

Vísindafing Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands

Hótel Sögu og Hátíðarsal Háskóla Íslands

FÖSTUDAGUR 30. MARS, HÓTEL SAGA

Ársalur

09:00-09:10 **Setning** *Sigurbergur Kárason*, formaður SGLÍ
09:10-09:30 **Ávarp** *Matthías Halldórsson*, landlæknir

09:30-10:30 Frjáls erindi - Fundarstjórar: *Kári Hreinsson* og *Björn Zoëga*
09:30 E-01 **Valmiltistökur á Landspítala árin 1993-2004**
Bergþór Björnsson, Guðjón Birgisson, Pétur Hannesson, Margrét Oddsdóttir
09:40 E-02 **Tvíblind slembirannsókn á virkni Scopoderm forðaplásturs gegn ógleði og uppköstum eftir kviðarholsspeglanir**
Bjarki Örvar Auðbergsson, Jón Ívar Einarsson, Aðalbjörn Þorsteinsson
09:50 E-03 **Sýklasótt á gjörgæsludeildum Landspítala: eðli, orsakir og dánartíðni**
Einar Björgvinsson, Sigurbergur Kárason, Gísli H. Sigurðsson
10:00 E-04 **Samanburður á opnum aðgerðum og aðgerðum með brjóstholssjá við sjálfkrafa loftbrjósti**
Guðrún Fönn Tómasdóttir, Bjarni Torfason, Helgi Ísaksson, Tómas Guðbjartsson
10:10 E-05 **Vefjagerð carcinoid lungnaæxla er óáreiðanleg til að spá fyrir um klíniska hegðun þeirra**
Jóhanna M. Sigurðardóttir, Kristinn B. Jóhannsson, Helgi Ísaksson, Steinn Jónsson, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson
10:20 E-06 **Sjálfsvígstilraunir meðhöndlaðar á gjörgæsludeild Landspítala Fossvogi 2000-2004**
Kristinn Örn Sverrisson, Sigurður Páll Pálsson, Kristinn Sigvaldason, Sigurbergur Kárason

10:30-11:00 **Kaffihlé**

11:00-12:00 **Sárameðferð með sogsvampi (Vacuum Assisted Closure, VAC)**
Fundarstjóri: *Tómas Guðbjartsson*
Use of VAC-treatment for surgical infections
– *Johan Sjögren*, Lundí (25 mín)
Physiological principles behind the VAC-treatment
– *Malin Malmsjö*, Lundí (25 mín)
Umræður (10 mín)

12:00-13:00 **Hádegishlé**

Ársalur

- 13:00-14:30 Frjáls erindi - Fundarstjórar: *Páll H. Möller og Fritz Berndsen*
- 13:00 E-07 **CART-peptíð í görn hjá sjúklingum með Hirschsprungu sjúkdóm**
Anna Gunnarsdóttir, Nils Wierup, Lars-Torsten Larsson, Mikael J. Kuhar, Eva Ekblad
- 13:10 E-08 **Práðlaus sýrustigsmæling í vélinda hjá börnum**
Anna Gunnarsdóttir, Pernilla Stenström, Einar Arnbjörnsson
- 13:20 E-09 **Árangur af ísetningu lyfjabrunna á Landspítala á eins árs tímabili**
Bergþór Björnsson, Pétur Hannesson, Agnes Smáradóttir, Páll Helgi Möller
- 13:30 E-10 **Induction of humoral immune responses in colorectal cancer patients with a dendritic cell vaccine**
Elsa B. Valsdóttir, Richard J. Barth Jr.
- 13:40 E-11 **Horfur og fylgikvillar sjúklinga með endaparmskrabbamein. Langtíma niðurstöður sænsku endaparmskrabbameinsrannsóknarinnar á geislun fyrir aðgerð við endaparmskrabbameini**
Helgi Birgisson, Lars Pahlman, Bengt Glimelius
- 13:50 E-12 **Lifun sjúklinga með endaparmskrabbamein á Norðurlöndunum og í Skotlandi**
Joakim Folkesson, Lars Pahlman, Helgi Birgisson, Porvaldur Jónsson, Laufey Tryggvadóttir
- 14:00 E-13 **Ólæknandi krabbamein í endaparmi**
Helgi Kjartan Sigurðsson, Hartvig Körner, Olav Dahl, Jon Arne Søreide
- 14:10 E-14 **Brottnám legs. Breytingar á algengi, ástæðum og aðferðum á Íslandi síðastliðin 18 ár**
Hrefna Katrín Guðmundsdóttir, Jens A. Guðmundsson, Auður Smith
- 14:20 E-15 **Æxli í skeifugörn**
Jóhann Páll Ingimarsson, Jón Gunnlaugur Jónasson, Jónas Magnússon, Páll Helgi Möller

Skáli

- 13:00-14:30 Frjáls erindi – Fundarstjórar: *Bjarni Torfason og Guðmundur Klemensson*
- 13:00 E-16 **Fate of the Residual Distal and Proximal Aorta after Acute Type A Dissection Repair using Contemporary Surgical Reconstruction Algorithm**
Arnar Geirsson, Alberto Pochettino, Y. Joseph Woo, Wilson Y. Szeto, Joseph E. Bavaria
- 13:10 E-17 **Kæling meðvitundarlausra sjúklinga eftir hjartastopp á Íslandi 2003-2005**
Jóhann M. Hauksson, Felix Valsson
- 13:20 E-18 **Notkun ECMO-dælu á Íslandi**
Porsteinn H. Ástráðsson, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson, Líney Símonardóttir, Felix Valsson
- 13:30 E-19 **„Hvað er þetta?“ Óvæntur fundur slímvefjaræxli (myxoma) við vélindaómun**
Guðmundur Klemenzson, Gunnar S. Ármannsson, Hjörtur Sigurðsson, Bjarni Torfason, Þórarinn Arnórsson
- 13:40 E-20 **Gagnsemi 64 sneiða tölvusneiðmyndatakis til greiningar á endurþrengslum í stoðnetum**
Sigurdís Haraldsdóttir, Birna Jónsdóttir, Jónína Guðjónsdóttir, Axel F. Sigurðsson, Kristján Eyjólfsson, Þórarinn Guðnason, Sigurpáll S. Scheving, Ragnar Danielsen, Torfi F. Jónasson, Guðmundur Þorgeirsson, Karl Andersen
- 13:50 E-21 **Djúpar sýkingar í bringubeinsskurði eftir opnar hjartaskurðaðgerðir á Íslandi**
Steinn Steingrímsson, Magnús Gottfredsson, Bjarni Torfason, Karl G. Kristinsson, Tómas Guðbjartsson
- 14:00 E-22 **Berkjufleiðrúfistla eftir lungnabrottnám vegna lungnakrabbameins er oftast hægt að lækna án skurðaðgerðar**
Tómas Guðbjartsson, Erik Gyllstedt
- 14:10 E-23 **Lungnameinvörp við greiningu nýrnafrumukrabbameins. – Hverjir gætu hugsanlega haft gagn af brottnámi meinvarpa?**
Sæmundur Jón Oddsson, Sverrir Harðarson, Vigdís Pétursdóttir, Eiríkur Jónsson, Guðmundur Víkar Einarsson, Tómas Guðbjartsson
- 14:20 E-24 **Hjartaskurðlækningar á Íslandi í 20 ár**
Þórarinn Arnórsson, Bjarni Torfason, Grétar Ólafsson, Hörður Alfreðsson, Kristinn B. Jóhannsson, Tómas Guðbjartsson

Salur B

13:00-16:00	Málþing um andlitsbrot	Fundarstjóri: <i>Hannes Petersen og Þorgeir Pálsson</i>
13:00	Inngangur	- <i>Hannes Petersen</i> , læknir
13:15	Andlitsbrot á Íslandi 2002 – 2006	- <i>Eyjólfur Þorkelsson</i> , læknanemi
13:25	Aðgerðir á andlitsbrotum á Íslandi 2002 – 2006	- <i>Þorsteinn V. Viktorsson</i> , læknanemi
13:40	Notkun þrívíddarlíkana fyrir skurðaðgerðir	- <i>Þórður Helgason</i> , verkfræðingur
13:55	Þrívíddarlíkön í kjálkaskurðlækningum	- <i>Paolo Garguilo</i> , verkfræðingur
14:10	Reynslan af notkun þrívíddarlíkana í kjálkaskurðlækningum	- <i>Guðmundur Á. Björnsson</i> , kjálkaskurðlæknir
14:30	Kaffihlé	
15:00	Nýjungar í meðferð andlitsbrota	- <i>Elias Messo</i> , kjálkaskurðlæknir, Uppsölum, Svíþjóð

14:30-15:00 Kaffihlé

Ársalur

15:00-16:00	Frjáls erindi - Fundarstjórar: <i>Sigurður Blöndal og Jens Kjartansson</i>
15:00	E-25 Brottnám á vinstri hliðstæðu blaði lifrar með kviðsjá í grísalíkani. - Rannsókn á virkni og öryggi mismunandi aðferða <i>Kristinn Eiríksson, Diddi Fors, Stein Rubertsson, Dag Arvidsson</i>
15:10	E-26 Hár (16 mmHg) vs. lágur (8 mmHg) þrýstingur í kviðarholi við kviðsjáraðgerðir á lifur minnkar blæðingu en eykur hættu á loftreki <i>Kristinn Eiríksson, Christian Kylander, Diddi Fors, Stein Rubertsson, Dag Arvidsson</i>
15:20	E-27 Bruni af völdum neysluvatns úr heitavatnslögnum <i>Lára G. Sigurðardóttir, Jens Kjartansson</i>
15:30	E-28 Nýrnabrottnám með kviðsjártækni við nýrnafrumukrabbameini er örugg aðgerð <i>Sigurður Guðjónsson, Magnus Annerstedt, Hans Frederiksen, Fredrik Sunden, Fredrik Liedberg</i>
15:40	E-29 Meðfædd ósæðarþrenging hjá börnum á Íslandi 1990-2006 <i>Sverrir I. Gunnarsson, Bjarni Torfason, Gunnlaugur Sigfússon, Hróðmar Helgason, Tómas Guðbjartsson</i>
15:50	E-30 Meðferð með sogsvampi við meiriháttar skotáverka á brjósthol <i>Steinarr Björnsson, Helgi Kjartan Sigurðsson, Jens Kjartansson, Sigurbergur Kárason, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson</i>

Skáli

15:00-16:00	Frjáls erindi - Fundarstjórar: <i>Hildur Tómasdóttir og Halldór Jónsson jr</i>
15:00	E-31 Lækkandi tíðni umferðarslysa <i>Dagur Bjarnason, Brynjólfur Árni Mogensen jr, Brynjólfur Mogensen</i>
15:10	E-32 Orsakir, tegund og alvarleiki áverka þeirra sem lögðust inn á Landspítala árið 2005 vegna afleiðinga slysa og ofbeldis <i>Brynjólfur Árni Mogensen jr, Dagur Bjarnason, Brynjólfur Mogensen</i>
15:20	E-33 Únliðsbrot Reykvíkinga árið 2004 <i>Kristbjörg Sigurðardóttir, Jóhann Róbertsson</i>
15:30	E-34 Eru karlar veikara kynið þegar kemur að verkjum? - Samanburður á verkjastillingu karla og kvenna á svipuðum aldri eftir brjóstholsaðgerðir <i>Gísli Vigfússon, Steinunn Hauksdóttir, Gísli H. Sigurðsson</i>
15:40	E-35 Aldur sjúklinga hefur áhrif á árangur utanbastverkjameðferðar. - Samanburður á þremur aldurshópum karla eftir brjóstholsaðgerðir á 11 ára tímabili <i>Gísli Vigfússon, Steinunn Hauksdóttir, Gísli H. Sigurðsson</i>
15:50	E-36 Klörgasslys á Eskifirði <i>Hulda Birna Eiríksdóttir, Björn Magnússon, Guðjón Leifur Gunnarsson, Hannes Sigmarsson, Kristinn Tómasson, Stefán Þórarinnsson</i>

16:00-16:15 Kaffihlé

- 16:15-17:00 Veggspjaldakynning – Fundarstjórar: *Porvaldur Jónsson* og *Felix Valsson*
- 16:15 V-01 **Garnaflækja á ristli vegna hengisblöðru - Sjúkratilfelli**
Anna Gunnarsdóttir
- 16:20 V-02 **Laparoscopic gastrostomy in children with congenital heart disease**
Erik Norén, Anna Gunnarsdóttir, Katarina Hanséus, Einar Arnbjörnsson
- 16:25 V-03 **Hvað kemur í veg fyrir að sjúklingar nýti sér skimun fyrir krabbameini í ristli og endaparmi?**
Elsa B. Valsdóttir, Meredith Sorensen, Lynn Butterly, Richard J. Barth Jr.
- 16:30 V-04 **Samband ættarsögu sjúklinga með krabbamein í ristli og endaparmi við sjúkdómsstigun og lifun**
Helgi Birgisson, Arezo Habib, Kennet Smedh, Lars Pahlman
- 16:35 V-05 **Ábendingar miltisbrotnáms á FSA á tímabilinu 1985-2006**
Jóhanna Gunnarsdóttir, Shreekrishna S. Datye
- 16:40 V-06 **Ristilaðgerðir 1997-2005 á handlækningadeild FSA. - Fagrýni: Ábendingar, árangur og afdrif sjúklinga**
Jón Torfi Gylfason, Hafsteinn Guðjónsson, Haraldur Hauksson, Sigurður M. Albertsson, Valur Þór Marteinsson, Shreekrishna S. Datye
- 16:45 V-07 **Árangursrík meðferð sjúklings með umlykjandi lífhimnuhersli**
Lýður Ólafsson, Fjölur Elvarsson, Jón Gunnlaugur Jónasson, Margrét Árnadóttir, Páll Helgi Möller
- 16:50 V-08 **Sogæðaæxli í kviðarholi - sjúkratilfelli**
Gígja Guðbrandsdóttir, Jónas Magnússon, Sigurður V. Sigurjónsson, Krístrún R. Benediksdóttir, Páll Helgi Möller
- 16:55 V-09 **Húðágræðsla eftir sárasogsmeðferð á kviðveggjarbresti eftir áverka**
Lára G. Sigurðardóttir, Þórdís Kjartansdóttir, Porvaldur Jónsson, Páll Helgi Möller
- 17:00 V-10 **Krufningagreind nýrnafrumkrabbamein á Íslandi 1971–2000: Samanburður við æxli greind í sjúklingum á lífi**
Ármann Jónsson, Sverrir Harðarson, Vigdís Pétursdóttir, Helga Björk Pálsdóttir, Eiríkur Jónsson, Guðmundur Vikar Einarsson, Tómas Guðbjartsson
- 16:15-17:00 Veggspjaldakynning – Fundarstjórar: *Alma Möller* og *Eiríkur Jónsson*
- 16:15 V-11 **Sýktur ósæðar-skeifugarnarfistill – sjúkratilfelli**
Jóhann Páll Ingimarsson, Guðmundur Daníelsson
- 16:20 V-12 **Aðskilinn lungnahluti (pulmonary sequestration) getur tengst efri hluta meltingarvegar. – Tvö einstök sjúkratilfelli**
Sæmundur Jón Oddsson, Þráinn Rósmundsson, Vigdís Pétursdóttir, Friðrik E. Yngvason, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson
- 16:25 V-13 **Skurðaðgerðir vegna lungnameinvarpa nýrnafrumkrabbameins á Íslandi 1984-2006**
Sæmundur Jón Oddsson, Helgi Ísaksson, Eiríkur Jónsson, Guðmundur Vikar Einarsson, Tómas Guðbjartsson
- 16:30 V-14 **BNP-mælingar til að ákvarða meðferðarlengd á ECMO-dælu. – Sjúkratilfelli af 27 ára karlmanni með svæsna hjartabólgu og hjartabilun**
Einar Þór Bogason, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson, Felix Valsson
- 16:35 V-15 **Miðblaðsheilkenni. Klínísk einkenni og meinafræði**
Jón Þorkell Einarsson, Jónas G Einarsson, Helgi Ísaksson, Tómas Guðbjartsson, Gunnar Guðmundsson
- 16:40 V-16 **Tíðaloftrjóst – snúin greining og meðferð. Sjúkratilfelli**
Guðrún Fönn Tómasdóttir, Bjarni Torfason, Tómas Guðbjartsson
- 16:45 V-17 **Svæsin blæðing eftir fæðingu og Novoseven®: Fimm tilfelli af kvennadeild Landspítala**
Guðmundur Klemenzson, Ebba Magnúsdóttir, Aðalbjörn Þorsteinsson
- 16:50 V-18 **Breytingar á svæðisblóðflæði og smáæðablóðflæði draga úr truflunum á súrefnisháðum efnaskiptum í þörmum við blóðflæðisskort**
Gísli H. Sigurðsson, Vladimir Krejci, Luzius Hildebrand

- 16:55 V-19 **Eru breytingar á smáæðablóðflæði í þarmavegg orsök þarmalömunar hjá bráðveikum sjúklingum?**
Gísli H. Sigurðsson, Vladimir Krejci, Luzius Hildebrand
- 17:00 V-20 **Mismunandi vökvagjöf við kviðarholsaðgerðir: Áhrif á súrefnisþrýsting í smáþörmum og ristli**
Gísli H. Sigurðsson, Luzius Hildebrand, Andrea Kurz
- 17:05 V-21 **Næmni, orthogonal polarization spectroscopy, til að greina breytingar á smáæðablóðflæði þarmaslímhúðar**
Gísli H. Sigurðsson, Vladimir Krejci, Luzius Hildebrand, Jukka Takala, Stephan Jacob

17:15-18:00 **Aðalfundur SKÍ og SGLÍ**

LAUGARDAGUR 31. MARS, HÓTEL SAGA

Ársalur

09:00-10:30 Málþing um vökvameðferð – Fundarstjóri: *Kári Hreinsson*
Optimal perioperative fluid therapy
 – *Joachim Boldt, Ludwigshafen* (35 mín)
Restricted fluid therapy
 – *Birgitte Brandstrup, Kaupmannahöfn* (35 mín)
 Umræður (20 mín)

10:30-11:00 **Kaffihlé**

Ársalur

11:00-12:00 Vélinda- og magaskurðlækningar – Fundarstjóri: *Sigurður Blöndal*
Development of esophageal- and gastric cancer surgery in Scandinavia for the last 50 years
 - *Thomas Zilling, Lundi* (25 mín)
Treatment of esophageal perforations
 - *Michael Hermansson, Gautaborg* (25 mín)
 Umræður (10 mín)

Salur B

- 11:00-12:00 Frjáls erindi – Fundarstjórar: *Yngvi Ólafsson og Sveinbjörn Brandsson*
- 11:00 E-37 **Radiological behaviour of a cervical interbody fusion cage (BAK/C). A randomized clinical study using radiostereometry (RSA)**
Björn Zoëga, Bengt Lind
- 11:10 E-38 **Bone-metal stability of the Bryan disc prosthesis, a RadioStereometric 2 year Analysis**
Björn Zoëga, Bengt Lind
- 11:20 E-39 **Mortality after knee arthroplasty in Sweden**
Grétar Ottó Róbertsson, Anna Stefánsdóttir, Jonas Ranstam, Lars Lidgren
- 11:30 E-40 **A prospective randomized study evaluating the clinical effects of ADCON-L applications in patients undergoing lumbar microdiscectomy**
Björn Zoëga, Katarina Rönnberg
- 11:40 E-41 **Brottnám á auga á Íslandi 1992-2004**
Haraldur Sigurðsson, Heiða Dóra Jónsdóttir, Þór Eysteinnsson, Guðleif Helgadóttir
- 11:50 E-42 **Daily Physical Education in the School Curriculum in Prepubertal Girls During One Year is Followed by an Increase in Bone Mineral Accrual and Bone Width. - Data from the Prospective Controlled Malmö Pediatric Osteoporosis Prevention (POP) Study**
Örnólfur Valdimarsson, C. Linden, O. Johnell, P. Gardsell, M. K. Karlsson

12:00-13:00 **Hádegishlé**

HÁTÍÐARSALUR HÁSKÓLA ÍSLANDS

- 13:00-13:25 **Ávörp**
Tómas Guðbjartsson, formaður SKÍ
Siv Friðleifsdóttir, heilbrigðisráðherra
Kristín Ingólfssdóttir, rektor HÍ
Sigurbjörn Sveinsson, formaður LÍ
- 13:25-14:00 **Samkeppni um besta erindi ungs vísindamanns**
 Fundarstjórar: *Tómas Guðbjartsson og Sigurbergur Kárason*
- 13:25 E-43 **Hjartahormóníð brain natriuretic peptide (BNP) spáir fyrir um árangur hjartaaðgerða**
Sigríður Birna Elíasdóttir, Guðmundur Klemenzson, Bjarni Torfason, Felix Valsson
- 13:35 E-44 **Áhrif stökkbreytingar í BRCA2 á framgang krabbameins í blöðruhálskirtli**
Tryggvi Þorgeirsson, Laufey Tryggvadóttir, Linda Viðarsdóttir, Jón Gunnlaugur Jónasson, Elínborg J. Ólafsdóttir, Guðríður H. Ólafsdóttir, Þórunn Rafnar, Steinunn Thorlacius, Jórunn E. Eyfjörð, Hrafn Tulinius, Eiríkur Jónsson
- 13:45 E-45 **Samanburður á kransæðahjáveituaðgerðum framkvæmdum á sláandi hjarta og með aðstoð hjarta- og lungnavélar**
Hannes Sigurjónsson, Bjarni Torfason, Bjarni Geir Viðarsson, Tómas Guðbjartsson
- 14:00-14:30 **Á hæsta tindi veraldar**
 - *Haraldur Örn Ólafsson* Everestfari og áhugamaður um háfjallalæknisfræði
- 14:30-15:00 **Kaffihlé**
- 15:00-16:00 **Heiðursfyrirlestrar í tilefni 50 ára afmælis SKÍ**
- 15:00 **Create precision in the surgery and teaching of rectal cancer**
 - *Prófessor Bill Heald, Nottingham*
- 15:45 **Hvernig sé ég framtíð skurðlækninga á Íslandi?**
 - *Arnar Geirsson, skurðlæknir í sérnámi, Philadelphia*
- 16:00-16:15 **Stutt hlé**
- 16:15-17:00 **ACTA Anaesthesiologica Scandinavica fyrirlestur**
 Fundarstjóri: *Sigurbergur Kárason*
Medical emergency teams, a role for expanding intensive care?
 - *Anders Áneman, Gautaborg*
- 17:00-17:10 **Verðlaunaafhending fyrir bestu vísindaerindin**
- 19:30 **Hátíðarkvöldverður á Hótel Sögu**

Aðalstyrktaraðili



YOUR SAFE CHOICE™