



LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS

PATVIRTINTA
Kauno medicinos universiteto
Senato
2004 m. gruodžio mėn. 17 d.
Nutarimu Nr. 3-11

ATNAUJINTA
2025 m. spalio 21 d.

VAIKŲ ABDOMINALINĖ CHIRURGIJA

DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKO PROGRAMA

Dalyko programos koordinatorius:
Vaikų chirurgijos klinikos prof. dr. Dalius Malcius

Padaliniai, dalyvaujantys dalyko programoje:

1. Vaikų chirurgijos klinika, vadovas prof. dr. Dalius Malcius
2. Radiologijos klinika, vadovas prof. dr. Saulius Lukoševičius
3. Akušerijos ir ginekologijos klinika, vadovas prof. dr. Mindaugas Kliučinskas
4. Gastroenterologijos klinika, vadovas prof. dr. Juozas Kupčinskas

Kaunas, 2025

Dalyko programos duomenys

Mokslų sritis	Medicinos ir sveikatos mokslai
Mokslų kryptis (kodas)	medicina – M 001
Dalyko pavadinimas	Vaikų abdominalinė chirurgija
Programos apimtis	160 val. (6 ETCS kreditai)
Paskaitos	24val.
Seminarai	56 val.
Savarankiškas darbas	80 val.

Dalyko programos rengimo grupė

Eil. Nr.	Pedagoginis vardas, vardas, pavardė	Pareigos	Telefonas (darbo)	Elektroninio pašto adresas
1.	Prof. Dalius Malcius	Klinikos vadovas	326043	dalius.malcus@lsmu.lt
2.	Doc. Aušra Lukošūtė-Urbonienė	Klinikos docentas	326452	ausra.lukosiute-urboniene@lsmu.lt
3.	Doc. Artūras Kilda	Klinikos docentas	326567	arturas.kilda@lsmu.lt

Dalyko programos aprašas:

1. Dalyko programos poreikis. Viena aktualiausių vaikų chirurgijos sričių yra vaikų abdominalinė chirurgija. Patologijos dažnumas, besikeičiantys diagnostikos, konservatyvaus bei chirurginio gydymo principai reikalauja kasdien atnaujinti ir gilinti šios srities žinias. Šios programos paskirtis pagilinti išnagrinėti vaikų pilvaplėvės ertmės organų chirurginių ligų diagnostiką, diferencinę diagnostiką bei gydymą, išryškinti diskutuotinus klausimus bei juos išnagrinėti remiantis naujausiais medicinos mokslo pasiekimais.

2. Dalyko programos tikslai. Pagrindinis tikslas padidinti medicinos krypties doktorantų profesinę kompetenciją. Mokyti kaupti, analizuoti ir kritiškai vertinti naujausias mokslines publikacijas, suformuluoti problemas ir rasti jų sprendimo būdus. Šios programos tikslai glaudžiai siejasi su kitų medicinos krypties doktorantūros studijų dalykų programų tikslais ugdant plačios erudicijos gydytoją, mokslininką, pedagogą.

3. Dalyko programos sandara, turinys ir studijų metodai. Paskaitos sudaro –24 val., seminarai –56 val., savarankiškas darbas – 80 val.

4. Dėstytojai. Dėstytojų – mokslininkų sąrašas pateiktas priede Nr. 2.

5. Metodinis dalyko programos aprūpinimas. Literatūros sąrašas priede Nr. 1.

6. Ivertinimas: Suminis balas - 100% balo sudaro: 40% auditorinio darbo + 30% savarankiško darbo + 30% baigiamojo teorinio ir praktinio patikrinimo.

TEORINĖ DALIS

Nr.	Paskaitos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1.	Pilvaplėvės ertmės organų sklaidos ydos	2 val.	Prof. D.Malcus
2.	Vaikų pilvo skausmai. Patofiziologija. Etiologija. Diferencinė diagnostika	2 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
3.	Uždegiminiai procesai pilvaplėvės ertmėje	2 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
4.	Vaikų žarnų nepraeinamumas	2 val.	Prof. D.Malcus
5.	Kraujavimas vaikų virškinimo trakte	2 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
6.	Pilvaplėvės ertmės organų trauma	2 val.	Prof. D.Malcus
7.	Vaikų tuštinimosi sutrikimai	2 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
8.	Mergaičių ginekologiniai susirgimai	2 val.	Prof. L.Maleckienė
9.	Šiuolaikiniai endoskopijos metodai vaikų chirurgijoje.	2 val.	Doc. D.Petrauskas
10.	Šiuolaikiniai spindulinės diagnostikos metodai ir jų reikšmė diagnozuojant pilvo ertmės organų ligas	2 val.	Prof. S.Lukoševičius
11.	Minimaliai invazinės chirurgijos metodai vaikų abdominalinėje chirurgijoje	2 val.	Doc. A.Kilda
12.	Retos vaikų pilvaplėvės ertmės organų ligos	2 val.	Prof. D.Malcus

TEORINĖ-PRAKTINĖ DALIS

Eil. Nr.	Seminaro temos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1.	Vaikų pilvo sienos patologija	4 val.	Prof. D.Malcus
2.	Vaikų diafragmos patologija	4 val.	Prof. D.Malcus
3.	Vaikų skrandžio patologija	4 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
4.	Vaikų plonosios žarnos patologija	4 val.	Prof. D.Malcus
5.	Vaikų storosios žarnos patologija	4 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
6.	Vaikų kasos patologija	4 val.	Prof. D.Malcus
7.	Vaikų kepenų ir tulžies takų patologija.	4 val.	Prof. D.Malcus
8.	Vaikų blužnies patologija	4 val.	Prof. D.Malcus
9.	Vaikų taukinės ir žarnų pasaito patologija	4 val.	Doc. A.Kilda
10.	Peritonitas vaikų amžiuje	4 val.	Doc. A.Lukošiūtė-Urbonienė
11.	Nekrotizuojantys procesai vaikų pilvaplėvės ertmės organuose	4 val.	Prof. D.Malcus
12.	„Ūminio pilvo“ simptomai dėl imuoreaktyvinių procesų sąlygotos patologijos	4 val.	Prof. D.Malcus
13.	Mergaičių vidinių genitalijų patologija	4 val.	Prof. L.Maleckienė
14.	Pilvaplėvės ertmės organų onkologiniai susirgimai	4 val.	Prof. D.Malcus

SAVARANKIŠKAS DARBAS

Darbas su literatūra. Nagrinėjamosiomis temomis paskelbtos naujausios literatūros apžvalgos parengimas.

Rekomenduojama literatūra

Eil. Nr.	Leidinio pavadinimas	Leidinio autorius	Leidimo metai ir leidykla
1.	Emergency Abdominal Surgery	Ed. By Jones P., Krukowski Z.H., Youngston G.G.	Chapman and Hall Medical, 1998
2.	Essentials of Pediatric Surgery	Rowe M.I., O'Neill J.A., Grosfeld J.L., Fonkalsrud E.W., Coran A.G.	Mosby, 1995
3.	Pediatric Surgery	Keith W. Ashcraft , J. Patrick Murphy , Ronald J. Sharp , David L. Sigalet , Charles L. Snyder	W.B. Saunders Company, 2000
4.	Pediatric Surgery	Puri P, Höllwarth M	Springer Verlag Berlin Heidelberg, 2009
5.	Practical Problems in Pediatric Surgery. An Atlas & Mind Maps	Gupta DK, Carachi R, Keilani R, Broadis E, Sharma S.	Jayper Brothers medical Publishers, 2009
6.	Pediatric Surgical Diseases	Esposito C, Esposito G	Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2009
7.	Paediatric surgery	M.Davenport, A.Piero	Oxford University Press, 2009
8.	The Surgery of Childhood Tumors	Robert Carachi, Jay L, Grosfeld, Amir F Azmy	Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2008
9.	Pediatric Surgery and Urology: Long Term Outcomes	Stringer M.D., Oldham K.T., Mouriquand P.D.E., Howard E.R.	W B Saunders Company, 1998
10.	Rob and Smith's Operative Surgery. Pediatric Surgery, 5 th edition	Ed. By Spitz L. And Coran A.G.	Chapman and Hall Medical
11.	Das akute Abdomen im Kindesalter. Diagnose und Differentialdiagnose	Von Jurgen Waldschmidt	VCH Verlagsgesellschaft mbH, Weinheim 1990
12.	Neonatologija	E.Markūnienė, sudaryt	: Vitae Litera "2010
13.	Nelson Essentials of Pediatrics. 4th edition	Behrman R.E., Kliegman R.M.	W.B.Saunders Company, 2002
14.	Nelson Textbook of Pediatrics 17 th edition	Behrman R.E., Kliegman R.M	Saunders, 2004
15.	Textbook of Pediatric Emergency Medicine	Ed. By Fleisher G.R, Ludwig S.	Lippincott Williams and Wilkins, 2000

Numatomų dėstytojų sąrašas:

1. Dalyko programoje dėstysiantys profesoriai arba vyriausieji mokslo darbuotojai:
Prof.dr. D.Malcius:
Prof.dr. S.Lukoševičius
Prof.dr. L. Maleckienė

2. Dalyko programoje dėstysiantys docentai:,
Doc.dr. A.Lukošiūtė-Urbonienė,
Doc.dr A.Kilda,
Doc.dr. D.Petrauskas