



Vilniaus
universiteto
leidykla

Lietuvos chirurgija

- Lietuvos chirurgų asociacija
- Lietuvos žaizdų gydymo asociacija
- Lietuvos ambulatorinės chirurgijos draugija
 - Lietuvos endoskopojuotojų 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

2026

Vol. 25(2)

Published since 1993

Vilnius University Press
Vilnius, 2026

ISSN 1392-0995
eISSN 1648-9942

VILNIAUS UNIVERSITETAS

Mokslo žurnalas

Lietuvos chirurgija

2026

25(2) tomas

Leidžiama nuo 1993 metų

Vilniaus universiteto leidykla
Vilnius, 2026

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

Jonas Ališauskas

Vilnius University, Lithuania

Giedrius Barauskas

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Gintautas Brimas

Vilnius University, Lithuania

Aušra Černiauskiene

Vilnius University, Lithuania

Mindaugas Danilevičius

Klaipėda University Hospital, Lithuania

Olegas Deduchovas

Klaipėda University Hospital, 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

Saulius Jurevičius

Republican Vilnius University Hospital, Vilnius, Lithuania

Vladislavas Kieda

Vilnius University, Lithuania

Manvilius Kocius

Vilnius University, Lithuania

Gediminas Kundrotas

Klaipėda Seamen's Hospital, Lithuania

Kęstutis Laurikėnas

Vilnius University, Lithuania

Algimantas Petrulis

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Narūnas Porvaneckas

Vilnius University, Lithuania

Tomas Poškeus

Vilnius University, Lithuania

Henrikas Ramonas

Vilnius University, Lithuania

Rytis Rimdeika

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Romaldas Rubikas

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Robertas Samalavičius

Vilnius University, Lithuania

Vytautas Sirvydis

Vilnius University, Lithuania

Algimantas Stašinskas

Vilnius University, Lithuania

Juozas Sidiškis

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Raminta Šydeikiene

Vilnius University, Vilnius, Lithuania

Gytis Šustickas

Utena University of Applied Sciences, Utena, Lithuania

Renatas Tikuišis

Vilnius University, National Cancer Institute, Lithuania

Gintaras Varanauskas

Republican Vilnius University Hospital, Vilnius, Lithuania

Raimondas Venckus

Klaipėda University Hospital, Lithuania

Rimantas Vilcinis

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Linas Vitkus

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Donatas Venskutonis

Lithuanian University of Health Sciences, Lithuania

Saulius Vosylius

Vilnius University, Lithuania

Valentinas Uvarovas

Vilnius University, Lithuania

Žymantas Jagelavičius

Vilnius University, Lithuania

International Advisory Board

Cary B. Aarons

University of Pennsylvania, USA

Francisco Abarca

Omni Hospital, Quito, Ecuador

Andreja Arsovski

Hospital Remedika, Skopje, Macedonia

Luai Ashari

Research Center-Riyadh, Saudi Arabia

David Beddy

University College Dublin, Ireland

Dursun Bugra

KOC University, Istanbul, Turkey

<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>Ricardo Escalante</i>	University Central de Venezuela, Caracas, Venezuela
<i>Claudio Fucini</i>	Tract-University of Florence, Italy
<i>Pascal Ger vaz</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>Lindita Shosha Mano</i>	American Hospital, Tirana, Albania
<i>Joseph W. Nunoo-Mensah</i>	King's College, London, UK
<i>Daniel Leonard</i>	University Bruxelles, Belgium
<i>Varut Lobsiriwat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<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>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 Skricka</i>	Brno, Czech Republic
<i>Seung-Kook Sohn</i>	Yonsei University, Seoul, Korea
<i>Richard G. Ward</i>	School of Surgery, Mersey, UK
<i>Bruce G. Wolff</i>	Mayo Clinic Rochester, Minnesota, USA
<i>Sarkis Yeretsian</i>	Clinique Medic-Alle Montreal, Ontario, Canada
<i>Isaias Ricardo Fretes Zarate</i>	Asuncion, Paraguay

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

Copyright © 2026 Authors. Published by Vilnius University Press. This is an Open Access journal distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited.

Žurnalas leidžiamas keturis kartus per metus.

REDAKTORIŲ KOLEGIJA

Vyriausiasis 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

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

Audrius Dulska

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

Saulius Jurevičius

Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė, Vilnius, 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 Poškeus

Vilniaus universitetas, Lietuva

Henrikas Ramonas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Rytis Rimdeika

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Romaldas Rubikas

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Robertas Samalavičius

Vilniaus universitetas, Lietuva

Vytautas Sirvydis

Vilniaus universitetas, Lietuva

Algimantas Slašinskas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Juozas Šidiškis

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Raminta Šydeikienė

Vilniaus universitetas, Vilnius, Lietuva

Gytis Šustickas

Utenos kolegija, Utena, Lietuva

Renatas Tikuišis

Vilniaus universitetas, Nacionalinis vėžio institutas, Lietuva

Gintaras Varanauskas

Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė, Vilnius, Lietuva

Raimondas Venckus

Klaipėdos universitetinė ligoninė, Lietuva

Rimantas Vilcinis

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Linas Vitkus

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Donatas Venskutonis

Lietuvos sveikatos mokslų universitetas, Lietuva

Saulius Vosylius

Vilniaus universitetas, Lietuva

Valentinas Uvarovas

Vilniaus universitetas, Lietuva

Žymantas Jagelavičius

Vilniaus universitetas, Lietuva

Tarptautinė patarėjų taryba

Cary B. Aarons

University of Pennsylvania, USA

Francisco Abarca

Omni Hospital, Quito, Ecuador

Andreja Arsovski

Hospital Remedika, Skopje, Macedonia

Luai Ashari

Research Center-Riyadh, Saudi Arabia

David Beddy

University College Dublin, Ireland

Dursun Bugra

KOC University, Istanbul, Turkey

Francis Seow-Choen

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>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>Lindita Shosha Mano</i>	American Hospital, Tirana, Albania
<i>Joseph W. Nunoo-Mensah</i>	King's College, London, UK
<i>Daniel Leonard</i>	University Bruxelles, Belgium
<i>Varut Lobsiriwat</i>	Mahidol University, Bangkok, Thailand
<i>Akrum 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>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 Skricka</i>	Brno, Czech Republic
<i>Seung-Kook Sohn</i>	Yonsei University, Seoul, Korea
<i>Richard G. Ward</i>	School of Surgery, Mersey, UK
<i>Bruce G. Wolff</i>	Mayo Clinic Rochester, Minnesota, USA
<i>Sarkis Yeretsian</i>	Clinique Medic-Alle Montreal, Ontario, Canada
<i>Isaias Ricardo Fretes Zarate</i>	Asuncion, Paraguay

Prieinama duomenų bazė:

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 narimantas.samalavicius@gmail.com

Telefonas +370 687 74 748

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

Autorių teisės © 2026 Autoriai. Publikavo Vilniaus universiteto leidykla. Tai atvirosios prieigos žurnalas. Žurnalas platinamas vadovaujantis Kūrybinių bendrijų licencija Priskyrimas, kuri leidžia laisvai ir neribotai naudoti, kaip mano esant reikalinga, be kita ko, kopijuoti, daryti pakeitimus ir kurti išvestinius kūrinius, naudoti komerciniais ir nekomerciniais tikslais nurodant informacijos šaltinį ir autorių.

Tikslo apibūdinimas

Periodinio leidinio „Lietuvos chirurgija“ tikslas – supažindinti su Lietuvos ir užsienio šalių chirurgijos naujovėmis, mokslinės literatūros apžvalgomis. Siekiama skelbti originalius retrospektyviusius, perspektyviusius, eksperimentinius ir kito pobūdžio straipsnius, pasidalyti darbo patirtimi, aprašyti retus ir ypatingus klinikinius atvejus, skelbti draugijų posėdžių medžiaga, rekomendacijas, nuomones, informaciją, recenzuoti knygas, straipsnius. Žurnalo leidybą lėmė 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 endoskopojuotojų 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 plauštos 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.

Leidinyje yra registruotas recenzuojamas 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 nariai 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

Conference Programme of „International Colorectal Research Forum Vilnius 2026 with Korean Society of Coloproctology and International Society of University Colon and Rectal Surgeons Sessions“ (2026-05-15, Vilnius)	104
---	-----

Reviews

<i>Muhammad Munir Memon, Zaheera Saadia, Manar Mohammed Al Qapa, Hessah Abdulrahman Alkhudair, Modhi Saleh Alfraidi, Nouf Dalli Alenezi, Nouf Nawaf Alharbi, Maryam Mousa Alharbi, Lama Abdullah Alharbi, Wateen Mohammad Alharbi, Wafaa Abdulaziz Alhudithi.</i> Prophylaxis and Management of Deep Vein Thrombosis in Surgical Patients – a Narrative Review	107
<i>Sajad Ahmad Salati, Mohammad AlFehaid.</i> Clinical Profile and Therapeutic Approaches for Gastric Lipoma: A Comprehensive Scoping Review	124
<i>Jurgita Kolesnikovė, Aistė Kadziauskienė, Rimvydas Ašoklis.</i> Micropulse Transscleral Cyclophotocoagulation in Glaucoma Treatment: A Literature Review	141

Original research work

<i>Muhammad Munir Memon, Zaheera Saadia.</i> Optimizing the Management of Adhesions Following Abdominal Surgery: A Prospective Study	153
<i>Mohammad Alfehaid.</i> Hemorrhoidectomy with LigaSure – an Experience	161

Case studies

<i>Gustas Jonaitis, Mykolas Udrys.</i> Tibial Nerve Schwannoma: A Case Report and Review of the Literature	170
<i>Rimantė Šalkauskaitė, Agnė Šimbelytė, Vytautas Jovaišas, Vytenis Bertašius, Žymantas Jagelavičius.</i> Diagnostic Challenges in Differentiating Multiple Primary Lung Cancer from Intrapulmonary Metastasis: A Clinical Case Report	176
<i>Lohit Tejasvi, Ayjaz Hussain.</i> Case Report: Use of Amnion in Acute Post Radiation Dermatitis	182

Information for authors	192
--------------------------------------	-----

Turinys

Konferencijos „International Colorectal Research Forum Vilnius 2026 with Korean Society of Coloproctology and International Society of University Colon and Rectal Surgeons Sessions“ (2026-05-15, Vilnius) programa 104

Apžvalgos

Muhammad Munir Memon, Zaheera Saadia, Manar Mohammed Al Qapa, Hessah Abdulrahman Alkhudair, Modhi Saleh Alfraidi, Nouf Dalli Alenezi, Nouf Nawaf Alharbi, Maryam Mousa Alharbi, Lama Abdullah Alharbi, Wateen Mohammad Alharbi, Wafaa Abdulaziz Alhudithi. Chirurginių pacientų giliųjų venų trombozės profilaktika ir gydymas: literatūros apžvalga 107

Sajad Ahmad Salati, Mohammad AlFehaid. Skrandžio lipomų klinikiniai požymiai ir gydymo būdai: literatūros apžvalga 124

Jurgita Kolesnikovė, Aistė Kadziauskienė, Rimvydas Ašoklis. Mikropulsinė transsklerinė ciklofotokoaguliacija gydant glaukomą: literatūros apžvalga 141

Originalūs mokslo tiriamieji darbai

Muhammad Munir Memon, Zaheera Saadia. Sąaugų po pilvo chirurginių operacijų profilaktikos optimizavimas: perspektyvusis tyrimas 153

Mohammad AlFehaid. Hemoroidektomija naudojant „LigaSure“ sistemą: klinikinė patirtis 161

Atvejų analizė

Gustas Jonaitis, Mykolas Udrys. Blauzdinio nervo švanoma: klinikinis atvejis ir literatūros apžvalga 170

Rimantė Šalkauskaitė, Agnė Šimbelytė, Vytautas Jovaišas, Vytenis Bertašius, Žymantas Jagelavičius. Diagnostiniai iššūkiai diferencijuojant daugybinius pirminius plaučių navikus ir plaučių metastazes: klinikinis atvejis 176

Lobit Tējasvi, Ayjaz Hussain. Amniono naudojimas ūminiam poradiaciniam dermatitui gydyti: atvejo pristatymas 182

Informacija autoriams 187