

| Üldandmed ja kontaktid | |
|------------------------|---------------------------|
| Nimi | Urmas Lepner |
| Töötelefon | 7318201 |
| E-posti aadress | Urmas.lepner@kliinikum.ee |
| Keeled | Eesti, vene, inglise |

| Hariduskäik | |
|--------------------|--|
| | 1986 Med kand (PhD), Tartu Ülikool 1984-1986 Statsionaarne aspirantuur TÜ teaduskonnakirurgia kateedris 1981 Internatuur Tartu Maarjamõisa Haiglas kirurgia erialal 1980 Tartu Ülikooli arstiteaduskond, ravi eriala 1974 Tartu 10. keskkool |
| Teenistuskäik | |
| Praegune töökoht | 2021– SA Tartu Ülikooli Kliinikum, kirurgiakliiniku ülemarst-õppejõud 2018– Tartu Ülikool, meditsiiniteaduste valdkond, kliinilise meditsiini instituut, kirurgia professor 2012– Tartu Ülikool, kirurgiakliiniku juhataja |
| Varasemad töökohad | 2016–2023 Tartu Ülikool, meditsiiniteaduste valdkond, residentuuriprodekaan 2012–2023 SA Tartu Ülikooli Kliinikum, kirurgiakliiniku juhataja 2000–2021 SA Tartu Ülikooli Kliinikum, kirurgiakliinik, vanemarst-õppejõud 2000-2012 SA TÜ Kliinikumi kirurgiakliiniku üldkirurgia ja plastikakirurgia osakonna juhataja 1999 TÜ kirurgiakliiniku juhataja kt 1997-2018 TÜ kirurgiakliiniku dotsent 1996-2006 TÜ kirurgiakliiniku üldkirurgia õppetooli hoidja 1996-1999 Maarjamõisa Haigla I kirurgia osakonnajuhataja 1992-1996 Tartu Ülikooli kirurgiakliiniku vanemassistent 1987-1996 Maarjamõisa Haigla I kirurgia osakonna kirurg 1987-1991 Tartu Ülikooli hospitaalkirurgia kateedri assistent 1986-1987 Tartu Maarjamõisa Haigla üldkirurgia osakond, kirurg 1981-1983 Tartu Maarjamõisa Haigla veresoontekirurgia osakond, kirurg |

| Erialaline spetsialiseerumine ja huvialad | |
|--|--|
| Kirurgiline eriala | üldkirurgia |
| Peamised huvialad kirurgias | Erakorraline kirurgia, songakirurgia, kilpnäärmekirurgia |
| Olulisemad välislähetused | 1994 Ersta haiglas, Rootsis (1 kuu) 1991-1992 Karolinska Haiglas, Rootsis (9 kuud) |
| Administratiivne ja organisatsiooniline tegevus | |
| Administratiivsed kohustused | 2016–2023 Tartu Ülikool, meditsiiniteaduste valdkond, residentuuriprodekaan 2012- Tartu Ülikool, kirurgiakliiniku juhataja 2012-2023 Tartu Ülikooli Kliinikum, kirurgiakliiniku juhataja 2000-2012 Üldkirurgia ja plastilise kirurgia osakonna juhataja 1999-2022 Üldkirurgia residentuuri üldjuhendaja Tartu Ülikoolis 1996-2006 TÜ kirurgiakliiniku üldkirurgia õppetooli hoidja |
| Kuuluvus organisatsioonidesse ja otsustuskogudesse | 2000 TÜ arsti, eriarsti ja hambaarsti erialase sobivuse hindamiskomisjoni liige 1999-2015 Eesti Vabariigi Sotsiaalministeeriumi üldkirurgia erialakomisjoni liige 1996-2011 Eesti Vabariigi Sotsiaalministeeriumi kirurgiliste erialade peanõunik 2020 Balti meditsiiniüliõpilaste kirurgia konverentside orgkomitee liige 2004-2012 Euroopa Endokriinkirurgide Seltsi rahvuslik delegaat 1998 Balti Kirurgide Kongresside orgkomitee liige 1998 Eesti Kirurgide Assotsiatsiooni juhatuse liige 1980 Tartu kirurgide Seltsi liige |
| Teadustööd, õppevahendid ja ravijuhendid | |
| Teaduskraad, teema ja kraadi kaitsmise aasta | Med kand (PhD), Kordusoperatsioonid aordi-niudearteritel ja reie-põlveõndlaarteritel. Tartu Ülikool 1986 |
| Jätkuvad teadustöö teemad | Kubemesongade ravi kaugtulemused Ägeda apenditsiidi postoperatiivne antibakteriaalne ravi Ägeda koletsüstiidi käsitlus Peensoole sulguse käsitlus Eestis Kolorektaalvähi ravi hindamine Eestis Patsiendi hapruse hindamine erakorralises üldkirurgias |
| Olulisemad publikatsioonid | 1. Lipping E, Saar S, Reinsoo A, Bahhir A, Kirsimägi Ü, Lepner U, Talving P. Short Postoperative Intravenous Versus Oral Antibacterial Therapy in Complicated Acute Appendicitis - A Pilot Non-Inferiority Randomized Trial. Ann Surg. 2023 Sep 25. doi: 10.1097/SLA.0000000000006103. PMID: 37747168. 2. Isand KG, Hussain S, Sadiqi M, Kirsimägi Ü, Bond-Smith G, Kolk H, Saar S, Lepner U, Talving P. Frailty Assessment Can Enhance Current Risk Prediction Tools in Emergency Laparotomy: A |

- Retrospective Cohort Study. *World J Surg.* 2023;47(11):2688-2697. doi:10.1007/s00268-023-07140-z. PMID: 37589793.
3. Lipping E, Saar S, Rull K, Tark A, Tiiman M, Jaanimäe L, Lepner U, Talving P. Open versus laparoscopic appendectomy for acute appendicitis in pregnancy: a population-based study. *Surg Endosc.* 2023 Aug;37(8):6025-6031. doi: 10.1007/s00464-023-10075-0. PMID: 37099158.
 4. Reinsoo A, Kirsimägi Ü, Kibuspuu L, Košeleva K, Lepner U, Talving P. Bile duct injuries during laparoscopic cholecystectomies: an 11-year population-based study. *Eur J Trauma Emerg Surg.* 2023 Oct;49(5):2269-2276. doi: 10.1007/s00068-022-02190-9. PMID: 36462050.
 5. Murruste M, Kirsimägi Ü, Kase K, Veršinina T, Talving P, Lepner U. Complications of chronic pancreatitis prior to and following surgical treatment: A proposal for classification. *World J Clin Cases.* 2022 Aug 6;10(22):7808-7824. doi: 10.12998/wjcc.v10.i22.7808. PMID: 36158501.
 6. Sõber L, Lepner U, Kirsimägi Ü, Puksa L, Kasenõmm P. Voice and Swallowing Disorders After Thyroid Surgery. *J Voice.* 2022 8:S0892-1997(22)00077-7. doi: 10.1016/j.jvoice.2022.03.013
 7. Murruste M, Kase K, Kivilo M, Lepner U. Flood syndrome following right-sided heart failure: a case report. *J Surg Case Rep.* 2022 Jan 25;2022(1):rjab631. doi: 10.1093/jscr/rjab631. eCollection 2022 Jan. PMID: 35087657.
 8. Murruste M, Kirsimägi Ü, Kase K, Veršinina T, Talving P, Lepner U. 'Short' pancreaticojejunostomy might be a valid option for treatment of chronic pancreatitis in many cases. *World J Gastrointest Surg.* 2021 Dec 27;13(12):1673-1684. doi: 10.4240/wjgs.v13.i12.1673. PMID: 35070072
 9. Sõber L, Lepner U, Kirsimägi Ü, Kasenõmm P. Prethyroidectomy voice and swallowing disorders and the possible role of laryngopharyngeal reflux disease. *Logoped Phoniatr Vocol.* 2023 Oct;48(3):111-116. doi: 10.1080/14015439.2021.2020894. PMID: 34939908
 10. Kasepalu T, Kuusik K, Lepner U, Starkopf J, Zilmer M, Eha J, Vähi M, Kals J. Remote ischaemic preconditioning influences the levels of acylcarnitines in vascular surgery: a randomised clinical trial. *Nutr Metab (Lond).* 2020 Sep 18;17:76. doi: 10.1186/s12986-020-00495-3. PMID: 32968425
 11. Kasepalu T, Kuusik K, Lepner U, Starkopf J, Zilmer M, Eha J, Vähi M, Kals J. Remote Ischaemic Preconditioning Reduces Kidney Injury Biomarkers in Patients Undergoing Open Surgical Lower Limb Revascularisation: A Randomised Trial. *Oxid Med Cell Longev.* 2020 Jan 23;2020:7098505. doi: 10.1155/2020/7098505. PMID: 32047578
 12. Kepler T, Kuusik K, Lepner U, Starkopf J, Zilmer M, Eha J, Vähi M, Kals J. Remote Ischaemic Preconditioning Attenuates Cardiac Biomarkers During Vascular Surgery: A Randomised

| | |
|--------------------------|---|
| | <p>Clinical Trial. Eur J Vasc Endovasc Surg. 2020 Feb;59(2):301-308. doi: 10.1016/j.ejvs.2019.09.502. PMID: 31870692</p> <p>13. Kepler T, Kuusik K, Lepner U, Starkopf J, Zilmer M, Eha J, Lieberg J, Vähi M, Kals J. The Effect of Remote Ischaemic Preconditioning on Arterial Stiffness in Patients Undergoing Vascular Surgery: A Randomised Clinical Trial. Eur J Vasc Endovasc Surg. 2019 Jun;57(6):868-875. doi: 10.1016/j.ejvs.2018.12.002. PMID: 31126835</p> <p>14. Aavik A, Kibur RT, Lieberg J, Lepner U, Aunapuu M, Arend A. Cold-Stored Venous Allografts In Different Preserving Solutions: A Study On Changes In Vein Wall Morphology. Scand J Surg. 2019 Mar;108(1):67-75. doi: 10.1177/1457496918783728. PMID: 30319041</p> <p>15. Saar S, Mihnovitš V, Lustenberger T, Rauk M, Noor EH, Lipping E, Isand KG, Lepp J, Lomp A, Lepner U, Talving P. Twenty-four hour versus extended antibiotic administration after surgery in complicated appendicitis: A randomized controlled trial. J Trauma Acute Care Surg. 2019 Jan;86(1):36-42. doi: 10.1097/TA.0000000000002086. PMID: 30308538</p> <p>16. Einberg M, Saar S, Seljanko A, Lomp A, Lepner U, Talving P. Cardiac Injuries at Estonian Major Trauma Facilities: A 23-year Perspective. Scand J Surg. 2019 Jun;108(2):159-163. doi: 10.1177/1457496918783726. PMID: 29987968</p> |
| Õppevahendite koostamine | |
| Ravijuhendite koostamine | |