

## **Erindi samþykkt af Siðanefnd heilbrigðisrannsókna á Landspítala 2022**

### **Árangur og fylgikvillar af gangráðs, hjargráðs og tvísleglagangráðsmeðferð á Íslandi 2020-2021**

Ábyrgðarmaður: Sigfús Örvar Gizurarson sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Hafdís Gunnarsdóttir 3ja árs læknanemi, Birgi Magnússon lífeindafræðingur, Kristján Guðmundsson hjartalæknir.

### **Únliðsbrot á Landspítala 2005 - 2019**

Ábyrgðarmaður: Halldór Jónsson jr prófessor og yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Þorkell Einarsson sérnámslæknir, Ólöf Sara Árnadóttir sérfræðilæknir, Jóhann Róbertsson sérfræðilæknir, María Tsirilaki sérfræðilæknir.

### **Skurðmeðferð á nökkvabeinsbrotum á Landspítala 2015-2019**

Ábyrgðarmaður: Halldór Jónsson jr prófessor og yfirlæknir

Aðrir umsækjendur: Hafþór Sigurðsson 3ja árs læknanemi, Ólöf Sara Árnadóttir sérfræðilæknir, María Tsirilaki sérfræðilæknir.

### **Mat á fæði með breyttri áferð og næringarþörf sjúklinga sem fá fæði með breyttri áferð á Landspítala**

Ábyrgðarmaður: Ólöf Guðný Geirsdóttir næringarfræðingur og dósent.

Aðrir umsækjendur: Fríða Rún Þórðardóttir MS nemi og næringarráðgjafi eldhúss, Alfons Ramel prófessor, Ingibjörg Gunnarsdóttir prófessor og deildarstjóri næringarstofu.

### **Undirbúningur og raunstaða föstu hjá öldruðum sem mjaðmabrotna og fara í skurðaðgerð á Landspítala**

Ábyrgðarmaður: Lára Borg Ásmundsdóttir sérfræðingur í hjúkrun.

Aðrir umsækjendur: Árún Kristín Sigurðardóttir prófessor, Þuríður Geirsdóttir hjúkrunarfræðingur og MS nemi í hjúkrun HA.

### **NUSS aðgerðir vegna holubringu á Íslandi árin 2004-2020**

Ábyrgðarmaður: Tómas Þór Kristjánsson yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Haukur Kristjánsson læknir, Bjarni Torfason læknir, Vilhjálmur Pálmason læknir.

### **Gjörgæslutengdar blóðsýkingar hjá sjúklingum 18 ára og eldri á Landspítala: Afturskyggn, lýsandi rannsókn**

Ábyrgðarmaður: Rannveig Jóna Jónasdóttir lektor og sérfræðingur í hjúkrun.

Aðrir umsækjendur: Sigríður Lilja Magnúsdóttir hjúkrunarfræðingur og MS nemi í gjörgæsluhjúkrun, Agnar Bjarnason sérfræðilæknir og lektor, Kristján Orri Helgason sérfræðilæknir, Sigurbergur Kárason yfirlæknir og prófessor, Hrönn Birgisdóttir hjúkrunarfræðingur.

## **Lyfjagjöf um lyfjadælu inn í mænugöng á Íslandi – umfang og árangur meðferðar**

Ábyrgðarmaður: Páll E. Ingvarsson taugalæknir.

Aðrir umsækjendur: Elísabet Tara Guðmundsdóttir 3ja árs læknanemi, Ólafur Thorarensen barnataugalæknir, Guðmundur Björnsson svæfinga- og gjörgæslulæknir

## **Meðferð og afdrif nýbura sem glímdu við öndunarerfiðleika og hlutu meðferð með háflæðisúrefni - tilfellaviðmiðarannsókn**

Ábyrgðarmaður: Óli Hilmar Ólason sérfræðingur í nýburalækningum.

Aðrir umsækjendur: Þórður Þórkelsson yfirlæknir, Snorri Dónaldsson nýburalæknir, Elín Ögmundsdóttir hjúkrunarsérfræðingur, Sigrún Júlía Finnsdóttir læknanemi.

## **Sykurbolspróf hjá börnum í Heilsuskóla Barnaspítalans**

Ábyrgðarmaður: Tryggvi Helgason barnalæknir.

Aðrir umsækjendur: Berglind Jónsdóttir sérfræðilæknir, Ragnar Bjarnason prófessor og yfirlæknir, Sóley Sif Helgadóttir læknanemi.

## **Greiningarskilmerki meðgöngueitrunar**

Ábyrgðarmaður: Heiðdís Valgeirsdóttir sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Jóhanna Gunnarsdóttir lektor og fæðinga- og kvensjúkdómalæknir, Alexander Smáráson prófessor HA, Margrét Olsen læknanemi.

## **Áverkar vegna flugelda á höfuðborgarsvæðinu 2010-2022**

Ábyrgðarmaður: Hjalti Már Björnsson yfirlæknir og lektor.

Aðrir umsækjendur: Björn Vilhelm Ólafsson læknanemi.

## **Verkir og ógleði í kjölfar svæfinga og skurðaðgerða á Landspítala – framsýn rannsókn**

Ábyrgðarmaður: Martin Ingi Sigurðsson prófessor og yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Sigurbergur Kárason prófessor og yfirlæknir, Kári Hreinsson yfirlæknir, Sigrún Ásgeirsdóttir yfirlæknir, Katrín M. Þómar yfirlæknir, Andri Már Tómasson læknanemi, Hilma Jakobsdóttir læknanemi.

## **Lungnaheilsa barna með meðfæddar missmiðar í brjósthóli**

Ábyrgðarmaður: Helga Elíadóttir barnalæknir.

Aðrir umsækjendur: Michael Valur Clausen barnalæknir, Helga Húnfjörð Jósepsdóttir læknanemi.

## **Skurðmeðferð á viðbeinsbrotum á Landspítala 2008-10 og 2018-20**

Ábyrgðarmaður: Halldór Jónsson jr prófessor og yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Þorvaldur Ingi Elvarsson 3ja árs læknanemi, Ólafur Sigmundsson sérfræðilæknir, María Tsirilaki sérfræðilæknir.

## **Börn með hita 0-3ja mánaða innlögð á Barnaspítalann, greining, meðferð og afdrif**

Ábyrgðarmaður: Michael Valur Clausen barnalæknir.

Aðrir umsækjendur: Sigurður Kristjánsson sérfræðingur, Kári Brynjarsson 3ja árs læknanemi.

### **Algengi segulómrannsókna hjá þunguðum konum**

Ábyrgðarmaður: Kristján Örn Jóhannesson geislafræðingur.

Aðrir umsækjendur: Kristlaug Vera Jónsdóttir geislafræðinemi.

### **Tilvísanir til átröskunarteymis á göngudeild og bráðapjónustu BUGL**

Ábyrgðarmaður: Kamilla Rún Jóhannsdóttir deildarforseti sálfræðideildar.

Aðrir umsækjendur: Anný Hermannsdóttir BSc nemi í sálfræði, Bertrand Lauth sérfræðilæknir, Sigrún Þóra Sveinsdóttir sálfræðingur.

### **Pungunarrof á Landspítala. Aðferðir, árangur og fylgikvillar.**

Ábyrgðarmaður: Þóra Steingrímsdóttir prófessor og yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Ragnheiður Ingibjörg Bjarnadóttir sérfræðilæknir, Kristín Jónsdóttir yfirlæknir, Ásdís Brynja Ólafsdóttir 3ja árs læknanemi.

### **Áverkar á höfði á árunum 2010-2020: Lýsandi rannsókn á algengi og orsökum áverka og ferli sjúklinga innan Landspítala**

Ábyrgðarmaður: Karl Fannar Gunnarsson verkefnastjóri.

Aðrir umsækjendur: Þórdís Katrín Þorsteinsdóttir forstöðumaður og prófessor, Marianne Klinke forstöðumaður og dósent, Ágústa Hjördís Kristinsdóttir sérfræðingur í bráðahjúkrun, Hjalti Már Björnsson yfirlæknir.

### **Flogalyfjanotkun á Barnaspítala Hringins 2010-2020, yfirlit yfir notkun lyfja í bráða og viðhaldsmeðferð floga**

Ábyrgðarmaður: Sigurður Einar Marelsson sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Brynja Kristín Þórarinsdóttir sérfræðingur í heila og taugasjúkdómum barna, Laufey Ýr Sigurðardóttir sérfræðingur, Hrólfur Brynjarsson barnalæknir, Heiðrún Birta Sveinsdóttir 3ja árs læknanemi.

### **Lokgastignýrnasjúkdómur í íslenskum börnum 2000 - 2021**

Ábyrgðarmaður: Viðar Örn Eðvarsson, sérfræðingur í nýrnalækningum.

Aðrir umsækjendur: Runólfur Pálsson læknir og prófessor, Ólafur Skúli Indriðason sérfræðingur í nýrnalækningum, Þórður Páll Pálsson sérnámslæknir, Bergþóra Hrönn Hallgrímsdóttir læknanemi.

### **Hve margir covid sjúklingar greindust með blóðsegarek sem fóru í TS lungnaslagæðarannsókn á árunum 2020-2021**

Ábyrgðarmaður: Sigurbjörg Helga Skúladóttir geislafræðingur.

Aðrir umsækjendur: Karin Paalson geislafræðingur, Sigrún Anna Pálsdóttir geislafræðinemi.

### **Hvernig nærum við minnstu fyrirburana okkar**

Ábyrgðarmaður: Hrólfur Brynjarsson sérfræðingur í barnalækningum og nýburalækningum.

Aðrir umsækjendur: Gunnar Jökull Ágústsson læknanemi, Þórður Þórarinn Þórðarson nýburalæknir, Björk Áskelsdóttir ljósmóðir, Gisela Martha Lobers næringarfræðingur, Erna Petersen næringarfræðingur.

### **Garnadrepsbólga hjá fyrirburum á Vökudeild Barnaspítala Hringsins 1991-2020**

Ábyrgðarmaður: Þórður Þórarinn Þórðarson nýburalæknir.

Aðrir umsækjendur: Þórður Þórkelsson nýburalæknir, Kristján Óskarsson yfirlæknir barnaskurðlækninga.

### **The comprehensive aphasia test – þýðing, staðfærsla og forprófun**

Ábyrgðarmaður: Helga Thors talmeinafræðingur.

Aðrir umsækjendur: Eva Zophaníasdóttir nemi, Ragna Kristín Árnadóttir nemi.

### **Notagildi og notendaupplifun á stafrænni virkni- og meðferðaráætlun fyrir skjólstæðinga Batamiðstöðvarinnar**

Ábyrgðarmaður: Stefán Ólafsson lektor.

Aðrir umsækjendur: Rafn Haraldur Rafnsson teymisstjóri Batamiðstöðvarinnar, Bertha María Óladóttir nemi, Sóley Birgisdóttir nemi, Lilja Bjarnadóttir nemi, Matthildur Aradóttir nemi.

### **Eftirlit með nýburum með öndunarörðugleika hjá foreldrum utan Vökudeildar**

Ábyrgðarmaður: Þórður Þórkelsson yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Stefán Orri Ragnarsson sérnámslæknir, Óli Hilmar Ólason nýburalæknir, Guðrún Stefánsdóttir hjúkrunarfræðingur, Sigríður María Atladóttir deildarstjóri, Birna Gerður Jónsdóttir yfirljósmóðir, María Guðrún Þórisdóttir yfirljósmóðir.

### **Rannsókn á hækkuðum lifrarprófum vegna lifrarskaða af völdum lyfja hjá sjúklingum á Landspítala**

Ábyrgðarmaður: Einar Stefán Björnsson yfirlæknir og prófessor.

Aðrir umsækjendur: Sigurður Sölvi Sigurðsson læknanemi.

### **Hugræn atferlismeðferð og áhugahvetjandi samtal sem meðferð við vímuefnavanda hjá fólki með geðrofsraskanir og vímuefnavanda: Áhrif á vímuefnaneyslu, viðhorf til neyslu, líðan og lífsgæði.**

Ábyrgðarmaður: Ólína Guðbjörg Viðarsdóttir sálfræðingur.

Aðrir umsækjendur: Stefán Þorri Helgason MS nemi í klínískri sálfræðin, Oddný Dögg Friðriksdóttir SM nemi í klínískri sálfræði, Birta Brynjarsdóttir sálfræðingur, Styrkár Hallson sálfræðingur, Berlind Guðmundsdóttir yfirsálfræðingur, Halldóra Jónsdóttir yfirlæknir.

### **Kaloríumælingar gjörgæslusjúklinga – liður í átt að bættri næringarmeðferð hjá mikið veikum**

Ábyrgðarmaður: Einar Freyr Ingason sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Martin Ingi Sigurðsson prófessor og yfirlæknir, Sigurbergur Kárason prófessor og yfirlæknir, Kristinn Sigvaldason yfirlæknir.

## **Tilfellarannsókn um fjölskyldu sem þjáist af arfgengri eingena sykursýki (MODY2) og týpu 1 sykursýki**

Ábyrgðarmaður: Berglind Jónsdóttir barnalæknir.

Aðrir umsækjendur: Einar Daði Lárusson 5.árs læknanemi.

## **Ónæmisforðun sortuæxla**

Ábyrgðarmaður: Berglind Ósk Einarsdóttir aðjúnt.

Aðrir umsækjendur: Eiríkur Steingrímsson prófessor, Gunnar Bjarni Ragnarsson krabbameinslæknir, Gunnar Auðólfsson lýtalæknir, Teitur Sævarsson MS nemi, Tinna Björg Gunnarsdóttir MS nemi.

## **Geriatric syndromes in patients receiving comprehensive geriatric assessment and rehabilitation in post acute care**

Ábyrgðarmaður: Konstantín Shcherbak sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Ingibjörg Jóna Halldórsdóttir hjúkrunarfræðingur og MS nemi, Ingibjörg Hjaltadóttir prófessor og sérfræðingur í öldrun, María B. Steinarsdóttir náttúrufræðingur og nemi í tómstundafræði, Alfons Ramel prófessor, Bergþóra Baldursdóttir sérfræðingur í sjúkraþjálfun, Hrafnhildur Eymundsdóttir lýðheilsufræðingur, Ólöf Guðrún Geirsdóttir dósent.

## **Áhrif ítrekaðra fósturláta á parsambönd**

Ábyrgðarmaður: Helga Sól Ólafsdóttir félagsráðgjafi.

Aðrir umsækjendur: Ásta Berlind Sigurðardóttir MS nemi í félagsráðgjöf.

## **Hver er félagsleg staða fjölskyldna þeirra barna sem voru í Heilsuskólanum árin 2018-2022?**

Ábyrgðarmaður: Helga Sól Ólafsdóttir félagsráðgjafi.

Aðrir umsækjendur: Sunneva Einarsdóttir MS nemi í félagsráðgjöf.

## **Training staff in a secure psychiatric unit to communicate empathatically with patients**

Ábyrgðarmaður: Berglind Sveinbjörnsdóttir verkefnastjóri.

Aðrir umsækjendur: Margrét G. Kristjánsdóttir MS nemi í applied behavior analysis, Sólveig Friða Kjærnested sálfræðingur.

## **Reynsla og upplifun mæðra síðfyrirbura á ljósmæðraþjónustu í sængurlegu: viðtalsrannsókn**

Ábyrgðarmaður: Helga Gottfreðsdóttir prófessor.

Aðrir umsækjendur: Björk Jómundsdóttir hjúkrunarfræðingur og ljósmóðurnemi, Raket Jónsdóttir sérfræðingur í hjúkrun og dr nemi.

## **Tengsl Milou miðlægs fósturhjartsláttarkerfið við útkomu fæðinga á Landspítalanum**

Ábyrgðarmaður: Berglind Hálfhánsdóttir dósent.

Aðrir umsækjendur: Ólöf Ásta Ólafsdóttir prófessor, Sigurveig Ósk Pálsdóttir MS nemi í ljósmóðurfræði.

### **Rétt staðsetning barkarennu við nös hjá nýburum**

Ábyrgðarmaður: Þórður Þórkelsson yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Iðunn Leifsdóttir röntgenlæknir, Elín Ögmundsdóttir sérfræðingur í hjúkrun, Arna Ýr Karelsdóttir læknanemi.

### **Fastandi blóðsykur barna við innleiðslu svæfingar - algengi hypoglýkemíu og samband við föstutíma**

Ábyrgðarmaður: Theódór Skúli Sigurðsson sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Martin Ingi Sigurðsson prófessor og yfirlæknir.

### **Tengsl staðsetningar fósturhöfuðs í grind og útkomu fæðingar**

Ábyrgðarmaður: Hulda Hjartardóttir yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Sigrún Margrét Gústafsdóttir sérnámslæknir, Erna Sif Óskarsdóttir sérnámslæknir, Hulda Þorsteinsdóttir sérnámslæknir.

### **Sýklasótt á gjörgæsludeildum Landspítala – nýgengi, meingerð, þróun sýklalyfjameðferðar og meðferðarárangur 2017 - 2022**

Ábyrgðarmaður: Sigurbergur Kárason yfirlæknir og prófessor.

Aðrir umsækjendur: Katrín Þóra Hermannsdóttir læknanemi, Edda Vésteinsdóttir sérfræðingur, Martin Ingi Sigurðsson prófessor og yfirlæknir.

### **Áfengistengdar innlagnir á Landspítala: Fjöldi, orsakir og meðferð**

Ábyrgðarmaður: Hildur Jónsdóttir sérfræðilæknir.

Aðrir umsækjendur: Einar Stefán Björnsson yfirlæknir og prófessor, Kristín Fjóla Jónsdóttir læknanemi.

### **Ristil- og endaparmsaðgerðir með þjarka á Íslandi 2016-2022**

Ábyrgðarmaður: Jórunn Atladóttir læknir og lektor.

Aðrir umsækjendur: Elsa Björk Valsdóttir lektor og læknir, Páll Helgi Möller prófessor og yfirlæknir, Hjördís Ásta Guðmundsdóttir 6.árs læknanemi.

### **Barkapræðingar á bráðamóttöku**

Ábyrgðarmaður: Hjalti Már Björnsson yfirlæknir og lektor.

Aðrir umsækjendur: Martin Ingi Sigurðsson yfirlæknir og prófessor, Eric Contant bráðalæknir, Sasan Már Nobakth sérnámslæknir, Nils Daníelsson sérnámslæknir.

### **Burðarmálskrampi (eclampsia). Klínísk, tölfræðileg lýsing á 40 ára tímabili á Landspítala**

Ábyrgðarmaður: Þóra Steingrímsdóttir prófessor og yfirlæknir.

Aðrir umsækjendur: Sunneva Roinesdóttir BS læknanemi, Haukur Hjaltason sérfræðilæknir og prófessor og Jóhanna Gunnarsdóttir sérfræðilæknir og lektor.