



Agnar Bjarnason varðist fimlega andmælendum sínum. Myndina tók Gunnar Sveirrisson.

AGNAR BJARNASON varði doktorsritgerð sína við læknadeild Háskóla Íslands 9. maí. Ritgerðin heitir: *Orsakavaldar, áhættuþættir og afdrif fullorðinna með lungnabólgu.*

Andmælendur voru David Murdoch, deildarforseti og prófessor við læknadeild Háskólans í Otago á Nýja Sjálandi og Gunnar Guðmundsson, prófessor og sérfræðingur í lyflækningum og lungnalækningum á Landspítala.

Umsjónarkennari og leiðbeinandi var Magnús Gottfredsson prófessor og auk hans sátu í doktorsnefnd Karl G. Kristinsson prófessor, Arthúr Löve prófessor, Ólafur Baldursson og Lars Magnus Andersson.

Ágrip af rannsókn

Markmiðið var að skoða lungnabólgu sem leiðir til sjúkráhusinnlagnar í Reykjavík, bæði almennt og í tengslum við heimsfaraldur influensu. Einnig að bera PCR-rannsóknir á munnkokssýnum saman við aðrar greiningaraðferðir og skoða gagnsemi hugtaksins sjúkráhusstengd lungnabólga við íslenskar aðstæður. Öllum fullorðnum sem þurftu innlögn vegna lungnabólgu frá desember 2008 til nóvember 2009 var boðið að taka þátt og víðtæk leit gerð að meinvöldum. Hluta lungnabólguinnlagna í Reykjavík (37%) mátti flokka sem sjúkráhusstengda lungnabólgu sem tengdist breyttu mynstri orsakavalda. Dánartíðni var hærri í þessum hópi, 10% miðað við 1% í samfélagslungnabólgu. Engar fjölonæmar bakteríur greindust og gátu því ekki skýrt þennan mun.

Doktorsefnið

Agnar Bjarnason (1978) lauk embættisprófi í læknisfræði frá Háskóla Íslands árið 2005 og var kandídat og sérnámslæknir á Landspítala til 2010. Eftir framhaldsnám á Sahlgrenska-háskóla-sjúkráhusinu í Gautaborg lauk hann sérnámi í lyflækningum 2012 og smitsjúkdómalækningum 2014. Agnar starfar við smitsjúkdómadeild Landspítala.

Styrkir veittir úr sjóði Sigríðar Lárusdóttur

Þrjú styrkir voru nýlega veittir til rannsókna á sviði bæklunarlækninga með áherslu á stoðkerfissjúkdóma úr sjóði Sigríðar Lárusdóttur við Háskóla Íslands. Styrkhafar eru Halldór Jónsson jr., prófessor og sérfræðingur í bæklunarskurðlækningum, Kristín Briem, prófessor við námsbraut í sjúkráþjálfun, og María Sigurðardóttir, sérfræðingur í svæfinga- og gjörgæslulækningum Landspítala.

Rannsókn Halldórs Jónssonar jr. prófessors felst í að koma á fót klínisku matskerfi fyrir sjúklinga sem eru að fara í heildarmjaðmaliðaskipti. Markmið rannsóknarinnar er að þróa verklagsreglur til að styðja ákvörðun um tegund mjaðmagerviliðar.

Rannsókn Kristínar Briem, prófessors við námsbraut í sjúkráþjálfun, er hluti af stærri rannsókn sem snýr að nýgengi og orsakaþáttum ákveðinna alvarlegra hnémeiðsla og skurðaðgerðum í tengslum við þau meiðslu. Markmið rannsóknarinnar er að meta áhrif meiðslanna, skurðaðgerða og

líkamsbyggingar á þróun slitgigtar í burðarliðum (hnjám og mjöðmum).

Rannsókn Maríu Sigurðardóttur, sérfræðings í svæfinga- og gjörgæslulækningum á Landspítala, miðar að því að kanna áhrif langtímaundirbúnings og uppvinnslu sjúklinga sem bíða eftir liðskiptum á hné eða mjöðm, á aðgerðarferilinn og tíðni fylgikvilla. Rannsóknin er samvinnuverkefni Landspítala og Heilsugæslu höfuðborgarsvæðisins.

Tilgangur Sjóðs Sigríðar Lárusdóttur við Háskóla Íslands er að efla rannsóknir á sviði bæklunarlækninga. Sérstök áhersla er lögð á rannsóknir á meðfæddum göllum í mjaðmarlið, svo sem ættgengi, tíðni og afleiðingum. Sjóðinn stofnaði Sigríður Lárusdóttir (f. 5. maí 1918) árið 2005 til minningar um þá sem hafa glímt við meðfædda sjúkdóma í mjöðm en Sigríður átti við þann sjúkdóm að stríða frá fæðingu.



Það var hjart yfir styrkveitendum og styrkþegum þegar veitt var úr sjóðnum. Þorvaldur Ingvarsson bæklunarlæknir, Engilbert Sigurðsson forseti læknadeilda, Halldór Jónsson jr., María Sigurðardóttir, Sigurbergur Káráson svæfingalæknir, Kristín Briem, Vigdís Pétursdóttir meinafræðingur og Jón Atli Benediktsson rektor Háskóla Íslands. Mynd: Kristinn Ingvarsson.