

## Področja kroženja za sekundarije po specializacijah

Specializacija	Področja	Največje trajanje kroženja (v mesecih)
Abdominalna kirurgija		
urologija		3
torakalna kirurgija		2
vaskularna kirurgija		4
kirurška intenzivna terapija		2
gastroenterologija z endoskopijo in osnovami UZ		6
onkologija		3
abdominalna kirurgija		6
abdominalna kirurgija		6
travmatologija		6
kirurška intenzivna terapija		2
anestezija z reanimatologijo		2
kirurške infekcije		2
Alergologija in klinična imunologija		
pnevmonologija		2
kardiologija		5
intenzivna interna medicina		2
gastroenterologija		4
izbirni del z dopustom		9
gastroenterologija (alergijske bolezni prebavil)		2
intenzivna interna medicina		2
alergologija (anafilaksija, preobčutljivost za zdravila, poklicne alergijske bolezni)		6
pnevmonologija (alergijske in imunske bolezni dihal)		4
revmatologija		3
dermatologija		3
otorinolaringologija		2
pediatrija (alergijske bolezni otrok, imunske pomanjkljivosti)		3
imunološki laboratorij		3
alergologija, laboratorijska medicina, raziskovalna dejavnost		12
Anesteziologija, rean. in periop. intenzivna medicina		
Abdominalna kirurgija pri odraslih in otrocih		2
ambulantna kirurgija		2
Travmatologija		2
Anestezija za operacije na ožilju in srcu		2
Nevroanestezija		2
ORL		2
Specialna otroška anestezija		2
Porodništvo		2
Torakalna anestezija		2
Intenzivna terapija operativnih strok - A stopnje		6
Intenzivna terapija za področje kirurgije srca in ožilja		4
Internistična intenzivna terapija - A stopnje		3
EIT s področja infekcijskih bolezni in vročinskih stanj		2
Terapija bolečine (akutne in kronične)		2
Izbirni program		5
Osnove reanimatologije in izbrana znanja iz urgentne medicine		2

**Dermatovenerologija**

otroška dermatovenerologija	4
antivenerični dispanzer	2
dermatohistologija	3
alergologija v dermatologiji	3
dermatološka mikologija	2
dermatoonkologija, aktinoterapija in fizikalna terapija	3
dermatološka flebologija	3
delo na dermatoloških bolniških oddelkih (2.letu)	3
delo v specialističnih dermatoloških ambulantah (2.letu)	3
interna medicina - revmatologija (2.letu)	2
interna medicina - angiologija (2.letu)	2
infekcijske bolezni (2.letu)	2
delo na dermatoloških bolniških oddelkih (1.letu)	6
delo v specialističnih dermatoloških ambulantah (1.letu)	6
mikrobiologija in imunologija (3. in 4. leto)	2

**Družinska medicina**

Interna medicina (min. 5M, max. 7M)	6
Infektologija (min. 1M, max. 2M)	2
Kirurgija (min. 2M, max. 4M)	4
Pediatrija (min. 2M, max. 4M)	4
Ginekologija (min. 2M, max. 3M)	3
Psihijatrija (min. 2M, max. 3M)	3
Nevrologija (min. 1M, max. 2M)	2
Dermatologija (min. 1M, max. 2M)	2
Ortopedija (min. 1M, max. 2M)	2
Okulistika (min. 0,5M, max. 2M)	2
Otorinolaringologija (min. 0,5M, max. 2M)	2
Onkologija (min. 1M, max. 2M)	2
Fiziatrija (min. 1M, max. 2M)	2
Klinična psihologija (min. 1M, max. 2M)	2
Urologija (min. 1M, max. 2M)	2
Geriatrija (min. 1M, max. 2M)	2
Urgentna medicina (min. 1M, max. 2M)	2
Radiologija (min. 1M, max. 2M)	2
Družinska medicina	6

**Fizikalna in rehabilitacijska medicina**

fizikalna in rehabilitacijska medicina - amb. program (1. leto)	6
fizikalna in rehabilitacijska medicina - bolnišnični program (2. leto)	6
travmatologija in žilna kirurgija (2. leto)	3
radiološka in ultrazvočna diagnostika (2. leto)	2
ortopedija (3. leto)	3
nevrologija (3. leto)	4
nevrofiziologija (3. leto)	2
kardiovaskularna rehabilitacija (4. leto)	2
respiratorna rehabilitacija (4. leto)	2
revmatologija (4. leto)	2
zg. med. rehabilit. pri poškodbah gibalnega sistema (4. leto)	3
balneorehabilitacija in manualna medicina (4. leto)	2
celovita medicinska rehabilitacija (5. leto)	6

**Gastroenterologija**

kardiologija-srčno-žilne bolezni	5
intenzivna interna medicina	2
gastroenterologija	4
pnevmologija	2
gastroenterologija in hepatologija	6

abdominalna kirurgija	3
funkcionalna diagnostika	6
hepatologija s transplacacijo	6
drugo - po izboru	6
začetni izbirni del	6

#### Ginekologija in porodništvo

abdominalna kirurgija	4,5
urologija	2
onkologija	2
izbirne vsebine	3
splošna ginekologija	4
ginekološka onkologija (z onkologijo dojke)	4
ginekološka urologija	2
urgentna ginekologija (vnetni procesi)	3
spremljanje normalne in patološke nosečnosti	6
porodna soba	6
ultrazvok-porodništva	2
hospitalni oddelek za reprodukcijo	3
IVF-ET program	2
ginekološka endokrinologija	2
delo v dispanzerju za ženske (vključuje tudi načrtovanje družine in kontracepcijo)	2
diagnostika patoloških procesov v dojki	2
načrtovanje družine in kontracepcija	2

#### Hematologija

gastroenterologija	4
intenzivna interna medicina	2
kardiologija-srčno-žilne bolezni	5
pnevmostologija	2
začetni izbirni del z dopustom	6
spl. hematologija (anemije, kr mieno in limfoproliferativne bolezni, motnje hemostaze)	6
hemofilija in redke krvne bolezni	6
ak. levkemije, intenzivno citostatsko in imunosupres. zdravljenje	6
transplantacija KMC	6
hodgkinov limfom in nekateri NHL, radioterapija, lab. za patologijo	2
transfuziologija	2
citološki laboratorij	3
lab. za hemostazo	2

#### Infektologija

Začetni del (skupno deblo)	
Splošna infektologija	6
Urgentna medicina	3
Intenzivna interna medicina	2
Nadaljevalni (specialni) del	
Zunajbolnišnične okužbe	6
Intenzivna infektologija	3
Kronične okužbe: TBC, HIV, SPO, hepatitis	3
Z zdravstvom povezane okužbe***	3
Nadzorovana raba antibiotikov	3
Okužbe pri ne HIV imunokompromitiranih	3
Javno zdravje	2
Mikrobiologija	5
Izbirni del	
Izbirni del	6

#### Interni medicina

endokrinologija in bolezni presnove	3
gastroenterologija	4
hematologija (vključno s tečajem transfuziologije 0.5 meseca)	3,5
intenzivna interna medicina	3,5
kardiologija	4
angiologija	2
nefrologija	3
pnevmostologija in alergologija	4
revmatologija	3
urgentna int. medicina, vštevši toksikologijo	2
izbirni program	6
pnevmostologija	2
kardiologija-srčno-žilne bolezni	5
intenzivna interna medicina	2
gastroenterologija	4
začetni izbirni del z dopustom	6

#### Internistična onkologija

Pnevmostologija	2
Kardiologija	5
Intenzivna interna medicina	2
Gastroenterologija	4
Izbirni del z dopustom	6
Paliativna oskrba	3
Radioterapija	3
Osnove internistične onkologije	6
Intenzivna medicina	2
Hemoblastoze	3
Rak dojke	2
Gastrointestinalni tumorji	2
Pridobivanje poglobljenega znanja s posameznih področij internistične onkologije z raziskovalnim delom	6

#### Javno zdravje

Dvosemestrski podiplomski študij iz javnega zdravja z izdelavo diplomske naloge	6
Poglobitev v metode dela na področju javnega zdravja	6
Pridobivanje veščin za izvajanje javnozdravstvenih postopkov in storitev	6
Sistem zdravstvenega varstva in ekonomika	5
Analitično obvladovanje javnozdravstvenih vidikov nalezljivih bolezni	4
Analitično obvladovanje javnozdravstvenih vidikov kroničnih bolezni, travmatizma in duševnih motenj	5
Promocija zdravja	3
Integrirano delo na specialistični nalogi	6

#### Kardiovaskularna kirurgija

kirurške infekcije	2
abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2
kardiovaskularna kirurgija	6
kardiologija	6
otroška kardiologija	3
žilna radiologija (diagnostična in intervventna)	2
kardiovaskularna anesteziologija	2
angiologija	2

torakalna kirurgija	3
<b>Klinična genetika (5-letna)</b>	
klinična genetika - genetski center izven SLO	6
klinična genetka - v SLO učnih ustanovah	6
klinična medicina	6
laboratorijska medicinska genetika - citogenetika in molekularna genetika	6
<b>Klinična mikrobiologija</b>	
Klinični del: Infektologija, oddelki za odrasle	9
Klinični del: Infektologija, oddelek za otroke	2
Praktični del: Bakteriologija	12
Praktični del: Virologija	8
Praktični del: Imunologija	2
Praktični del: Parazitologija	2
Praktični del: Mikologija	2
Praktični del: Šolanje s področja administracije, menedžmenta in ekonomije	3
<b>Maksilofacialna kirurgija</b>	
Maksilofacialna in oralna kirurgija	6
Plastična, rekonstruktivna in mikrovaskularna kirurgija	2,5
Travmatologija	2
Otorinolaringologija	2
Študij dentalne medicine, koordiniran na Kliničnem oddelku za maksilofacialno in oralno kirurgijo	6
<b>Medicina dela, prometa in športa</b>	
poklicne bolezni in bolezni v zvezi z delom	6
analize delovnih mest	2
preventivni pregledi	6
aktivno zdravstveno varstvo udeležencev v prometu	2
aktivno zdravstveno varstvo športnikov	2
ekologija delovnega in življenskega okolja	2
ergonomija	2
psihologija dela, prometa in športa	2
toksikologija in patologija dela	6
fiziologija dela z ergonomijo	6
medicina športa	6
epidemiologija	6
medicina prometa	6
<b>Nefrologija</b>	
intenzivna interna medicina	2
kardiologija-srčno-žilne bolezni	5
pnevmostologija	2
gastroenterologija	4
oddelek za peritonealno dializo	4
klinični oddelek za nefrologijo	6
transplantacija ledvice	4
izbirni del	6
začetni izbirni del	6
oddelek za hemodializo	6
<b>Nevrokirurgija</b>	
osnove mikrokirurške tehnike	2
anatomija živčevja in operativni pristopi	3
travmatologija	3
nevroradiologija	2
nevrologija in nevrofiziologija	3
nevrokirurgija	6

**Nevrologija**

demence	3
izbrano področje nevrologije	6
druga področja	5
usmerjeno poglavljanje znanj in veščin na področju klinične nevrofiziologije	6
na področju nevrološke ultrazvočne diagnostike	6
na področju likvorske diagnostike	6
na drugem nevrološkem diagnostičnem področju	6
kroženje na univerzitetnem nevrološkem oddelku v tujini	6
raziskovalno delo na področju bazičnih oziroma kliničnih nevroloških strok	6
ekstrapiramidne bolezni	3
epileptologija	3
diagnostično delo na hospitalnem oddelku	6
nevrološka ambulanta	3
nevrološka intenzivna terapija	3
možgansko žilne bolezni	3
psihiatrija	6
živčno-mišične bolezni	3
nevrokirurgija	3
klinična nevrofiziologija	6
pedoneurologija	3
interna medicina	6
multipla sklerozna	3

**Nuklearna medicina**

onkološka nuklearna medicina (diagnostika in terapija)	6
Intenzivna interna medicina	4
Radiologija (RTG, MR in UZ)	4
splošna nuklearna medicina	6
Pedijatrija	2
tirologija (oddelek)	4
tirologija (ambulanta)	6
Specialna nuklearna medicina	6
Klinična onkologija	4
Nevrologija	2
Funkcionalna kardiovaskularna diagnostika	2

**Oftalmologija**

hospitalni oddelek (1. leto kroženja)	6
splošna oftalmološka ambulanta (1. leto kroženja)	3
hospitalni oddelek (2. leto kroženja)	4
ambulantno delo (2. leto kroženja)	4
ortoptika (2. leto kroženja)	2
izbirni del	6
kirurgija sprednjega segmenta (3. leto kroženja) - na oddelku	2
kirurgija zadnjega segmenta (4. leto kroženja) - na oddelku in v spec. ambulanth	2
laserska terapija mrežnice (4. leto kroženja)	2
oddelek za funkcionalno diagnostiko (3. leto kroženja)	2
oddelek za glavkom (3. leto kroženja)	2
okuloplastična kirurgija (3. leto kroženja)	2
otroška oftalmologija (3. leto kroženja)	2
zunanjana očesna ustanova	2

**Onkologija z radioterapijo**

uvod v radioterapijo	4
radiologija	2

ORL, koža, očesni tumorji, benigni tumorji	6
ginekološki tumorji	5
genitourinarni tumorji	3
tumorji prsnih organov	5
tumorji dojke	4
sarkomi, tumorji CZS	2
limfomi, pediatrični tumorji	4
tumorji gastrointestinalnega trakta	5
internistična onkologija	5
<b>Ortopedska kirurgija</b>	
Uvodni del (ortopedski)	12
Splošni del	
Travmatologija	8
Abdominalna ali splošna kirurgija	3
Anesteziologija	3
Specialni del	
Artroplastika, biomateriali in osteoartikularne okužbe	8
Hrbtenična ortopedija	6
Artroskopska, športna in regenerativna ortopedija	4
Ortopedija gležnja in stopala	3
Otroška ortopedija	2
<b>Otorinolaringologija</b>	
Splošni - uvodni del	5
Otologija	5
Rinologija	5
Faringollarinologija	5
ORL onkologija	5
Avdiologija (in foniatrija)	3
Anesteziologija s kirurško intenzivno terapijo	2
Otologija	5
Rinologija	5
Kirurgija glave in vratu s faringologijo	6
Avdiovestibulologija in foniatrija	2
<b>Otroška in mladostniška psihiatrija</b>	
sprejemni oddelek in urgentna ambulanta	6
krizne intervencije	4
zdravljenje odvisnosti	4
psihoterapevtski oddelki	2
motnje hranjenja	2
splošna pediatrija - hospitalno	2
razvojne ambulante	2
otroška psihiatrija	4
motnje hranjenja	2
adolescentna psihiatrija	4
otroška in mladostniška psihiatrija	4
svetovalni center	2
ambulantni del po izbiri	6
program po izbiri	4
specialni bolnišnični del	3
<b>Otroška kirurgija</b>	
Kirurške infekcije	2
Abdominalna kirurgija	6
Travmatologija	6
Anestezija z reanimatologijo	2
Kirurška intenzivna terapija	2
Otroška anestezija	2

Otroška kirurgija	6
Otroška in neonatalna intenzivna	2
Otroška ortopedija	2
Otroška radiologija	2
Otroška torakalna kirurgija	2
Otroška travmatologija	4
Pediatrija	6

#### Patologija

usmerjeni del: citopatologija	4
usmerjeni del: avtopsija (2,5m), biopsija (2,5m), tehnika (2,5m), osnovne manegmenta (2,5m)	5
usmerjeni del: forenzična patologija	3
usmerjeni del: ginekopatologija	3
usmerjeni del: nevropatologija	3
usmerjeni del: onkpatologija	6
usmerjeni del: usmerjena kirurška in internistična patologija	6
izbirni del: citopatologija	6
izbirni del: forenzična patologija	6
izbirni del: internistična patologija	6
izbirni del: kirurška patologija	6
izbirni del: nevropatologija	6

#### Pediatrija (bolnišnična usmeritev)

splošna bolnišnica (sprejemni in triažni oddelek ter splošni pediatrični oddelek)	4,5
dispanzer	5
intenzivna enota / UKC LJ KOOKIT, UKC MB Inte terapija (urgentna in intenzivna klinična pediatrija)	3
infekcijske bolezni	2,5
nevrologija	2,5
endokrinologija z genetiko	2
alergologija z imunologijo in revmatologijo	2,5
pulmologija	2
gastroenterologija	2
nefrologija in urološka ambulanta	2
podiplomski tečaj Javno zdravje	2
hematologija z onkologijo	2
neonatologija	2
matična bolnišnica (ali oddelek po izbiri)	6

#### Pediatrija (dispanzerska usmeritev)

splošna bolnišnica (sprejemni in triažni oddelek ter splošni pediatrični oddelek)	4,5
dispanzer	5
intenzivna enota / UKC LJ KOOKIT, UKC MB Int terapija (urgentna in intenzivna klinična pediatrija)	3
infekcijske bolezni	2,5
nevrologija	2,5
endokrinologija z genetiko	2
alergologija z imunologijo in revmatologijo	2,5
pulmologija	2
gastroenterologija	2
nefrologija in urološka ambulanta	2
podiplomski tečaj Javno zdravje	2
pedopsihijatrija - ambulanta in oddelek	2
dispanzer (vključuje 10 dni dela pri ginekologu, 5 dni dela pri stomatologu, sodelovanje z lok. centrom za socialno delo 15 dni)	6
matična bolnišnica (ali oddelek po izbiri)	2

**Plastična, rekonstrucija in estetska kirurgija**

abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2
kirurške infekcije	2
onkologija - 2. leto	2
maksilofacialna kirurgija - 2. leto	3
ORL - 2. leto	2
plastična kirurgija - 2. leto	2
plastična kirurgija - 3. leto	6
maksilofacialna kirurgija - 4. leto	2
ORL - 4. leto	3
plastična kirurgija - 4. leto	6
opekline 1. leto	6
akutna oskrba poškodb 1. leto	2

**Pnevmatologija**

kardiologija- srčno-žilne bolezni	5
intenzivna interna medicina	2
gastroenterologija	4
pnevmatologija	2
okužbe dihal/lab. za resp. mikrobiologijo	6
obstruktivne bolezni dihal, alergijske bolezni dihal/lab. za resp.	
fiziologijo, lab. za motnje dihal med spanjem, rehabilitacija	6
bolezni intersticija/imunološki laboratorij	4
maligne bolezni dihal / citopato. laboratorij, intervencionalna in ostala	
endoskopija dihal	6
bolezni plevre	2
TBC/ lab. za mikrobakterije / register TBC	3
respiratorna odpoved / metode umetne ventilacije, TZKD / enota za	
intenzivno terapijo	6
RTG slikovna diagnostika toraksa	2
torakalna krg / Transplantacija pljuč	2
bolezni desnega srca in pljučnega ožilja, vpliv bolezni levega srca na	
pljuča/ kardiološki oddelek	4
začetni izbirni del	6

**Psihiatrija**

urgentna in intenzivna psihiatrija	6
prolongirano psihiatrično zdravljenje in rehabilitacija	6
geriatrična psihiatrija	3
zdravljenje odvisnosti	6
krizne intervencije	6
ambulantno psihiatrično zdravljenje	3
razvojna psihiatrija	3
ambulantno psihiatrično zdravljenje	6
psihoterapija	4
nevrologija	6
urgentna interna medicina	3

**Radiologija**

Urogenitalna radiologija	6
Gastrointestinalna in abdominalna radiologija	6
Torakalna radiologija	6
Kardiovaskularna radiologija	3
Muskuloskeletalna radiologija	6
Nevroradiologija	5
Radiologija glave in vrata	2

Intervencijska radiologija	6
Pediatrična radiologija	2
Radiologija v onkologiji in radiologija dojke	3
Splošna radiologija	6
Kardiovaskularna radiologija	6
Gastrointestinalna in abdominalna radiologija	6
Radiologija glave in vrata	6
Intervencijska radiologija	6
Muskuloskeletna radiologija	6
Nevroradiologija	6
Pediatrična radiologija	6
Torakalna radiologija	6
Urogenitalna radiologija	6
Radiologija dojke	6

#### Revmatologija

pnevmatologija	2
kardiologija	5
intenzivna interna medicina	2
gastroenterologija	4
izbirni del z dopustom	6
izbirni del	6
infekcijske bolezni	2
nefrologija	2
pnevmatologija	2
hematologija	2
fizikalna in rehabilitacijska medicina	2
revmatologija	6
raziskovalno delo	6

#### Sodna medicina

sodna medicina	6
patološka morfologija	6
forenzična toksikologija	5
klinična travmatologija	3
sodna (sanitarna) obdukcija	6
identifikacija	2
izvedensko ocenjevanje telesnih poškodb po določilih ZKP in KZ RS	2
klinični predmeti	6

#### Splošna kirurgija

kirurške infekcije	2
abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2
kirurške infekcije	2
kardiovaskularna kirurgija	4
torakalna kirurgija	3
urologija	3
nevrokirurgija	2
ortopedija	2
onkologija	2
abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
ginekologija	2
plastična, rekonstrukcijska in estetska kirurgija	2

#### Torakalna kirurgija

kirurške infekcije	2
--------------------	---

abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2
torakalna kirurgija	6
kardiovaskularna kirurgija	4
anesteziologija in intenzivna terapija z ambulanto za bolečino	2
ORL	2
onkologija	3
pulmologija	4
interna gastroenterologija	3

#### Transfuzijska medicina

zbiranje, predelava, hranjenje in uporaba krvi in krvnih pripravkov	6
imunohematologija in laboratorijske preiskave pri transfuziji in transplantaciji	6
molekularna biologija in medicinska genetika	2
mikrobiologija v transfuzijski medicini	3
hematologija	6
kirurgija in anesteziologija	6
porodništvo in neonatologija	2
pediatrija	2
klinična imunologija z alergologijo	2
klinična in transplantacijska imunologija z imunogenetiko	6
klinična laboratorijska medicina	6
hemostaziologija	6

#### Travmatologija

torakalna kirurgija	2
urologija	2
abdominalna urgentna kirurgija	5
kardiovaskularna kirurgija s poudarkom na žilni kirurgiji	2
plastična, rekonstrukcijska in estetska kirurgija	3
nevrokirurgija	3
ortopedija	6
travmatologija	6
maksilofacialna kirurgija	2
travmatologija	6
kirurške infekcije	2
abdominalna kirurgija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2

#### Urgentna medicina

##### Začetni del

Interna medicina: Intenzivna interna medicina	2
UC/Enota za bolezni (EzB)	2
UC/Enota za poškodbe (EzP)	2
Prehospitalna enota	2
Anestezija - operacijska dvorana (OP)	2
Anestezija - periop. intenzivna medicina	2
Pediatrija; sprejemna ambulanta	2

##### Nadaljevalni del

Interna medicina: Intenzivna interna medicina	3
UC/Enota za bolezni (EzB)	5
UC/Enota za poškodbe (EzP)	4
UC/Enota za hitre pregledе (EHP)	3
Prehospitalna enota	3
Anestezija - operacijska dvorana (OP)	3

Anestezija - periop. intenzivna medicina	2
Radiologija RTG, UZ, CT	2
Izbirni del (v 4. ali 5. letu)	
Katerakoli od strok	6
<b>Urologija</b>	
kirurške infekcije	2
abdominalna kirurgija	6
travmatologija	6
anestezija z reanimatologijo	2
kirurška intenzivna terapija	2
abdominalna kirurgija	2
ginekologija	2
nefrologija	2
diagnostična in intervencijska uroradiologija	2
urologija	6
urologija	6
splošna kirurgija	6
<b>Žilna kirurgija</b>	
Kirurške infekcije	2
Abdominalna kirurgija	6
Travmatologija	6
Anestezija z reanimatologijo	2
Kirurška intenzivna terapija	2
Žilna kirurgija	6
Kardiokirurgija	4
Intervencijska (žilna) radiologija	6
Plastična kirurgija	2
Angiologija	3
Torakalna kirurgija	2
Septična kirurgija	2
Izbirni predmet	3