



**LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS**

**KAUNO MEDICINOS UNIVERSITETAS**

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

ATNAUJINTA  
2013 m. gruodžio 20 d.

## **BENDROSIOS VAIKŲ CHIRURGIJOS PAGRINDAI**

**DOKTORANTŲ ROS STUDIJŲ DALYKO PROGRAMA**

Dalyko programos koordinatorius:

Vaikų chirurgijos klinikos vadovas prof.dr. Vidmantas Barauskas

Padaliniai, dalyvaujantys dalyko programoje:

1. Vaikų chirurgijos klinika, vadovas prof. dr. Vidmantas Barauskas
2. Vaikų ligų klinika, vadovas prof. dr. Rimantas Kavalas
3. Plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika, vadovas prof. dr. Rytis Rimdeika
4. Neonatologijos klinika, vadovė dr. Rasa Tamelienė
5. Fiziologijos ir farmakologijos institutas, vadovas prof. dr. Edgaras Stankevičius
6. Radiologijos klinika, vadovas prof. dr. Algidas Basevičius
7. Anesteziologijos klinika, vadovas, prof. dr. Andrius Macas
8. Psichiatrijos klinika, vadovė prof. dr. Vėginija Adomaitienė

Kaunas, 2013

## Dalyko programos duomenys

Moksl sritis	Biomedicinos mokslai
Mokslo kryptis, šaka (kodas)	Medicina - 06B
Dalyko pavadinimas	Bendrosios vaik chirurgijos pagrindai
Programos apimtis	160 val. (6 ETCS)
Paskaitos	24val.
Seminarai	56 val.
Savarankiškas darbas	80 val.

Eil. Nr.	Padalinys (klinika/katedra)	Kontaktini valand skai ius	Kredit skai ius*
1.	Vaik chirurgijos klinika	46	0.115
2.	Vaik lig klinika	18	0.045
3.	Neonatologijos klinika	2	0.005
4.	Fiziologijos ir farmakologijos institutas	2	0.005
5.	Radiologijos klinika	6	0.015
6.	Anesteziologijos klinika	2	0.005
7.	Psichiatrijos klinika	2	0.005
8.	Plastin s ir rekonstrukcin s chirurgijos klinika	2	0.005
<b>Iš viso</b>		<b>80</b>	<b>0.2</b>

## Dalyko programos rengimo grup

Eil. Nr.	Pedagoginis vardas, vardas, pavard	Pareigos	Telefonas (darbo)	Elektroninio pašto adresas
1	Prof. Vidmantas Barauskas	Klinikos vadovas	326043	vidmantas.barauskas@kaunoklinikos.lt
2	Doc. Arturas Kilda	Klinikos docentas	326567	arturas.kilda@gmail.com
3	Doc. Robertas Bagdzevi ius	Klinikos docentas	326452	robertas.bagdzevicius@kaunoklinikos.lt

**Dalyko programos aprašas:**

1. Dalyko programos poreikis. Chirurgini lig gydymo s km lemia daug veiksnii . Šios programos paskirtis pagilinti išnagrinti ikioperacinio parengimo bei pooperacin s slaugos, maitinimo bei reabilitacijos medicininius, sociologinius, etinius psichologinius ir teisinius aspektus

2. Dalyko programos tikslai. Pagrindinis tikslas išmokyti medicinos krypties doktorantus pažvelgti chirurgin patologij kuo vairesniais aspektais. Mokyti suformuluoti problemas ir rasti j sprendimo b dus. Padidinti kompetencij vairiais vaik chirurgini lig gydymo klausimais. Šios programos tikslai glaudžiai siejasi su kit medicinos krypties doktorant ros studij dalyk program tikslais ugdant pla ios erudicijos gydytoj , mokslinink , pedagog .

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

4. D stytojai. D stytoj – mokslinink s rašas pateiktas priede Nr. 2.

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

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

### TEORIN DALIS

Eil. Nr.	Paskaitos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1.	Sergančių naujagimi adaptacijos ypatumai	2 val.	Dr.R.Tameliūnė
2.	Vaik intensyvios terapijos ypatumai vaik chirurgijoje	2 val.	Prof. R.K. Valas
3.	Klinikinė farmakologija vaik chirurgijoje	2 val.	Prof. R. Mačiulaitis
4.	Vaik klinikinė anatomija	2 val.	Doc. A.Kilda
5.	Vaik onkologija	2 val.	Dr. R. Kiudeliūnė
6.	Šiuolaikiniai spindulinės diagnostikos metodai	2 val.	Prof. A. Basevičius
7.	Plastinės chirurgijos metodai vaik chirurgijoje	2 val.	Prof.R.Rimdeika
8.	Endokrininės ligomis sergančių vaik chirurginė patologija	2 val.	Prof. R.K. Valas
9.	Skausmo problema vaik chirurgijoje	2 val.	Doc.dr. D.Rugytė
10.	Vaik traumatizmo ypatumai	2 val.	Dr. V.Gerulis
11.	Medicininio bendravimo ir medicininės psichologijos ypatumai vaik chirurgijoje	2 val.	Prof. B.Burba
12.	Vaik chirurgija internete	2 val.	Doc. A.Kilda

### TEORIN -PRAKTIN DALIS

Eil. Nr.	Seminaro temos pavadinimas	Trukmė	Dėstytojas
1.	vairaus amžiaus vaik parengimo operacijai ypatumai	4 val.	Doc R.Bagdzevičius
2.	Šiuolaikiniai ultragarsinio tyrimo metodai vaik chirurgijoje. Intervencinė echoskopija	4 val.	Dr.R.Uktveris
3.	Šiuolaikinės laboratorinės diagnostikos galimybės ir pritaikymas vaik chirurgijoje	4 val.	Doc R.Bagdzevičius
4.	Žmogaus augimo ir brendimo diagnostika	4 val.	Doc.J.Kudzytė
5.	Enterinis ir parenterinis maitinimas vaik chirurgijoje	4 val.	Prof.R.K. Valas
6.	Operacija vaik chirurgijoje: deontologiniai ir teisiniai aspektai	4 val.	Prof.V.Barauskas
7.	Šiuolaikinės chirurginės siuvimo ir plastinės medžiagos. Jų panaudojimas vaik chirurgijoje.	4 val.	Prof.V.Barauskas
8.	Šiuolaikinės technologijos operacijose. Jų panaudojimas vaik chirurgijoje	4 val.	Prof.V.Barauskas
9.	Žaizd gijimo fiziologija. Šiuolaikinės žaizd	4 val.	Prof.V.Barauskas

	gydymo priemonės.		
10.	vairaus amžiaus vaikų pooperacinis dietinis maitinimas	4 val.	Dr. R.Rokait
11.	vairaus amžiaus vaikų pooperacinis slaugos ypatumai	4 val.	Doc R.Bagdzevičius
12.	Vaikų pooperacinė kineziterapija ir reabilitacija	4 val.	Doc. A.Kilda
13.	Šiuolaikiniai tyrimo metodai patologijoje bei jų panaudojimo galimybės vaikų chirurgijoje. Reikalavimai biopsiniam medžiagos paėmimui.	4 val.	Prof.V.Barauskas
14.	Septika ir antiseptika vaikų chirurgijoje	4 val.	Prof.V.Barauskas

### SAVARANKIŠKAS DARBAS

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

Priedas Nr. 1

#### Rekomenduojama literatūra

Eil. Nr.	Leidinio pavadinimas	Leidinio autorius	Leidimo metai ir leidykla
1.	Pediatric Surgery	Puri P, Höllwarth M	Springer Verlag Berlin Heidelberg, 2009
2.	Pediatric Surgical Diseases	Esposito C, Esposito G.	Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2009
3.	Pediatric Surgery Digest.	Z.Zachariou	Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2009
4.	Essentials of Pediatric Surgery	Rowe M.I., O'Neill J.A., Grosfeld J.L., Fonkalsrud E.W., Coran A.G.	Mosby, 1995
5.	Pediatric Surgery	<a href="#">Keith W. Ashcraft</a> , <a href="#">J. Patrick Murphy</a> , <a href="#">Ronald J. Sharp</a> , <a href="#">David L. Sigalet</a> , <a href="#">Charles L. Snyder</a>	W.B. Saunders Company, 2000
6.	Emergency Abdominal Surgery	Ed. By Jones P., Krukowski Z.H., Youngston G.G.	Chapman and Hall Medical, 1998
7.	Nelson Essentials of Pediatrics. 4th edition	Behrman R.E., Kliegman R.M.	W.B.Saunders Company, 2002
8.	Nelson Textbook of Pediatrics 17th edition	Behrman R.E., Kliegman R.M.	Saunders, 2004
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, 5th edition	Ed. By Spitz L. And Coran A.G.	Chapman and Hall Medical

11.	Textbook of Pediatric Emergency Medicine	Ed. By Fleisher G.R, Ludwig S.	Lippincott Williams and Wilkins, 2000
12.	Neonatologija	E.Mark nien , sudaryt	„Vitae Litera“2010
13.	Vaik dietologija	L.Labanauskas,R.Rokait sudaryt.	Vilnius :Virginijos dizaino studija“2009

Priedas Nr.2

**Numatom d stytoj s rašas:**

1. Dalyko programoje d stysiantys profesoriai: prof. dr. V. Barauskas, prof. dr. R. K valas, prof. dr. A. Basevi ius, prof. dr. R. Rimdeika, prof. dr. R. Ma iulaitis, prof. dr. B. Burba.
2. Dalyko programoje d stysiantys docentai: doc. dr. R. Bagdzevi ius, doc. dr. A. Kilda, doc. dr. J. Kudzyt , doc. dr. D. Rugyt , doc. dr. R.Tamelien .
3. Kiti dalyko programos d stytojai: dr. V. Gerulis, dr. R. Rokait .