

Erindi samþykki af Vísindasiðanefnd 2020

Að Borða Með Reisn; Matarumhverfi einstaklinga með hreyfitaugahrönnun og kyngingarerfiðleika: Styðjandi og hindrandi viðhorf sjúklinga, aðstandendur og heilbrigðisstarfsfólk. Marianne Elisabeth Klinke.

Aðferðafræðileg þverskurðarrannsókn á nýjum stafrænum mælingum á vitrænni starfsemi á fyrstu stigum Alzheimer-sjúkdóms. Jón Snædal.

Aflímanir ofan ökkla á Íslandi 2010-2019 vegna útæðasjúkdóms og/eða sykursýki. Undirliggjandi áhættuþættir, sjúkdómar og áður framkvæmdar æðarannsóknir/aðgerðir. Ragnheiður Harpa Arnardóttir.

Algengi bláæðasega í kjölfar kviðarhols- og bæklunarskurðaðgerða og tengsl við fyrirbyggjandi blóðþynningarmeðferð og áhættuþætti. Ingibjörg Gunnþórsdóttir.

Arfgerð Íslendinga með arfgenga hrönnunarsjúkdóma í sjónhimnu. Jon J. Jonsson.

Athugun á próffræðilegum eiginleikum og aðgreiningarhæfni Social Interaction Anxiety Scale 6 (SIAS6) og Social Phobia Scale (SPS6). Jón Friðrik Sigurðsson.

Áhrif fitusýra í lýsi á veirur í munni og hálsi. Einar Stefánsson.

Áhrif hjartaaðgerða í frumbersku á T eitiilfrumur. Ásgeir Haraldsson.

Áhrif meðferðar kæfisvefns með svefnöndunartæki á blóðþrýsting og breytileika á hjartslætti með tilliti til mismunandi sjúkdómsmyndar. Effects of CPAP Therapy on Blood Pressure and Heart Rate Variability in Obstructive Sleep Apnea: Role of SymptomSubtypes Vinnuheiti : SAGIC-CV. Þórarinn Gíslason.

Áhrif meðferðarheldni á horfur sjúklinga með hjartabilun. Inga Jóna Ingimarsdóttir.

Árangur klínískra og vefjafræðilegra rannsókna á miðmætiseitlum á Íslandi 2003-2018. Steinn Jónsson.

Árangur og eftirfylgni brennslu-/frystimeðferðar við gáttatífi, samanburður á aðferðum á Landspítala á árunum 2015-2020. Ása Óðinsdóttir.

Áreiðanleiki blóðflæðismælinga í kransæðum með gervigreind og tölvusneiðmyndun í mati á kransæðaþrengingum. Sigurður Sigurðsson.

Áverkar á úlnlið á bráðadeild Landspítala árin 2010-2019. Ármann Jónsson.

Barkaraufun á gjörgæsludeild; ábendingar, tíðni, tímasetning og tímalengd, fylgikvillar og langtímahorfur. Kristinn Sigvaldason.

Blóð- og járnhagur kvenkyns blóðgjafa og tengsl við fæðingasögu. Anna Margrét Halldórsdóttir.

Briskrabbamein á Íslandi árin 2010-2019 – Nýgengi, greining, meðferð og lifun. Einar Stefán Björnsson.

COVID-19 – Ónæmissvör og einstofna mótefni gegn SARS-CoV-2 veirunni. Kári Stefánsson.

COVID-19 in pregnancy. Eva Jónasdóttir.

Detecting differentiation in bone marrow-derived mesenchymal stromal cells with surface-enhanced Raman scattering. Ólafur Eysteinn Sigurjónsson.

EPISODES study Epidemiology, severity and outcomes of children presenting to emergency departments across Europe during the SARS-CoV-2 pandemic. Valtýr Stefánsson Thors.

Eru bólusetningar barna á Íslandi gefnar á réttum tíma? Valtýr Stefánsson Thors.

EudraCT nr. 2019-003688-23 - A Double-blind, Randomized, Placebo-controlled Phase 2 Study to Evaluate Efficacy, Safety, and Tolerability of AMG 890 (a GalNAc-conjugated Small Interfering RNA [siRNA]) in Subjects With Elevated Lipoprotein(a). Gudmundur Thorgeirsson.

Evaluation of re-operation rates for surgically treated anterior vaginal wall prolapse: a retrospective cohort study. Helga Medek.

Faraldsfræði SARS-CoV-2 veirunnar og áhrif erfða og undirliggjandi sjúkdóma á COVID-19 sjúkdóminn sem hún veldur. Kári Stefánsson.

Faraldsfræði öndunarvélar meðferðar á gjörgæsludeildum á Íslandi og áhrif tímalengdar, sjúkdómaflokka og ástands á horfur sjúklinga. Kristinn Sigvaldason.

Félagsfærni með dansþerapíu. Forrannsókn með sjúklingum í geðendurhæfingu. Rafn Haraldur Rafnsson.

Geislaskammtar í tölvusneiðmyndum af kransæðum, samanburður milli staða og við eldri rannsóknir. Jónína Guðjónsdóttir.

Gjörgæslusjúklingar á Íslandi með Covid-19. Bjarki Kristinsson.

Heilkenni eftir fremra brottnám á endaparmi (lower anterior resection syndrome, LARS). Elsa Björk Valsdóttir.

Heimilisofbeldi gegn konum á höfuðborgarsvæðinu –Áverkamynd á Landspítala og útköll lögreglunnar. Drífa Jónasdóttir.

International survival comparison of open and endovascular aortic repair in elective repair of infrarenal abdominal aortic aneurysms. Elín Hanna Laxdal.

Íslenska krabbameinsverkefnið - Rannsókn á krabbameini í brisi. Kári Stefánsson.

Kemur meðferð með Hydroxychloroquine og/eða líftæknilyfjum gegn gigtarsjúkdómum í veg fyrir smit af völdum kórónavírus (2019-nCoV)? Björn Guðbjörnsson.

Komur kvenna á Landspítala með áverka eftir heimilisofbeldi á tímabilinu 2005-2019 og samanburður við komur kvenna með áverka eftir slys eða ofbeldi annað en heimilisofbeldi. Brynjólfur Mogensen.

Líðan grunn-og framhaldsnema í hjúkrunar-og ljósmóðurfræði við Háskóla Íslands og Háskólann á Akureyri á tímum COVID-19. Herdís Sveinsdóttir.

Mat á hrumleika íslenskra aðgerðarsjúklinga 65 ára og eldri: framsýn rannsókn. Martin Ingi Sigurðsson.

Meðferð hjartabilunar, meðferðarheldni og áhrif þess á Endurinnlagnir. Inga Jóna Ingimarsdóttir.

Nordic study on the epidemiology of Acanthamoeba keratitis. Gunnar Már Zoéga.

NORDTREAT The Nordic IBD treatment strategy trial – a randomized controlled trial of access to a protein profile NORDTREAT-Norræn vísindarannsókn um meðferðarmáta við þarmabólgujúkdómi. Lóa Guðrún Davíðsdóttir.

Notkun gervigreindar til að áhættuflokka sjúkdómsgang COVID-19 sýkingar eftir einkennamynstri miðlað í gegnum snjallforrit / The usage of artificial intelligence to risk-stratify disease progression of COVID-19 based on selfreported symptoms via mobile application. Martin Ingi Sigurðsson.

Notkun metformins við meðgöngusykursýki móður og áhrif á þyngd barna við fæðingu og fram að 4 ára aldri. Margrét Ólafía Tómasdóttir.

Næmni segulómunar samanborið viðbrjóstamyndatökur (e. Mammography). Alda Steingrímsdóttir.

Ofstarfsemi skjaldkirtils hjá börnum og unglíngum á Íslandi á árunum 2000-2020. Berglind Jónsdóttir.

Ónæmisfræðilegar orsakir snemmkominnar barnagigtar. Judith Amalía Guðmundsdóttir.

Rannsókn á efnaskiptum í kæfisvefni Metabolomics of Obstructive Sleep Apnea. Þórarinn Gíslason.

Rannsókn á erfðum sarklíkis (sarcoidosis). Kári Stefánsson.

Rannsókn á faraldsfræði og erfðum lifrarsjúkdóma. Kári Stefánsson.

Salmonella sýkingar á Íslandi 2000-2019. Samanburður ásjúklingum með ífarandi sýkingu og iðrasýkingu. Helga Erlendsdóttir.

Samaburður á blóðþynningu sjúklinga fyrir og eftir skipti úr stýringu warfaríns með prothrombin tíma (INR) yfir í Fiix prothrombin tíma (PT-NR) á Landspítala. Páll Torfi Ölundarson.

Samaburður á blæðingum frá meltingarvegi hjá sjúklingum með og án skorpulifrar. Einar Stefán Björnsson.

Samaburður milli kvenna 40-49 ára og 50-69 ára á gæðum skimunar fyrir brjóstakrabbameini á Íslandi árin 1988 til 2020. Laufey Tryggvadóttir.

Sarkmein á Íslandi 2000-2019. Halldór Jónsson Jr.

SARS-CoV-2 viral load in the naso- and oropharyngeal mucosa following administration of the medical devices ViruxOral and ViruxNasal. Ragnar Freyr Ingvarsson.

Sjónviðsskerðing við MIGS aðgerð í gláku. María Soffía Gottfreðsdóttir.

Sjúkdómsframvinda COVID-19 meðal einstaklinga sem gangast undir áhættumat og umfangsmikið og skipulegt eftirlit og meðferð / Disease course of COVID-19 among patients undergoing extensive risk assessment and comprehensive and organized follow-up and management. Runólfur Pálsson.

Sjúkdómsmynd, langtímahorfur og ónæmisminni gegn SARS-CoV-2 veirunni. Björn Rúnar Lúðvíksson.

Sjúklingar sem fóru í aðgerð á Landspítala vegna mjaðmabrots árin 2013-2018. Sigrún Sunna Skúladóttir.

Skimun fyrir Lynch heilkenni með alhliða litun fyrir misræmispróteinum í ristil-, endaþarms og legbolskrabbameinum. Sigurdís Haraldsdóttir.

Skurðaðgerðir við kalkvakaofseytingu, gildi myndgreiningar fyrir aðgerð, árangur aðgerðanna, fylgikvillar og staðsetning æxlanna. Geir Tryggvason.

Stokkasegi á Íslandi: faraldsfræði, meðferð og horfur. Ólafur Árni Sveinsson.

Streita og kulnun meðal háskólanema: Tengsl við vinnu með námi og námsörðugleika. Erla Svansdóttir.

The effectiveness of participation in bereavement support groups on mental well-being and responses to loss. Ávinningur af þátttöku í stuðningshópum tengt viðbrögðum við missi og andlegri líðan syrgjenda. Ásta Bjarney Pétursdóttir.

The fully automated system for processing and staining of samples for medical diagnostics. Jurate Ásmundsson.

The iLIVE project: Living well, dying well. A research programme to support living until the end. Í íslenskri þýðingu : Rannsóknin Ég lifi: Gott líf - góður dauðdagi. Valgerður Sigurðardóttir.

The use of autologous stem cell transplantation in multiple myeloma in the Nordic countries in the last decade and changes in survival over time. Sigrún Þorsteinsdóttir.

Use of a medical device, Kerecis Oral and Nasal spray, for treating the symptoms of COVID-19 via application to the naso- and oropharyngeal mucosa. Ragnar Freyr Ingvarsson.

Útsetning fyrir sýklalyfjum snemma á ævinni og síðkomin áhrif á heilsu barna. Valtýr Stefánsson Thors.

YKL-40 as a potential biomarker for Covid-19 induced inflammation. Sigurður Blöndal. Þróun á aðferðum til eftirlits með rauðfrumum við geymslu þeirra í Blóðbönkum. Ólafur Eysteinn Sigurjónsson.

Þvagvegakrabbamein á Íslandi 2009-2019: Faraldsfræði, greining, meðferð og afdrif sjúklinga. Sigurður Guðjónsson.

Örorka og þátttaka í námi og starfi eftir meðferð og endurhæfingu á snemmíhlutunardeild Landspítala fyrir ungt fólk á aldrinum 18-35 ára með geðrofssjúkdóma. Oddur Ingimarsson.