tuba - policeriranje	80			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Zaustavljanje krvarenja iz nosa (tamponada prednja) i uha	30			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Orijentaciono ispitivanje sluha u odraslih, skrining sluha u dječjoj dobi, te interpretacija audiovestibulograma	60			
ORL odjel	20			
ORL ambulanta	20			
Prijemna ORL ambulanta	20			
Indirektna laringoskopija	50			
ORL odjel	5			
ORL ambulanta	5			
Prijemna ORL ambulanta	5			
Kabinet vještina	35			

Primjena inhalatora	50			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	30			
Opskrba manje ozlijede nosa i uha te opekotine	50			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Obrazložiti indikacije i interpretirati rezultate specifičnih dijagnostičkih metoda u bolestima uha, grla i nosa	50			
ORL odjel	30			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			
Poznavanje postupka paracenteze	30			
ORL odjel	10			
ORL ambulanta	10			
Prijemna ORL ambulanta	10			

Metode površinske psihoterapije	160			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Psihijatrijski odjel	20			
Psihijatrijska ambulanta	20			
Prijemna psihijatrijska ambulanta	20			
Izvesti intrakutane alergološke testove	50			
Dermatovennerološki odjel	10			
Dermatovenerološka ambulanta	30			
Prijemna dermatovenerološka ambulanta	10			
Provesti terapiju tekućim dušikom	60			
Dermatovennerološki odjel	10			
Dermatovenerološka ambulanta	40			
Prijemna dermatovenerološka ambulanta	10			
Provesti kemijsku i elektrokoagulaciju	30			
Dermatovennerološki odjel	10			
Dermatovenerološka ambulanta	10			
Prijemna dermatovenerološka ambulanta	10			
Zbrinjavanje kronične rane	80			

Ordinacija obiteljske medicine	50			
Dermatovenerološki odjel	10			
Dermatovenerološka ambulanta	10			
Prijemna dermatovenerološka ambulanta	10			
Kineziterapija, statičke i dinamičke vježbe	40			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Krioterapija, terapija toplinom	40			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Primjena TENS-a	20			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Primjena UZ, Laser	20			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Statičke-izometričke vježbe i dinamičke vježbe : vratna, lumbalna kralježnica, kuk, koljeno	40			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Postavljanje Schanzova ovratnika	20			

Ordinacija obiteljske medicine	10			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	10			
Vježbe za stopala	40			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Ordinacija obiteljske medicine	20			
Aspiracija prepatelarne burse i burse olekranona, infiltracija kortikosteroidima	100			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Ordinacija obiteljske medicine	30			
Kabinet vještina	50			
Periartikularna infiltracija kortikosteroida: rame, lakat, tendovaginitis	100			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Ordinacija obiteljske medicine	30			
Kabinet vještina	50			
Aspiracija izljeva u zglobu	30			
Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	10			
Ordinacija obiteljske medicine	10			
Kabinet vještina	10			
Intraartikularna primjena kortikosteroida	100			

Ambulanta za funkcionalno liječenje i fizikalnu terapiju	20			
Ordinacija obiteljske medicine	30			
Kabinet vještina	50			
Izvesti konzultaciju u obiteljskoj medicini te primijeniti potrebne dijagnostičke i terapijske vještine	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Obavljati kućne posjete bolesnicima, i provoditi kućno liječenje	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Usvojiti i primijeniti principe racionalnog propisivanja i primjene lijekova	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Ocijeniti radnu sposobnost	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Voditi bolesniku orijentiranu strukturiranu medicinsku dokumentaciju	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Oblikovati i voditi rad grupa kroničnih bolesnika	100			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Usvojiti i primijeniti metode savjetovaniškog rada	100			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Provoditi i evaluirati u praksi preventivni program	100			

Ordinacija obiteljske medicine	100			
Racionalno korištenje ljudskih resursa u užem i širem timu u PZZ	100			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Učinkovito organizirati i financijski racionalno upravljati vlastitom praksom	50			
Ordinacija obiteljske medicine	50			
Suradivati sa konzultantima te sa svim drugim službama u zdravstvenom sustavu	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Suradivati sa svim službama koje sudjeluju u zdravstvenoj zaštiti, posebice na lokalnoj razini	100			
Ordinacija obiteljske medicine	100			
Evaluirati i trajno unapređivati svoj rad	300			
Ordinacija obiteljske medicine	300			
Izraditi znanstveni i/ili stručni istraživački rad	1			
Poslijediplomski specijalistički studij	1			