

# Lietuvos chirurgija

- Lietuvos chirurgų asociacija
- Lietuvos žaizdų gydymo asociacija
- Lietuvos ambulatorinės chirurgijos draugija
  - Lietuvos endoskopuotojų draugija
- Lietuvos krūtinės ir širdies chirurgijos draugija
  - Lietuvos koloproktologų draugija
  - Lietuvos kraujagyslių chirurgų draugija
- Lietuvos minimaliai invazinės chirurgijos draugija
  - Lietuvos neurochirurgų draugija
  - Lietuvos onkologų draugija
  - Lietuvos patologų draugija
- Lietuvos plaštakos chirurgijos ir reabilitacijos draugija
  - Lietuvos traumatologų ir ortopedų draugija
    - Lietuvos urologų draugija
    - Lietuvos vaikų chirurgų draugija
  - Lietuvos veido ir žandikaulių chirurgų draugija
    - Lietuvos vertebrologų draugija
      - Vilniaus chirurgų draugija
    - Kauno krašto chirurgų draugija
    - Klaipėdos krašto chirurgų draugija
    - Šiaulių krašto chirurgų draugija
    - Panevėžio krašto chirurgų draugija

---

ISSN 1392–0995  
eISSN 1648–9942

---

VILNIUS UNIVERSITY

Scholarly Journal

# Lithuanian Surgery

2023

**Vol. 22(1)**

Published since 1993

Vilnius University Press  
Vilnius, 2023

---

ISSN 1392–0995  
eISSN 1648–9942

---

VILNIAUS UNIVERSITETAS

Mokslo žurnalas

# Lietuvos chirurgija

2023

22(1) tomas

Leidžiama nuo 1993 metų

Vilniaus universiteto leidykla  
Vilnius, 2023

The journal is published four a year.

## EDITORIAL BOARD

### Editor-in-Chief

*Narimantas Evaldas Samalavičius*

Vilnius University, Klaipėda University Hospital, Lithuania

### Deputy Editor

*Raimundas Lunevičius*

Aintree University Hospital NHS Foundation Trust, School of Health Sciences,  
University of Liverpool, UK

### Members

*Oleg Aliošin*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Jonas Ališauskas*

Vilnius University, Lithuania

*Giedrius Barauskas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Gintautas Brimas*

Vilnius University, Lithuania

*Aušra Černiauskienė*

Vilnius University, Lithuania

*Mindaugas Danilevičius*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Olegas Deduchovas*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Gražina Stanislava Drąsutienė*

Vilnius University, Lithuania

*Audrius Dulskas*

National Cancer Institute, Lithuania

*Vitalijus Eismontas*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Žilvinas Endzinas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Audrius Gradauskas*

Vilnius University, Lithuania

*Antanas Gvazdaitis*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Ričardas Janilionis*

Vilnius University, Lithuania

*Romas Jonas Kalesinskas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Eduardas Kelbauskas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Vladislavas Kieda*

Vilnius University, Lithuania

*Manvilius Kocius*

Vilnius University, Lithuania

*Gediminas Kundrotas*

Klaipėda Seamen's Hospital, Lithuania

*Kęstutis Laurikėnas*

Vilnius University, Lithuania

*Algimantas Petrus*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Narūnas Porvaneckas*

Vilnius University, Lithuania

*Tomas Poškus*

Vilnius University, Lithuania

*Henrikas Ramonas*

Vilnius University, Lithuania

*Artūras Razbadauskas*

Klaipėda University, Lithuania

*Rytis Rimdeika*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Romaldas Rubikas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Robertas Samalavičius*

Vilnius University, Lithuania

*Benjaminas Siaurusaitis*

Vilnius University, Lithuania

*Vytautas Sirvydis*

Vilnius University, Lithuania

*Juozas Stanaitis*

Vilnius University, Lithuania

*Algimantas Stašinskas*

Vilnius University, Lithuania

*Juozas Šidiškis*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Dainius Šimčikas*

Klaipėda University Hospital, Lithuania

*Pranas Tercijonas*

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

*Renatas Tikuišis*

Vilnius University, National Cancer Institute, Lithuania

*Vytautas Triponis*

Vilnius University, Lithuania

### Included in:

Covered by Index Copernicus Journals Master List 6.75 ICV

### Address:

Klaipėda University Hospital

Liepojos street 41, LT-92288 Klaipėda, Lithuania

Email: [narimantas.samalavicius@gmail.com](mailto:narimantas.samalavicius@gmail.com)

<http://www.zurnalai.vu.lt/lietuvių-chirurgija>

<i>Jonas Valantinas</i>	Vilnius University, Lithuania
<i>Raimondas Vencikus</i>	Klaipėda University Hospital, Lithuania
<i>Rimantas Vilcinis</i>	Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania
<i>Kęstutis Vitkus</i>	Vilnius University, Lithuania
<i>Linas Virkus</i>	Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania
<i>Donatas Venskutonis</i>	Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania
<i>Saulius Vosylius</i>	Vilnius University, Lithuania
<i>Valentinas Uvarovas</i>	Vilnius University, Lithuania

#### International Advisory Board

<i>Cary B. Aarons</i>	University of Pennsylvania, USA
<i>Francisco Abarca</i>	Omni Hospital, Quito, Ecuador
<i>Andreja Arsovski</i>	Hospital Remedika, Skopje, Macedonia
<i>Luai Ashari</i>	Research Center-Riyadh, Saudi Arabia
<i>David Beddy</i>	University College Dublin, Ireland
<i>Dursun Bugra</i>	KOC University, Istanbul, Turkey
<i>Steffen Bülow</i>	Hvidovre University Hospital, Copenhagen, Denmark
<i>Philip Caushaj</i>	University of Connecticut, Hartford, CT USA
<i>Francis Seow-Choen</i>	Colorectal Surgery PLC, Singapore
<i>Ho-Kyung Chun</i>	Sungkyunkwan University, Seoul, Korea
<i>Michael Davies</i>	Cardiff Hospital, UK
<i>Richard M. Devine</i>	Mayo Clinic Rochester, Minnesota, USA
<i>Shuqing Ding</i>	University Nanjing, China
<i>Yijang Ding</i>	University Nanjing, China
<i>Adam Dziki</i>	University Hospital, Lodz, Poland
<i>Ricardo Escalante</i>	University Central de Venezuela, Caracas, Venezuela
<i>Claudio Fucini</i>	Tract-University of Florence, Italy
<i>Pascal Gervaz</i>	Clinic Geneve, Switzerland
<i>Paul Goldberg</i>	University of Cape Town, South Africa
<i>Rakesh Gupta</i>	B.P. Koirala Institute of Health Sciences, Dharan, Nepal
<i>Stanley M. Goldberg</i>	University of Minnesota, USA
<i>Dieter Hahnloser</i>	University Hospital of Zurich, Switzerland
<i>Alan F. Horgan</i>	Newcastle, UK
<i>Stefan D. Holubar</i>	Dartmouth Medical School, USA
<i>Cherdsak Iramaneerat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<i>Sudeep Khaniya</i>	B.P. Koirala Institute of Health Sciences, Dharan, Nepal
<i>Fumio Konishi</i>	Nerima Hikaragaoka Hospital, Japan
<i>Zoran Krivokapic</i>	Serbian Academy of Sciences, Belgrade, Serbia
<i>Gyorgy Lazar</i>	University of Szeged, Hungary
<i>Lindita Shosha Mano</i>	American Hospital, Tirana, Albania
<i>Maris Mihelsons</i>	University of Latvia, Latvia
<i>Joseph W. Nunoo-Mensah</i>	King's College, London, UK
<i>Reis Neto</i>	PUCCAMP Campinas Sao Paulo, Brazil
<i>Yuji Nimura</i>	University of Nagoya, Japan
<i>Daniel Leonard</i>	University Bruxelles, Belgium
<i>Varut Lohsiriwat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<i>Alberto Peracchia</i>	University of Milan, Italy
<i>Akram Pourshams</i>	Teheran University of Medical Sciences, Iran
<i>Emilio De Raffaele</i>	S. Orsola University, Bologna, Italy
<i>Guillermo Rosato</i>	University Austral-Buenos Aires, Argentina
<i>Brian J. Rowlands</i>	University of Nottingham, UK
<i>Peter M. Sagar</i>	Leeds, UK
<i>Nasser Al-Sanea</i>	Research Center-Riyadh, Saudi Arabia
<i>Shailesh V. Shrikhande</i>	Tata Memorial Centre, Mumbai, India
<i>Tomas Skrcka</i>	Brno, Czech Republic
<i>Seung-Kook Sohn</i>	Yonsei University, Seoul, Korea
<i>Jaan Sopelmann</i>	University of Tartu, Estonia
<i>Mobsen Towliat</i>	Erfan Hospital, Tehran, Iran
<i>Richard G. Ward</i>	School of Surgey, Mersey, UK
<i>Bruce G. Wolff</i>	Mayo Clinic Rochester, Minesota, USA
<i>Sarkis Yeretsian</i>	Clinique Medic-Alle Montreal, Ontario, Canada
<i>Kenzo Yasui</i>	Aichi Cancer Center, Nagoya, Japan
<i>Ta Sen Yeh</i>	Chang Gung Memorial Hospital and University, Taipei, Taiwan
<i>Isaias Ricardo Fretes Zarate</i>	Asuncion, Paraguay

Žurnalas leidžiamas keturis kartus per metus.

## REDAKTORIŲ KOLEGIJA

Vyriausasis redaktorius

Narimantas Evaldas Samalavičius

Vilniaus universitetas, Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Vyriausiojo redaktoriaus pavaduotojas

Raimundas Lunevičius

Aintree University Hospital NHS Foundation Trust, School of Health Sciences,

University of Liverpool, UK

## Nariai

Oleg Aliošin

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Jonas Ališauskas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Giedrius Barauskas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Gintautas Brimas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Aušra Černiauskienė

Vilniaus universitetas, Lietuva

Mindaugas Danilevičius

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Olegas Deduchovas

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Gražina Stanislava Drąsutienė

Vilniaus universitetas, Lietuva

Audrius Dulskas

Nacionalinis vėžio institutas, Lietuva

Vitalijus Eismontas

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Žilvinas Endzinas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Audrius Gradauskas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Antanas Gvazdaitis

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Ričardas Janilionis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Romas Jonas Kalesinskas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Eduardas Kelbauskas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Vladislavas Kieda

Vilniaus universitetas, Lietuva

Manvilius Kocius

Vilniaus universitetas, Lietuva

Gediminas Kundrotas

Klaipėdos jūrininkų ligoninė, Lietuva

Kęstutis Laurikėnas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Algimantas Petrulis

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Narūnas Porvaneckas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Tomas Poškus

Vilniaus universitetas, Lietuva

Henrikas Ramonas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Artūras Razbadauskas

Klaipėdos universitetas, Lietuva

Rytis Rimdeika

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Romaldas Rubikas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Robertas Samalavičius

Vilniaus universitetas, Lietuva

Benjaminas Siaurusaitis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Vytautas Sirvydis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Juozas Stanaitis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Algimantas Stašinskas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Juozas Šidiškis

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Dainius Šimčikas

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Pranas Tercijonas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Renatas Tikuišis

Vilniaus universitetas, Nacionalinis vėžio institutas, Lietuva

Vytautas Triponis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Prieinama duomenų bazėse:

2014 metų žurnalas tarptautinėje duomenų bazėje *Index Copernicus* (ICI) įvertintas 6,75 taškų (ICV)

Adresas:

Klaipėdos universitetinė ligoninė

Liepojos g. 41, LT-92288 Klaipėda, Lietuva

E. paštas narinantas.samalavicius@gmail.com

Telefonas +370 687 74 748

Tinklalapis <http://www.zurnalai.vu.lt/lietuvių-chirurgija>

<i>Jonas Valantinas</i>	Vilniaus universitetas, Lietuva
<i>Raimondas Vencikus</i>	Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva
<i>Rimantas Vilcinis</i>	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva
<i>Kęstutis Vitkus</i>	Vilniaus universitetas, Lietuva
<i>Linas Vitkus</i>	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva
<i>Donatas Venskutonis</i>	Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva
<i>Saulius Vosylius</i>	Vilniaus universitetas, Lietuva
<i>Valentinas Uvarovas</i>	Vilniaus universitetas, Lietuva
 Tarptautinė patarėjų taryba	
<i>Cary B. Aarons</i>	University of Pennsylvania, USA
<i>Francisco Abarca</i>	Omni Hospital, Quito, Ecuador
<i>Andreja Arsovski</i>	Hospital Remedika, Skopje, Macedonia
<i>Luai Ashari</i>	Research Center-Riyadh, Saudi Arabia
<i>David Beddy</i>	University College Dublin, Ireland
<i>Dursun Bugra</i>	KOC University, Istanbul, Turkey
<i>Steffen Bülow</i>	Hvidovre University Hospital, Copenhagen, Denmark
<i>Philip Caushaj</i>	University of Connecticut, Hartford, CT USA
<i>Francis Seow-Choen</i>	Colorectal Surgery PLC, Singapore
<i>Ho-Kyung Chun</i>	Sungkyunkwan University, Seoul, Korea
<i>Michael Davies</i>	Cardiff Hospital, UK
<i>Richard M. Devine</i>	Mayo Clinic Rochester, Minnesota, USA
<i>Shuqing Ding</i>	University Nanjing, China
<i>Yijang Ding</i>	University Nanjing, China
<i>Adam Dziki</i>	University Hospital, Lodz, Poland
<i>Ricardo Escalante</i>	University Central de Venezuela, Caracas, Venezuela
<i>Claudio Fucini</i>	Tract-University of Florence, Italy
<i>Pascal Gervaz</i>	Clinic Geneve, Switzerland
<i>Paul Goldberg</i>	University of Cape Town, South Africa
<i>Rakesh Gupta</i>	B.P. Koirala Institute of Health Sciences, Dharan, Nepal
<i>Stanley M. Goldberg</i>	University of Minnesota, USA
<i>Dieter Hahnloser</i>	University Hospital of Zurich, Switzerland
<i>Alan F. Horgan</i>	Newcastle, UK
<i>Stefan D. Holubar</i>	Dartmouth Medical School, USA
<i>Cherdsak Iramaneerat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<i>Sudeep Khaniya</i>	B.P. Koirala Institute of Health Sciences, Dharan, Nepal
<i>Fumio Konishi</i>	Nerima Hikaragaoka Hospital, Japan
<i>Zoran Krivokapic</i>	Serbian Academy of Sciences, Belgrade, Serbia
<i>Gyorgy Lazar</i>	University of Szeged, Hungary
<i>Lindita Shosha Mano</i>	American Hospital, Tirana, Albania
<i>Maris Mihelsons</i>	University of Latvia, Latvia
<i>Joseph W. Nunoo-Mensah</i>	King's College, London, UK
<i>Reis Neto</i>	PUCCAMP Campinas Sao Paulo, Brazil
<i>Yuji Nimura</i>	University of Nagoya, Japan
<i>Daniel Leonard</i>	University Bruxelles, Belgium
<i>Varut Lohsiriwat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<i>Alberto Peracchia</i>	University of Milan, Italy
<i>Akram Pourshams</i>	Teheran University of Medical Sciences, Iran
<i>Emilio De Raffaele</i>	S. Orsola University, Bologna, Italy
<i>Guillermo Rosato</i>	University Austral-Buenos Aires, Argentina
<i>Brian J. Rowlands</i>	University of Nottingham, UK
<i>Peter M. Sagar</i>	Leeds, UK
<i>Nasser Al-Sanea</i>	Research Center-Riyadh, Saudi Arabia
<i>Shailesh V. Shrikhande</i>	Tata Memorial Centre, Mumbai, India
<i>Tomas Skrcka</i>	Brno, Czech Republic
<i>Seung-Kook Sohn</i>	Yonsei University, Seoul, Korea
<i>Jaan Sopelmann</i>	University of Tartu, Estonia
<i>Mohsen Towliat</i>	Erfan Hospital, Tehran, Iran
<i>Richard G. Ward</i>	School of Surgey, Mersey, UK
<i>Bruce G. Wolff</i>	Mayo Clinic Rochester, Minesota, USA
<i>Sarkis Yeretsian</i>	Clinique Medic-Alle Montreal, Ontario, Canada
<i>Kenzo Yasui</i>	Aichi Cancer Center, Nagoya, Japan
<i>Ta Sen Yeh</i>	Chang Gung Memorial Hospital and University, Taipei, Taiwan
<i>Isaias Ricardo Fretes Zarate</i>	Asuncion, Paraguay

## ***Tikslo apibūdinimas***

Periodinio leidinio „Lietuvos chirurgija“ tikslas – supažindinti su Lietuvos ir užsienio šalių chirurgijos naujovėmis, mokslinės literatūros apžvalgomis. Siekiama skelbti originalius retrospekyviuosius, perspektyviuosius, eksperimentinius ir kito pobūdžio straipsnius, pasidalinti darbo patirtimi, aprašyti retus ir ypatingus klinikinius atvejus, skelbti draugijų posėdžių medžiagą, rekomendacijas, nuomonės, informaciją, recenzuoti knygas, straipsnius. Žurnalo leidybą lémė poreikis viename periodiniame leidinyje publikuoti Lietuvos chirurgų ir su jais bendradarbiaujančių draugijų mokslinius darbus.

Žurnalas skiriamas ne vien tik chirurginio profilio gydytojams. „Lietuvos chirurgija“ yra oficialus Lietuvos chirurgų asociacijos, Lietuvos žaizdų gydymo asociacijos, Lietuvos ambulatorinės chirurgijos draugijos, Lietuvos endoskopuotojų draugijos, Lietuvos krūtinės ir širdies chirurgijos draugijos, Lietuvos koloproktologų draugijos, Lietuvos kraujagyslių chirurgų draugijos, Lietuvos minimaliai invazinės chirurgijos draugijos, Lietuvos neurochirurgų draugijos, Lietuvos onkologų draugijos, Lietuvos patologų draugijos, Lietuvos plaštakos chirurgijos ir reabilitacijos draugijos, Lietuvos traumatologų ir ortopedų draugijos, Lietuvos urologų draugijos, Lietuvos vaikų chirurgų draugijos, Lietuvos veido ir žandikaulių chirurgų draugijos, Lietuvos vertebrologų draugijos, Vilniaus chirurgų draugijos, Kauno krašto chirurgų draugijos, Klaipėdos krašto chirurgų draugijos, Šiaulių krašto chirurgų draugijos, Panevėžio krašto chirurgų draugijos žurnalas.

Leidinys yra registruotas recenzuoojamas periodinis Lietuvos Respublikos mokslo žurnalas. Jis atviras draugijoms, medikams, bendradarbiaujantiems su chirurgais. Medžiaga priimama ir spausdinama lietuvių ir anglų kalbomis. Visus straipsnius recenzuoja mokslo laipsnius turintys specialistai. Jie yra redaktorių kolegijos narai arba konsultantai.

### ***Statement of purpose***

“Lietuvos chirurgija” (“Lithuanian Surgery”) is a peer-reviewed journal of the Association of Lithuanian Surgeons, the Lithuanian Association for Wound Care, the Lithuanian Association for Ambulatory Surgery, the Lithuanian Society of Endoscopists, the Lithuanian Society of Cardiothoracic Surgeons, the Lithuanian Society of Coloproctologists, the Lithuanian Society of Vascular Surgeons, the Lithuanian Society for Minimal Invasive Surgery, the Lithuanian Society of Neurosurgeons, the Lithuanian Society of Oncologists, the Lithuanian Society of Pathologists, the Lithuanian Society for Hand Surgery and Hand Rehabilitation, the Lithuanian Society of Traumatologists and Orthopedic Surgeons, the Lithuanian Society of Urologists, the Lithuanian Society of Paediatric Surgery, the Lithuanian Society of Maxillofacial Surgeons, the Lithuanian Society of Vertebrologists, Vilnius Surgical Society, Kaunas Region Surgical Society, Klaipėda Region Surgical Society, Šiauliai Region Surgical Society, Panevėžys Region Surgical Society. It has been designed to meet the need for a rapid spreading of new and important information on the theory and practice of surgery and related sciences. The journal provides a rapid publication of original papers that contribute to knowledge in the fields of clinical surgery, experimental surgery and related sciences.

The contributions are accepted in Lithuanian and English. The journal “Lietuvos chirurgija” is an official periodical (quarterly) scientific publication of the Lithuanian Republic. Selection of papers for publication is based on the opinion of highly qualified reviewers who are supporters, consultants or members of the Editorial Board and the International Advisory Board.

# Contents

## Reviews

- Gratas Šepetys, Daiva Gudavicienė, Nerijus Jakutis.* Detection of Sentinel Lymph Nodes During Breast Cancer Surgery: A Literature Overview ..... 12

## Original research work

- Ali Sapmaz, Canbert Celik, Murat Ozgur Kilic, Hakan Bolukbasi, Serban Yilmaz.* Does Previous Perianal Surgery for Benign Diseases Have an Impact on Timing of Hospital Admission in Patients with Colorectal Cancer? ..... 19

- Karolis Varkalys, Saulius Knystautas, Kęstutis Braziulis, Vytautas Tamaliūnas, Ernest Zacharevskij.* Surgical Treatment of Stenosizing Tenosynovitis: Early and Late Outcomes, Complications ..... 24

- Sajid Iqbal, Saima Tabassum.* Cystic Artery Control with Bipolar Electrocauterization During Laparoscopic Cholecystectomy ..... 30

- Sedat Kamali, Cemal Ulusoy, Gülcin Harman Kamali.* Reliability of the Lymph Node Ratio in the Prediction of Gastric Cancer Survival ..... 33

## Clinical practice

- Kamilė Bagdonaitė, Emilija Sugintaitė, Inga Dekerytė, Aušra Lukošiūtė-Urbonienė, Artūras Kilda.* Polytrauma of a Teenager in Agriculture: A Case Report ..... 41

- Information for authors** ..... 53

# Turinys

## Apžvalgos

*Gratas Šepetys, Daiva Gudavicienė, Nerijus Jakutis.* Sarginių limfmazgių nustatymo metodai, operuojant krūties vėžių literatūros apžvalga ..... 12

## Originalūs mokslo tiriamieji darbai

*Ali Sapmaz, Canbert Celik, Murat Ozgur Kilic, Hakan Bolukbasi, Serhan Yilmaz.* Ar anksčiau atlikta perianalinės srities nepiktybinė ligų chirurginė intervencija turi įtakos pacientų, sergančių storosios žarnos vėžiu, hospitalizacijos trukmei? ..... 19

*Karolis Varkalys, Saulius Knystautas, Kęstutis Braziulis, Vytautas Tamaliūnas, Ernest Zacharevskij.* Stenozuojančio tenosinovito operacinis gydymas: ankstyvieji ir vėlyvieji rezultatai, komplikacijos ... 24

*Sajid Iqbal, Saima Tabassum.* Arteria cystica koaguliacija, naudojant bipolarinę kaustiką, laparoskopinės cholecistektomijos metu ..... 30

*Sedat Kamali, Cemal Ulusoy, Gülcin Harman Kamali.* Statistiškai reikšmingas metastatinių ir operacijos metu pašalintų limfmazgių santykis, prognozuojant pacientų, sergančių skrandžio vėžiu, išgyvenamumą ..... 33

## Klinikinė praktika

*Kamilė Bagdonaitė, Emilia Sugintaitė, Inga Dekerytė, Aušra Lukošiūtė-Urbonienė, Artūras Kilda.* Paauglio politrauma žemdirbystės pramonėje: klinikinio atvejo analizė ..... 41

**Informacija autoriams** ..... 48