

## BIRTINGASJÓÐUR LANDSPÍTALA 2023

Tilgangur sjóðsins er að styðja við vísindastarf starfsfólks Landspítala með því að hvetja vísindafólk til að birta rannsóknir sínar í erlendum tímaritum með háan áhrifastuðul og verja tíma sínum í leiðandi hlutverki í metnaðarfullum rannsóknarverkefnum. Umsækjendur þurfa að vera fyrsti eða síðasti höfundur á vísindagrein sem lýsir rannsóknarniðurstöðum verkefna sem unnin eru á Landspítala og eru merktar honum eins og fram kemur í 2. grein í reglum sjóðsins. Starfsmenn í a.m.k. 50% starfi geta sótt í sjóðinn. Ef fyrsti og síðasti höfundur birrar greinar eru báðir starfsmenn eiga þeir báðir kost að sækja um í sjóðinn. Skilyrði fyrir styrkveitingu er að vísindagreinin hafi birst í viðurkenndu ritrýndu erlendu fagtímariti og fer upphæð styrks eftir flokki tímarita eftir áhrifastuðli innan fags/fræðasviðs. Styrkir sem veittir eru úr sjóðnum eru ekki bundnir við að greiða niður birtingarkostnað heldur ræður styrkhafinn hvernig hann nýtir styrkinn. Dagleg umsýsla sjóðsins er í höndum verkefnastjóra Vísindaráðs hjá Vísindadeild.

Árið 2023 voru 35 umsóknir afgreiddar og hlutu 28 þeirra styrk. Heildarupphæð veittra styrkja úr sjóðnum var 4.050.000 krónur og þar af um 80% vegna birtinga í tímaritum í flokki A; tímarit í yfir 75% flokk áhrifastuðuls (Q1). Heildarfjöldi umsækjenda var 23 og 19 þeirra fengu styrk, einn eða fleiri. 7 umsónum um styrk var hafnað af stjórn sjóðsins. Helstu ástæður höfnunar voru að um var að ræða yfirlitsgrein sem hlýtur ekki styrk skv. reglum sjóðsins, ekki eru styrktar fleiri en 3 greinabirtingar á ári frá sama höfundi, meira en 12 máð eru liðnir frá birtingu greinar, umsækjandi tengir sig ekki við Landspítala á greininni eða umsækjandi er ekki fastur starfsmaður Landspítala.

## Birtingasjóður-yfirlit styrkúthlutunar 2023

Umsækjandi	Nafn greinar	Höfundarð	Tímarit	Úthlutun-Kr
Ásdís Kristjánsdóttir	Comprehensive evaluation of the incidence and prevalence of surgically diagnosed pelvic endometriosis in a complete population	Fyrsti höfundur	Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica	150.000
Ásgeir Haraldsson	Simplified antibiotic treatment for paediatric osteoarticular infections achieved good outcomes	Síðasti höfundur	Acta Paediatrica	150.000
Brynya Ingadóttir	Sense of Security Mediates the Relationship Between Self-care Behavior and Health Status of Patients With Heart Failure: A Cross-sectional Study.	Fyrsti höfundur	Journal of Cardiovascular Nursing	75.000
Brynya Ingadóttir	Sense of security during COVID-19 isolation improved with better health literacy – a cross-sectional study	Fyrsti höfundur	Patient Education and Counseling	150.000
Brynya Ingadóttir	Changes in disease-related knowledge and educational needs of patients with coronary heart disease over a six-month period between hospital discharge and follow-up.	Síðasti höfundur	Patient Education and Counseling	150.000
Eliáss Eyþórsson	Rate of SARS-CoV-2 Reinfection During an Omicron Wave in Iceland	Fyrsti höfundur	JAMA Network Open	150.000
Eliáss Eyþórsson	Longitudinal changes in inflammatory biomarkers among patients with COVID-19: A nationwide study in Iceland	Síðasti höfundur	Acta Anaesthesiologica Scandinavica	150.000
Freyja Jónsdóttir	Epidemiology and association with outcomes of polypharmacy in patients undergoing surgery: retrospective, population-based cohort study	Fyrsti höfundur	British Journal of Surgery open	150.000
Gísli Þór Áxelsson	Respiratory function and CT abnormalities among survivors of COVID-19 pneumonia: a nationwide follow-up study	Fyrsti höfundur	BMJ Open Respiratory Research	150.000
Helga Eliðóttir	2D Shear Wave Elastography, a promising screening tool for Cystic Fibrosis liver disease, shows a correlation between vitamin D and liver stiffness.	Fyrsti höfundur	Journal of Cystic Fibrosis	150.000
Inga Reynisdóttir	High Atlastin 2-2 (ATL2-2) Expression Associates with Worse Prognosis in Estrogen-Receptor-Positive Breast Cancer	Fyrsti höfundur	Genes	75.000
Judith Amalia Guðmundsdóttir	Normal neonatal TREC and KREC levels in early onset juvenile idiopathic arthritis	Fyrsti höfundur	Clinical Immunology	150.000
Katrín Blöndal	Confronting the unknown—Nursing surveillance of COVID-19-infected patients through remote telephone calls and in an on-site urgent clinic.	Fyrsti höfundur	Journal of Advanced Nursing	150.000
Magnús Gottfreðsson	Acetylsalicylic acid use is associated with improved survival in bacteremic pneumococcal pneumonia: A long-term nationwide study	Síðasti höfundur	J Intern Med	150.000
Magnús Gottfreðsson	Adults with symptoms of pneumonia: a prospective comparison of patients with and without infiltrates on chest radiography	Síðasti höfundur	Clin Microbiol Infect	150.000
Magnús Gottfreðsson	High Rate of Hepatitis C Virus Reinfection Among Recently Injecting Drug Users: Results From the Trap Hep C Program—A Prospective Nationwide, Population-Based Study	Síðasti höfundur	Clin Infect Dis	150.000
Martin Ingi Sigurðsson	Circulating N-formylmethionine and metabolic shift in critical illness: a multicohort metabolomics study	Fyrsti höfundur	Critical Care	150.000
Martin Ingi Sigurðsson	The epidemiology of new persistent hypnotic/sedative use after surgical procedures: a retrospective cohort study	Síðasti höfundur	Anaesthesiology	150.000
Martin Ingi Sigurðsson	The incidence of new and persistent benzodiazepine use after surgery	Síðasti höfundur	Surgery	150.000
Ólafur Skúli Indriðason	Incidence and risk factors of chronic kidney disease: results of a nationwide study in Iceland	Síðasti höfundur	Clinical Kidney Journal	150.000
Rakel Jónsdóttir	Breastfeeding initiation, duration, and experiences of mothers of late preterm twins: a mixed-methods study	Fyrsti höfundur	International Breastfeeding Journal	150.000
Runólfur Pálsson	Rate of SARS-CoV-2 Reinfection During an Omicron Wave in Iceland	Síðasti höfundur	JAMA Network Open	150.000
Sif Hansdóttir	Respiratory function and CT abnormalities among survivors of COVID-19 pneumonia: a nationwide follow-up study	Síðasti höfundur	BMJ Open Respiratory Research	150.000
Sigurður Haraldsdóttir	Universal tumor screening in a population with MSH6- and PMS2-associated Lynch syndrome	Síðasti höfundur	Genetics in Medicine	150.000
Sigurður Haraldsdóttir	Metachronous colorectal cancer in Icelandic MSH6 and PMS2 Lynch syndrome carriers in 1955–2017: A population-based study	Síðasti höfundur	Gastroenterology	150.000
Stefania P. Bjarnarson	The adjuvants dMLT and mmCT enhance humoral immune responses to a pneumococcal conjugate vaccine after both parenteral or mucosal immunization of neonatal mice	Síðasti höfundur	Front. Immunol	150.000
Valtýr Thors	Clinical and Socioeconomic Burden of Respiratory Syncytial Virus in Iceland	Síðasti höfundur	Pediatric Infectious Disease Journal	150.000
Valtýr Thors	SARS-CoV-2 Infections in Icelandic Children: Close Follow-Up of All Confirmed Cases in a Nationwide Study	Fyrsti höfundur	Pediatric Infectious Disease Journal	150.000
<b>Samtals úthlutun 2023</b>				<b>4.050.000</b>