

Izvedbeni nastavni plan predmeta

Kirurgija dječje dobi

Akademska godina **2015/2016**

prof. dr. sc. Tomislav Luetić

I. OPIS PREDMETA

Nakon uspješno obavljene kirurške turnusne nastave studenti će steći temeljna znanja o dječjim kirurškim osobitostima i njihovim razlikama od opće kirurgije. Student će razumjeti etiologiju, patogenezu, kliničke slike, dijagnostiku i liječenje čestih ozljeda i kirurških bolesti te prirodnih malformacija djece te će biti sposobni učiniti sljedeće:

Objasniti fiziološke osobitosti novorođenačke, dojenačke i dječje dobi u odnosu na česte kirurške bolesti i ozljede

Procijeniti potrebu za tekućinom, elektrolitima te prehranom u novorođenčeta i bolesnog djeteta.

Opisati etiologiju, embriologiju, dijagnostiku i principe kirurškog liječenja čestih prirodnih malformacija uključujući najmanje

- Atrezija jednjaka
- Prirodna dijafragmalna kila
- Malformacije koje se prezentiraju sa znakovima opstrukcije probavne cijevi
- Vidljivim malformacijama trbušne i torakalne stjenke
- Malformacije urogenitalnog sustava
- Anorektalne malformacije
- Nekrotizirajući enterokolitis

Objasniti patologiju, patogenezu, bitne elemente kliničke slike i fizikalne znakove, karakteristične laboratorijske i radiološke nalaze slijedećih čestih abdominalnih stanja/bolesti u dječjoj dobi:

- Akutni apendicitis
- Preponska kila
- Pupčana kila
- Hidrokela testisa
- Stenoza pilorusa
- Invaginacija crijeva
- Patološka stanja Meckelovog divertikla
- Hirschsprungova bolest

Postaviti smisleno radne dijagnoze, razmatrati moguće diferencijalne dijagnoze, te predlagati postupke obrade i liječenja djeteta sa žuticom a koja uključuju:

- Atrezija žučnih vodova
- Čista koledohusa
- Kolecistitis/koledoholitijaza
- Portalna hipertenzija

Objasniti patologiju, patogenezu, bitne elemente kliničke slike i fizikalne znakove, karakteristične laboratorijske i radiološke nalaze slijedećih čestih uroloških bolesti u dječjoj dobi:

- Hidronefroza
- Vezikoureteralni refluks
- Nespušteni testis
- Fimoza
- Hipospadije
- Torzija testisa
- Poremećaji spolnog razvoja

Prepoznati kliničke znakove u ozlijeđenog djeteta po važnosti i prioritetu

Objasniti svrhu i indikacije za uvođenje NG sonde i urinarnog katetera

Objasniti principe liječenja politraumatiziranog djeteta.

Objasniti patogenezu, bitne elemente kliničke slike i fizikalne znakove, karakteristične laboratorijske i radiološke nalaze te principe liječenja slijedećih ozljeda:

- ozljede kralješnice
- ozljede abdomena
- ozljede mokraćnog sustava
- ozljede ekstremiteta
- porođajne ozljede

Objasniti mehanizam nastanka, bitne elemente kliničke slike, karakteristične radiološke nalaze te principe kirurškog zbrinjavanja čestih prijeloma u djece:

- ključna kost
- nadlaktična kost i lakat
- kosti podlaktice i šake
- bedrena kost
- kosti potkoljenice i stopala
- prijelomi u zoni rasta kosti

Razlikovati histološke i kliničke karakteristike te fiziologiju rasta i cijeljenja dječje u odnosu na odraslu kost

Objasniti mehanizam ozljede, bitne elemente kliničke slike, karakteristične radiološke nalaze te principe kirurškog zbrinjavanja iščašenja slijedećih zglobova:

- lakta
- šaka
- koljeno
- talokruralnog zgloba

Objasniti opće principe transporta ozlijeđenog djeteta

Prepoznati kliničke karakteristike ozljeda zlostavljanog djeteta

Objašnjavati, u glavnim crtama, vremenski okvir primjeren za obradu i resuscitaciju u onih stanja koja zahtijevaju operativni ili drugi terapijski zahvat

Objasniti etiologiju, patofiziologiju, kliničke slike, dijagnostičke pretrage i principe liječenja čestih solidnih zloćudnih tumora u dječjoj dobi:

- neuroblastom
- nefroblastom

Objasniti etiologiju, patofiziologiju, kliničke slike, dijagnostičke pretrage i principe liječenja čestih dobroćudnih i zloćudnih tumora kože i potkožja u dječje dobi

Objasniti etiopatogenezu, kliničke slike i principe liječenja čestih infekcija kože i potkožja u djece

Rastumačiti principe procjene opekline u djece

Objasniti inicijalni postupak sa opečenim djetetom, (uključujući kontrolu dišnih putova, nadoknadu i liječenjetekućinama i nadzor stanja bolesnika)

Opisati kirurške postupke u zbrinjavanja opekline u djece od prvog pregleda do izlječenja

Vještine:

1. Uzimati detaljnu anamnezu od obitelji i djeteta

2. Izvoditi ciljani klinički pregled, koji se odnosi na anamnestičke podatke
3. Izvoditi temeljiti cjelokupni fizikalni pregled kirurškog pacijenta standardiziranim strukturiranim sustavnim pristupom
4. Pravilno izvesti klinički pregled djeteta sa ingvino-skrotalnom promjenom
5. Započeti sa perifernom intravenskom terapijom i opisati snjernice za primjenu parenteralnih tekućina.
6. Interpretirati rendgenogramе prsnog koša i abdomena u djeteta sa akutnim abdomenom.

II. ORGANIZACIJA NASTAVE

Sati predmeta:

Predavanje: 5

Seminar: 5

Posebne kliničke vježbe: 5

Ukupno sati: 15

III. PROVJERA ZNANJA

Znanje se provjerava završnim kolokvijem poslije završenog turnusa iz kirurgije.

Položen kolokvij uvjet je za pristupanje ispitu iz Kirurgije.

ISPITNI ROKOVI IZ DJEČJE KIRURGIJE:

09. 11. 2015.

16. 11. 2015.

18. 01. 2016.

25. 01. 2016.

29. 03. 2016.

04. 04. 2016.

06. 06. 2016.

13. 06. 2016.

29. 08. 2016.

IV. NASTAVNO ŠTIVO

Bradić, Kirurgija dječje dobi, Zagreb, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagreb

V. DODATNE INFORMACIJE O PREDMETU

VI/I POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA U NASTAVI

1. prof. dr. sc. Hrvoje Gašparović
2. izv. prof. dr. sc. Anko Antabak
3. doc. dr. sc. Tomislav Kopjar

VI/II VANJSKI SURADNICI:

1. prof. dr. sc. Željko Sutlić
2. prof. dr. sc. Božidar Župančić
3. prof. dr. sc. Tomislav Luetić
4. dr. sc. Marko Bogović

VI/III NASTAVNICI U NASLOVNIM ZVANJIMA:

1. izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić

TURNUSI

Broj turnusa: 4

Redni broj	Početak	Kraj
1.	28.9.2015	6.11.2015
2.	23.11.2015	15.1.2016
3.	15.2.2016	25.3.2016
4.	25.4.2016	3.6.2016

SHEMA TURNUSA

1. Turnus

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
četvrtak 8.10.2015. (1. Turnus)	09:15-10:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Kirurške bolesti probavnog sustava u djece	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-10:45; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Najčešće dječje kirurške bolesti	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Prijelomi kostiju u dječjoj dobi	prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
petak 9.10.2015. (1. Turnus)	09:30-10:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Solidni tumori u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	10:15-11:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 3	SVI	Predavanje	Urološke bolesti u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
ponedjeljak 12.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 13.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 14.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 15.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 16.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 19.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 20.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
srijeda 21.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 22.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 23.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 26.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 27.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 28.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 29.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 30.10.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 2.11.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 3.11.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
srijeda 4.11.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjic
četvrtak 5.11.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjic
petak 6.11.2015. (1. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjic
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Željko Sutlić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 5	B	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Hrvoje Gašparović

2. Turnus

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
četvrtak 3.12.2015. (2. Turnus)	08:00-08:45; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	SVI	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	09:15-10:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Kirurške bolesti probavnog sustava u djece	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-10:45; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Najčešće dječje kirurške bolesti	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Prijelomi kostiju u dječjoj dobi	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	11:30-12:15; -	A	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	12:15-13:00; -	A	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
petak 4.12.2015. (2. Turnus)	09:30-10:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Solidni tumori u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	10:15-11:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 3	SVI	Predavanje	Urološke bolesti u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
ponedjeljak 7.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 8.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 9.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 10.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 11.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 17.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 18.12.2015. (2. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 4.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 5.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 6.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 7.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 8.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 11.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 12.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 13.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
četvrtak 14.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 15.1.2016. (2. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Željko Sutlić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 5	B	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Hrvoje Gašparović

3. Turnus

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
četvrtak 25.2.2016. (3. Turnus)	09:15-10:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Kirurške bolesti probavnog sustava u djece	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-10:45; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Najčešće dječje kirurške bolesti	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Prijelomi kostiju u dječjoj dobi	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Božidar Župančić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
petak 26.2.2016. (3. Turnus)	09:30-10:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Solidni tumori u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	10:15-11:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 3	SVI	Predavanje	Urološke bolesti u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
ponedjeljak 29.2.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 1.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 2.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 3.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 4.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 7.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 8.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 9.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 10.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
petak 11.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 14.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 15.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 16.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 17.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 18.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 21.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović
utorak 22.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović
srijeda 23.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 24.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 25.3.2016. (3. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
	10:45-11:30; -	A	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Željko Sutlić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 5	B	Seminar	Dječja kardiokirurgija	doc. dr. sc. Tomislav Kopjar

4. Turnus

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
četvrtak 5.5.2016. (4. Turnus)	09:15-10:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Kirurške bolesti probavnog sustava u djece	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-10:45; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Najčešće dječje kirurške bolesti	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Prijelomi kostiju u dječjoj dobi	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	11:30-12:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurgija novorođenčeta	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	12:15-13:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 2	B	Seminar	Kirurške bolesti ingvinoskrotalne regije	prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
petak 6.5.2016. (4. Turnus)	09:30-10:15; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	SVI	Predavanje	Solidni tumori u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
	10:15-11:00; KBC, Edukacijski istok - dvorana 3	SVI	Predavanje	Urološke bolesti u djece	prof. dr. sc. Božidar Župančić
ponedjeljak 9.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 10.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	1 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 11.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 12.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 13.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 16.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	3 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 17.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 18.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
četvrtak 19.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
petak 20.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 23.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 24.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	2 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 25.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 26.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11C BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11B BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
petak 27.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	8 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
ponedjeljak 30.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	6 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
utorak 31.5.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	7 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
srijeda 1.6.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	4 REBRO	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	10 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjić
četvrtak 2.6.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; KBC, Klinika za kirurgiju, Zavod 5	11D BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	izv. prof. dr. sc. Anko Antabak, dr. sc. Marko Bogović, prof. dr. sc. Tomislav Luetić

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	11A BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjic
petak 3.6.2016. (4. Turnus)	10:00-12:15; Klinika za dječje bolesti Zagreb, Dječja kirurgija, Predavaonica	9 BAZE	Posebne kliničke vježbe	DJEČJA KIRURGIJA	prof. dr. sc. Božidar Župančić, izv. prof. dr. sc. Stjepan Višnjic
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 4	A	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Željko Sutlić
	10:45-11:30; KBC, Edukacijski istok - dvorana 5	B	Seminar	Dječja kardiokirurgija	prof. dr. sc. Hrvoje Gašparović