

<b>Naziv specijalizacije</b>	Dermatologija i venerologija
<b>Naziv koji se stječe polaganjem specijalističkog ispita</b>	Specijalist dermatologije i venerologije
<b>Trajanje specijalizacije</b>	48 mjeseci (4 godine)
<b>Program specijalizacije</b>	<p>SPECIJALISTIČKI STAŽ NA BOLNIČKIM ODJELIMA - 19 mjeseci</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odjel dermatovenerologije (odrasli) - 13 mjeseci</li> <li>- odjel dermatovenerologije (djeca) - 3 mjeseca</li> <li>- odjel za onkologiju - 15 dana</li> <li>- odjel za kliničku imunologiju i reumatologiju - 1 mjesec</li> <li>- odjel za zarazne bolesti - 15 dana</li> <li>- odjel za ginekologiju i opstetriciju - 15 dana</li> <li>- odjel za psihološku medicinu - 15 dana</li> </ul> <p>SPECIJALISTIČKI STAŽ U AMBULANTAMA I LABORATORIJIMA - 25 mjeseci</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- opća dermatovenerološka ambulanta - 5 mjeseci</li> <li>- ambulanta za spolno prenosive bolesti i infekcije koje se prenose spolnim kontaktom (SPBI) - 3 mjeseca</li> <li>- ambulanta za dermatološku kirurgiju - 2 mjeseca</li> <li>- ambulanta za fotodermatologiju - 1 mjesec</li> <li>- ambulanta za dermatološku onkologiju i radioterapiju - 1 mjesec</li> <li>- ambulanta za medicinsku kozmetologiju (korektivnu dermatologiju) - 2 mjeseca</li> <li>- ambulanta za alergologiju i profesionalne bolesti kože - 3 mjeseca</li> <li>- ambulanta za flebologiju - 1 mjesec</li> <li>- ambulanta za pedijatrijsku dermatovenerologiju - 2 mjeseca</li> <li>- ambulanta za trihologiju - 15 dana</li> <li>- ambulanta za dermoskopiju - 15 dana</li> <li>- ambulanta za autoimune bolesti kože - 1 mjesec</li> <li>- ambulanta za oralnu patologiju - 15 dana</li> <li>- ambulanta za plastičnu kirurgiju - 15 dana</li> <li>- ambulanta za proktologiju - 7 dana</li> <li>- ambulanta za andrologiju - 7 dana</li> </ul>

	<p>- laboratorij za dermatohistopatologiju - 15 dana  - laboratorij za imunofluorescentnu i serološku dijagnostiku - 15 dana  - laboratorij za dermatološku mikologiju i parazitologiju - 15 dana</p> <p>GODIŠNJI ODMOR – 4 mjeseca</p> <p>Poslijediplomski specijalistički studij «Dermatologija i venerologija» - 3 mjeseca  U okviru specijalizacije iz dermatologije i venerologije specijalizant mora završiti poslijediplomski specijalistički studij «Dermatologija i venerologija».  Tijekom specijalizacije specijalizant je obavezan pohađati tečajeve trajnog stručnog usavršavanja doktora medicine.</p>
<p><b>Kompetencije koje polaznik stječe završetkom specijalizacije</b></p>	<p>Razina usvojene kompetencije:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>2 Specijalizant je djelomično svladao tematsko područje i uz djelomični stručni nadzor u mogućnosti je raditi i rješavati probleme iz tematskog područja</li> <li>3 Specijalizant je u potpunosti svladao tematsko područje, poznaje odgovarajuću literaturu i u mogućnosti je samostalno raditi i rješavati probleme iz tematskog područja</li> </ol> <p>Za stjecanje kompetencija odgovoran je specijalizant, glavni mentor i mentor.</p> <p><b>1. OPĆE KOMPETENCIJE</b></p> <p>Završetkom specijalističkog usavršavanja specijalizant dermatologije i venerologije 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 dermatologije i venerologije mora:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poznavati i primjenjivati načela medicinske etike i deontologije (3)</li> <li>• posjedovati profesionalnost, humanost i etičnost uz obvezu očuvanja privatnosti i dostojanstva pacijenta (3)</li> <li>• poznavati vještinu ophođenja s pacijentima, kolegama i ostalim stručnjacima – komunikacijske vještine (3)</li> <li>• poznavati važnost i primjenjivati načela dobre suradnje s drugim radnicima u zdravstvu (3)</li> <li>• 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</li> </ul>

zdravstvene skrbi (3)

- 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 (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)
- imati razvijenu vještinu prenošenja znanja na mlađe kolege i druge radnike u zdravstvu (3)
- razumjeti važnost znanstvenog pristupa struci (3)
- sudjelovati u znanstveno-istraživačkom radu poštujući etička načela znanstveno-istraživačkog rada i kliničkih ispitivanja te sudjelovati u pripremi radova za objavu (3)
- biti sposoban doprinijeti stvaranju, primjeni i prijenosu novih medicinskih znanja i iskustava te sudjelovati u provedbi programa specijalizacije i uže specijalizacije (3)
- znati i primjenjivati principe medicine temeljene na dokazima (3)
- poznavati važnost i način učinkovitog vođenja detaljne dokumentacije te isto primjenjivati u svom radu sukladno važećim propisima (3)
- biti sposoban koordinirati i utvrditi prioritete u timskom radu, odnosno učinkovito sudjelovati u radu multidisciplinarnog tima zdravstvenih radnika i suradnika (3)
- procijeniti potrebu uključivanja drugih stručnjaka u proces pružanja zdravstvene skrbi (3)
- biti upoznat s važnošću suradnje te aktivno surađivati s javnozdravstvenim službama i ostalim tijelima uključenim u sustav zdravstva (3)
- 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 (3)
- poznavati regulativu iz područja zdravstva, osobito iz područja zaštite prava pacijenata (3)
- razumjeti značenje vlastite odgovornosti i zaštitu podataka i prava pacijenata (3)
- poznavati tijek, raspored i kontrolu radnih procesa i osnove upravljanja resursima posebice financijskim (3)
- razumjeti i kritički koristiti dostupna sredstva zdravstvene zaštite vodeći se interesima svojih pacijenata i zajednice (3)
- biti osposobljen procijeniti i adekvatno odgovoriti na individualne zdravstvene potrebe i probleme pacijenata (3)
- identificirati zdravstvene potrebe zajednice i u skladu s njima poduzimati odgovarajuće mjere usmjerene očuvanju i unapređenju zdravlja te prevenciji bolesti (3)

- promicati zdravlje i zdrave stilove života svojih pacijenata, zajednice i cjelokupne populacije (3)

## 2. POSEBNE KOMPETENCIJE

### SPECIJALISTIČKI STAŽ NA BOLNIČKIM ODJELIMA

#### Odjel dermatovenerologije (odrasli)

- samostalno pregledati bolesnika (uzeti status i anamnezu),
- postaviti radnu, diferencijalnu i konačnu dijagnozu,
- odrediti odgovarajuće postupke nužne za dijagnosticiranje i liječenje kožnih i spolnih bolesti, biti upoznat s dijagnostičkim algoritmima,
- samostalno planirati i interpretirati laboratorijske pretrage,
- odabrati način i vrstu liječenja, primijeniti terapijske algoritme s ciljem racionalizacije liječenja.

#### Odjel dermatovenerologije (djeca)

- samostalno pregledati bolesnika, uzeti status, anamnezu i heteroanamnezu,
- postaviti radnu, diferencijalnu i konačnu dijagnozu,
- odrediti odgovarajuće postupke nužne za dijagnosticiranje i liječenje kožnih i spolnih bolesti, biti upoznat s dijagnostičkim algoritmima,
- samostalno planirati i interpretirati laboratorijske pretrage,
- odabrati način i vrstu liječenja, primijeniti terapijske algoritme s ciljem racionalizacije liječenja.

#### Odjel za onkologiju

- usvojiti znanja o onkogenezi, genetskoj predispoziciji i dijagnostičkim metodama u onkologiji, načelima podjele i stupnjevanja zloćudnih tumora,
- usvojiti temeljne principe liječenja tumora unutarnjih organa,
- odabrati najprikladnije terapijske metode (fizikalna terapija, radioterapija i kemoterapija) u liječenju melanoma,
- dijagnosticirati i primijeniti terapijski algoritam u liječenju paraneoplastičkog sindroma,
- sudjelovati u radu onkološkog tima.

#### Odjel za kliničku imunologiju

- samostalno pregledati, odrediti dijagnostički i terapijski algoritam za bolesnika s autoimunim bolestima: sistemskim eritemskim lupusom, dermatomiozitisom/polimiozitisom, sistemskom sklerodermijom, vaskulitisom, Sjögrenovim sindromom, sindromom preklapanja vezivnog tkiva, sarkoidozom,
- procijeniti povezanost autoimunih bolesti vezivnog tkiva s kožnim promjenama na temelju stečenog znanja na dermatovenerološkim odjelima i ambulantama,
- samostalno interpretirati imunološke nalaze.

#### Odjel za zarazne bolesti

- ovladati dijagnostičkim i terapijskim postupcima za osipne zarazne bolesti djece i odraslih,
- usvojiti dijagnostički postupak kod HIV bolesti, prepoznati komplikacije HIV bolesti te odabrati odgovarajući terapijski postupak za dermatovenerološke promjene,
- razlikovati sistemske manifestacije zaraznih bolesti,
- usvojiti princip primjene HAART liječenja.

#### Odjel za ginekologiju i opstetriciju

- ovladati dijagnostičkim i terapijskim postupcima za dijagnostiku spolno prenosivih bolesti i infekcija koje se manifestiraju na ženskim spolnim organima,
- upoznati se s metodama kontracepcije i prevencije.

#### Odjel za psihološku medicinu

- ovladati dijagnostičkim i terapijskim postupcima kod bolesnika s psihičkim poremećajima koji dovode do artefaktnih promjena na koži, provociraju ili podržavaju dermatozu.

#### SPECIJALISTIČKI STAŽ U AMBULANTAMA I LABORATORIJIMA

##### Opća dermatovenerološka ambulanta

- sintetizirati i primijeniti iskustva, znanja i vještine stečene na bolesničkim odjelima, indicirati pretrage i liječenje,
- voditi i kontrolirati medicinsku dokumentaciju ambulantnih bolesnika,
- izraditi stručno mišljenje (iz onih područja koja u daljnjem tekstu nisu posebno navedena).

Ambulanta za spolno prenosive bolesti i infekcije koje se prenose spolnim kontaktom (SPBI)

- dijagnosticirati i liječiti spolno prenosive bolesti i infekcije koje se prenose spolnim kontaktom,
- uzeti biološki materijal za mikrobiološku, serološku i imunobiološku dijagnostiku,
- uzeti biološki materijal za dokazivanje HPV,
- mikroskopski dokazati gonokoka u razmazu,
- izraditi i očitati nativni preparat na *Trichomonas vaginalis*, *Candida albicans*,
- očitati nalaz *Treponema pallidum* u tamnom polju mikroskopa,
- interpretirati dobivene nalaze te odabrati odgovarajući terapijski postupak,
- uzeti uzorak za dijagnostiku klamidija, mikoplazmi i ureaplazmi,
- prikupiti epidemiološke podatke od bolesnika za bolesti koje podliježu obvezi prijavljivanja te ih prijaviti odgovarajućim institucijama,
- raditi na eradikaciji bolesti i prevenciji.

Ambulanta za dermatološku kirurgiju

- operativno odstraniti manje benigne i maligne kožne tumore (ekscizija u cijelosti),
- procijeniti medicinsku indikaciju za operativno odstranjenje pigmentnih tumorskih lezija nakon dermoskopskog nalaza,
- odrediti odgovarajuće mjesto i izvesti probatornu eksciziju kože,
- učiniti ekskohleaciju,
- učiniti elektrokoagulaciju,
- učiniti termokauterizaciju,
- učiniti krioterapiju,
- usvojiti temeljna načela lokalne anestezije,
- usvojiti osnove dermatološke kirurgije - slobodni i vezani režnjevi,
- usvojiti tehnike elektrokirurgije i laserske kirurgije.

Ambulanta za fotodermatologiju

- usvojiti indikacije za provođenje fototerapije,
- samostalno provoditi sve oblike UVA i UVB fototerapije,
- procijeniti indikacije za primjenu lasera u liječenju vaskularnih, pigmentnih i benignih promjena,
- procijeniti indikaciju za primjenu fotodinamičke terapije,
- provoditi fotodinamičku terapiju,

- usvojiti znanja iz fotobiologije.

#### Ambulanta za radioterapiju

- odrediti indikacije za primjenu površinske radioterapije mekim zrakama,
- uz nadzor provoditi površinsku radioterapiju,
- usvojiti znanja iz radioterapije i zaštite od zračenja.

#### Ambulanta za medicinsku kozmetologiju (korektivnu dermatologiju)

- dijagnosticirati, diferencirati i liječiti različite bolesti kože lica,
- samostalno izvoditi elektroterapiju manjih vaskularnih anomalija,
- izvršiti krioterapiju,
- izvesti kemijski peeling, laserski tretman, dermoabraziju,
- odrediti indikaciju i primijeniti filere u korektivnoj dermatologiji,
- izvršiti kombinaciju terapijskih metoda iz korektivne dermatologije,
- usvojiti metode za postupak pomlađivanja (botox, hijaluronska kiselina).

#### Ambulanta za alergologiju i profesionalne bolesti kože

- dijagnosticirati, diferencirati i liječiti alergijske i profesionalno uvjetovane kožne bolesti,
- izvesti i očitati konjunktivalni test,
- izvesti i očitati epikutani test,
- izvesti i očitati prick test,
- izvesti i očitati skarifikacijski test,
- izraditi mišljenje o alergijskim dermatozama,
- izraditi uz nadzor mišljenje o profesionalnim kožnim bolestima,
- izraditi upute za karenciju profesionalnih uzoraka,
- pratiti epidemiologiju profesionalnih kožnih bolesti,
- indicirati testove in vitro u medikamentoznih alergijskih bolesti.

#### Ambulanta za flebologiju

- odrediti dijagnostičke postupke za prepoznavanje poremećaja periferne venske i arterijske cirkulacije,
- samostalno ocijeniti perifernu cirkulaciju ultrazvučnom metodom,
- samostalno interpretirati nalaze i odrediti odgovarajući terapijski postupak,

- provesti kompresijsku terapiju poremećaja venske cirkulacije donjih udova,
- izvesti sklerozaciju vena,
- odrediti i provesti odgovarajuću terapiju za venski ulkus,
- pregledati vene UZV metodom.

#### Ambulanta za pedijatrijsku dermatovenerologiju

- sintetizirati i primijeniti iskustva, znanja i vještine stečene na bolesničkom odjelu za djecu,
- voditi i kontrolirati medicinsku dokumentaciju bolesnika,
- izvršiti probatornu eksciziju kože za PHD uz lokalnu anesteziju,
- izvršiti krioterapiju benignih tvorbi,
- usvojiti i samostalno izdati roditeljima upute za njegu i liječenje kože.

#### Ambulanta za trihologiju

- odrediti dijagnostički i terapijski postupak za bolesnike s različitim oblicima alopecija i efluvija,
- izvesti i očitati trihogram,
- izvesti biopsiju s kapilicija.

#### Ambulanta za dermoskopiju

- indicirati i dermoskopski pregledati suspektne pigmentirane vaskularne ili benigne lezije,
- fotografski zabilježiti nalaz ,
- izraditi mišljenje o potrebi daljnjeg postupka.

#### Ambulanta za oralnu patologiju

- dijagnosticirati, diferencirati i liječiti bolesti na sluznici usne šupljine,
- posebnu pozornost usmjeriti na dermatovenerološke manifestacije na sluznici usne šupljine,
- samostalno izvršiti biopsiju sluznice za svjetlosnu mikroskopiju i direktnu imunofluorescentnu pretragu (DIF).

#### Ambulanta za autoimune bolesti kože

- dijagnosticirati, diferencirati i liječiti bolesnike s autoimunim bolestima kože (autoimunim buloznim dermatozama, autoimunim bolestima vezivnog tkiva koje se manifestiraju na koži),
- usvojiti znanje o mjestu probatorne ekscizije za DIF,



- usvojiti dijagnostički algoritam za autoimune kožne bolesti.

#### Ambulanta za plastičnu kirurgiju

- odstraniti veće tumorske tvorbe uključujući i patološke tvorbe na prstima,
- sudjelovati u operativnim zahvatima kod kojih se primjenjuju različite vrste transplantata i režnjeva,
- usvojiti načela provodne i regionalne anestezije,
- usvojiti znanja korektivne kirurgije.

#### Ambulanta za proktologiju

- dijagnosticirati, diferencirati i liječiti različite bolesti analnog i perianalnog područja,
- izvesti proktoskopiju.

#### Ambulanta za andrologiju

- ovladati dijagnostičkim postupkom za androloške bolesnike,
- uz nadzor pregledati ejakulat,
- dijagnosticirati varikokelu,
- odrediti indikacije za biopsiju testisa, za operativnu terapiju i psihoterapiju androloških bolesnika.

#### Laboratorij za dermatohistopatologiju

- usvojiti indikacije za dermatohistopatološku pretragu,
- odrediti odgovarajuće mjesto za probatornu eksciziju,
- organizirati slanje materijala na pretragu,
- analizirati dijagnostičke mogućnosti i ograničenja patohistološke pretrage,
- indicirati kliničko-dermatohistopatološku korelaciju,
- indicirati imunohistokemijsku pretragu.

#### Laboratorij za imunofluorescentnu i serološku dijagnostiku

- usvojiti indikacije za uzimanje uzoraka (tkiva i seruma) za dijagnostiku autoimunih kožnih bolesti,
- odrediti i interpretirati laboratorijske pretrage za dijagnostiku sifilisa i lajmske bolesti,
- indicirati i interpretirati in vitro metode za dijagnostiku preosjetljivosti na lijekove,
- indicirati analizu komplementnog sustava.

	<p>Laboratorij za dermatološku mikologiju i parasitologiju</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- izraditi i očitati nativni preparat na gljive,</li> <li>- izraditi i očitati nalaz parasitološke pretrage na akaruse i ftirije,</li> <li>- usvojiti praćenje epidemiologije dermatomikoza i parazitoza,</li> <li>- usvojiti mjere prevencije u području dermatološke mikologije i parasitologije.</li> </ul>
<p><b>Uvjeti za ustanovu u kojoj se provodi specijalizacija</b></p>	<p>Ustanova mora ispunjavati uvjete iz članka 4. ili 5. Pravilnika o specijalističkom usavršavanju doktora medicine.</p> <p>Ustanova (ustanove) u kojoj se provodi specijalizacija treba imati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- klinički dermatovenerološki odjel za odrasle,</li> <li>- klinički odjel za dječju dermatovenerologiju,</li> <li>- dvoranu za dermatokirurgiju i ambulantu za dermatološku onkologiju,</li> <li>- sustav uređaja za fototerapiju i ambulantu za fotodermatologiju,</li> <li>- uređaj za površinsku radioterapiju i ambulantu za radioterapiju,</li> <li>- ambulantu za medicinsku kozmetologiju s uređajima za korektivnu dermatologiju,</li> <li>- ambulantu za dermatološku flebologiju s UZV dijagnostikom,</li> <li>- uređaj za dermoskopiju,</li> <li>- laboratorij za imunofluorescentnu i serološku dijagnostiku,</li> <li>- dermatohistopatološki laboratorij,</li> <li>- laboratorij za dermatološku mikologiju i parasitologiju,</li> <li>- ambulantu za alergologiju i profesionalne kožne bolesti.</li> </ul>

**OBRAZAC PRAĆENJA NAPREDOVANJA U STJECANJU KOMPETENCIJA  
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA**

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
Odjel dermatovenerologije (odrasli)				
Vještina uzimanja anamneze i statusa				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija kožnih i spolnih bolesti				
Odjel dermatovenerologije (djeca)				
Vještina uzimanja anamneze, heteroanamneze i statusa				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija kožnih i spolnih bolesti u dječjoj dobi				
Vještina međuljudske komunikacije i ophođenja s djecom, njihovim roditeljima i osobljem				
Odjel za onkologiju				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija				
Onkogeneza, genetska predispozicija i dijagnostičke metode u onkologiji				
Dijagnostički i terapijski algoritam u liječenju paraneoplastičkog sindroma				
Odjel za kliničku imunologiju				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija bolesnika s autoimunim bolestima				

Odjel za zarazne bolesti				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija različitih osipnih zaraznih bolesti				
Dijagnostički postupak kod HIV bolesti				
Komplikacije kod HIV bolesti				
Princip primjene HAART liječenja				
Odjel za ginekologiju i opstetriciju				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija spolno prenosivih bolesti i infekcija koje se manifestiraju na ženskim spolnim organima				
Odjel za psihološku medicinu				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika i terapija bolesnika s psihičkim poremećajima koji dovode do artefaktnih promjena na koži, provociraju ili podržavaju dermatozu				
Opća dermatovenerološka ambulanta				
Sinteza i primjena iskustava, znanja i vještina stečenih na odjelima				
Izradba stručnih stavova				
Vođenje i kontrola medicinske dokumentacije terapijskog i dijagnostičkog postupka ambulantnih bolesnika				
Poznavanje dijagnostike te diferencijalne dijagnostike				
Poznavanje i primjena terapijskih mogućnosti				
Ambulanta za spolno prenosive bolesti i infekcije koje se prenose spolnim kontaktom				
Dijagnostika, diferencijalna dijagnostika spolno prenosivih bolesti i infekcija				

Poznavanje terapijskih mogućnosti spolnih i spolno prenosivih bolesti i infekcija koje se prenose spolnim kontaktom				
Poznavanje mikrobiološke, serološke i imunološke dijagnostike spolnih i spolno prenosivih bolesti i infekcija koje se prenose spolnim kontaktom				
Epidemiološki pristup bolesniku te upoznavanje bolesnika s osnovnim spoznajama o njegovoj bolesti				
Liječenje izvora zaraze				
<b>Ambulanta za dermatološku kirurgiju</b>				
Primjena ABCDE pravila u dijagnostici pigmentnih promjena				
Poznavanje dermoskopije u dijagnostici pigmentnih promjena				
Operativni pristup pigmentiranih tumorskih promjena na koži				
Kirurško uklanjanje manjih benignih i malignih tumora kože				
Incizije, probatorne ekscizije, ekscizijske biopsije				
Krioterapija				
Ekskohleacije				
Poznavanje temeljnih načela lokalne anestezije, sepse i anti-sepse				
<b>Ambulanta za fotodermatologiju</b>				
Poznavanje teorijskih spoznaja o fotobiologiji				
Poznavanje temeljnih spoznaja o UVA i UVB terapiji i praktična izvedba različitih oblika fototerapije i fotokemoterapije				

Poznavanje temeljnih spoznaja o terapiji laserom				
Poznavanje temeljnih spoznaja o fotodinamičkoj dijagnostici i terapiji te primjena				
Ambulanta za radioterapiju				
Poznavanje indikacija za radioterapiju				
Primjena zračenja mekim RTG zrakama				
Poznavanje mjera zaštite na radu u sferi ionizantnog zračenja				
Ambulanta za medicinsku kozmetologiju (korektivnu dermatologiju)				
Dijagnostika i diferencijalna dijagnostika i terapija dermatoza smještenih na kozmetički istaknutim dijelovima tijela, prije svega na licu i vlasištu				
Elektrokoagulacija manjih vaskularnih promjena i dlaka				
Krioterapija benignih tumorskih promjena				
Obrada i liječenje bolesnika sa različitim tipovima alopecija i efluvija				
Kemijski peeling				
Izvođenje trihograma				
Primjena lasera u korektivnoj dermatovenerologiji				
Ambulanta za alergologiju i profesionalne bolesti kože				
Obrada i liječenje bolesnika sa alergijskim, imunološkim i profesionalno uvjetovanim bolestima kože				
Izvođenje testova (in vivo: epikutani, prick, scratch, testovi opterećenjem)				



Imunoterapija				
Terapija šoka				
Obrada, liječenje i ocjena radne sposobnosti bolesnika s profesionalno uzrokovanim promjenama kože uzrokovanim radnim okolišem				
Izradba stručnih mišljenja iz područja dermatološke alergologije				
Obrada i liječenje bolesnika s atopijskim bolestima, medikamentnim reakcijama, iritativnim i alergijskim kontaktnim reakcijama te reakcijama na ubode insekata				
Ambulanta za flebologiju				
Fizikalno-dijagnostički postupci za prepoznavanje poremećaja venske i arterijske cirkulacije				
Kompresijska terapija poremećaja venske cirkulacije donjih udova				
Sklerozacija manjih varikoziteta				
Terapija varikoznog vrieda				
Primjena biookluzivnih obloga				
Ambulanta za pedijatrijsku dermatovenerologiju				
Uzimanje anamneza, dermatološkog statusa i postavljanje radne dijagnoze bolesnika s dermatozama dječje dobi				
Liječenje dermatozama dječje dobi				
Diferencijalna dijagnostika i dijagnostika dermatozama dječje dobi				
Krioterapija				
Uzimanje obrisaka kože i sluznica				

Ambulanta za trihologiju				
Uzimanje anamneze i dermatološkog statusa bolesnika s alopecijom ili efluvijem				
Izvođenje i interpretacija trihograma				
Ambulanta za dermoskopiju				
Indiciranje i dermoskopski pregled pigmentnih lezija				
Fotografiranje i pohrana nalaza				
Izrada mišljenja o daljnjem postupku				
Ambulanta za oralnu patologiju				
Dijagnosticiranje, diferenciranje i liječenje bolesti na sluznici usne šupljine				
Ambulanta za autoimune bolesti kože				
Dijagnosticiranje, diferenciranje i liječenje bolesnika s autoimunim bolestima kože				
Indiciranje imunofluorescentnih pretraga				
Ambulanta za andrologiju				
Uzimanje anamneza androloških bolesnika				
Pretrage ejakulata (fizikalna, diferencijalni spermocitogram, biokemijska i mikrobiološka pretraga)				
Dijagnostika varikokele				
Poznavanje indikacije za biopsiju testisa				

Interpretiranje rezultata testiranja te savjetovanje u odnosu na te rezultate				
Indikacije za operativnu terapiju i psihoterapiju androloških bolesnika				
Ambulanta za plastičnu kirurgiju				
Uklanjanje većih tumorskih tvorbi, uključujući i različite patološke tvorbe na prstima				
Kirurško uklanjanje nevoidnih tvorbi				
Poznavanje vrsta transplantata i njihovih indikacija				
Poznavanje provodne i regionalne anestezije				
Ambulanta za proktologiju				
Dijagnostika i diferencijalna dijagnostika te terapija bolesti analnog i perianalnog područja				
Laboratorij za dermatohistopatologiju				
Poznavanje indikacija za dermatohistopatološku pretragu				
Izbor uzoraka za probatornu eksciziju				
Slanje materijala na pretragu				
Poznavanje i primjena kliničko-histološke korelacije				
Poznavanje mogućnosti elektronskomikroskopske dijagnostike u dijagnostici genodermatoza i buloznih dermatoza				
Laboratorij za serologiju i imunofluorescentnu dijagnostiku				

Interpretiranje nalaza najvažnijih pretraga u dijagnostici bolesti vezivnog tkiva				
Poznavanje serološke dijagnostike sifilisa i lajmske bolesti				
Indikacije za direktnu i indirektnu imunofluorescentnu pretragu				
In vitro dijagnostika preosjetljivosti na lijekove				
Laboratorij za dermatološku mikologiju i parasitologiju				
Uzimanje uzoraka za izradu nativnog preparata i kulture na gljive				
Poznavanje i uzimanje uzoraka za najčešće parasitološke pretrage				

**OBRAZAC PRAĆENJA OBAVLJENIH ZAHVATA  
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA**

Naziv dijela programa specijalizacije	Broj zahvata	STUPANJ NAPREDOVANJA		GLAVNI MENTOR
		2	3	
Naziv zahvata		Datum i potpis		Datum i potpis
Uzimanje uzoraka za dokaz gonokoka	3			
	3			
Uzimanje uzoraka za dokaz treponeme u tamnom polju	2			
Uzimanje uzorka za dokaz HPV-a	5			
	5			
Nativni preparat na gljive	10			

	10			
Parasitološka pretraga na acarus	5			
	5			
Probatorna ekscizija	30			
Mali kirurški zahvat	20			
Elektrokoagulacija i termokauterizacija	30			
Krioterapija	50			
Provođenje fototerapije	10			
	10			
Provođenje radioterapije	5			
	5			
Epikutani test	10			
	10			
Prick i scratch test	10			
	10			
Izrada mišljenja o alergijskim dermatozama	10			
Sklerozacija	5			