



Læknablaðið

THE ICELANDIC MEDICAL JOURNAL

Efnisyfirlit

Læknablaðið 2020; 106: 1-614

Efnisyfirlit 2020

I. tbl. 2020

Síðurslys í aðsigi á bráðamóttökunni, rætt við Má Kristjánsson	3
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	3
Læknafélag Íslands - til móts við nýtt ár Reynir Arngrímsson	7
Svo bregðast krosstré sem önnur tré Davíð O. Arnar.	9
Heilsuhagfræðilegt mat á þverfaglegri verkjameðferð á Reykjalandi. Ein króna í endurhæfingu – átta til baka Magnús Ólason, Héðinn Jónsson,	
Rúnar H. Andrason, Inga H. Jónsdóttir, Hlín Kristbergsdóttir	11
Fosturgreining og meðgungusjúkdómar, undirsérgrein fæðinga- og kvensjúkdómalækninga. Yfirlitsgrein Hildur Harðardóttir	19
Fréttir	28
Lögfræði 36. pistill. Að vinna ógreidda yfirvinnu Dögg Pálsdóttir	30
Úr penna stjórnarmanna. Nú árið er liðið María I. Gunnbjörnsdóttir	31
Kortisóllskortur drepar segir Helga Ágústa Sigurjónsdóttir, innkirtlasérfræðingur á Landspítala Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	32
Góð heilsa er ekki heppni segir Una Emilsdóttir læknir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	34
Saumaði sárin sjálfur eftir að hafa verið barinn með byssum, rætt við Gísla H. Sigurðsson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	36
Breið til blaðsins. Alþjóðlegar ráðleggingar kalla að þjálfun verði hluti af meðferð krabbameinssjúklinga G. Haukur Guðmundsson	39
Rekja nornaofsónir til svepps sem síðar nýttist í lyf, rætt við Magnús Jóhannesson proféssor emeritus Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	40
Tvað doktorsvarnir frá Háskóla Íslands 2019: Daði Helgason og Hólmfriður Helgadóttir	42
Heilsuhjólið - Læknadagar 2020 Elínborg Bárðardóttir	44
Hvað er Salutogenesis? - svarið fæst á Læknadögum Pétur Heimisson	45
Læknadagar 2020, 20.-24. janúar í Höru	46
Liprir pennar. Læknislist Björn Hjálmarsson	50
Ritdómur. Lifgróð og leyndir dómar eftir Ólinu Kjerúlf Þorvarðardóttur Vilhelmína Haraldsdóttir	51

II. tbl 2020

Orð lækna ákall til stjórnvalda segir María I. Gunnbjörnsdóttir, formaður Félags sjúkrahúslækna Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	55
Lungun og loftgæðin Dóra Lúðvíksdóttir	59
Lipópróteína og áhrif þess á hjartasjúkdóma Hilma Hólmi	59
Notkun ósæðardeðlu við kransæðaháveituðgerðir Sunna Lu Xi Gunnarsdóttir, Erla Liu Ting Gunnarsdóttir, Alexandra Aldís Heimisdóttir, Sunna Rún Heiðarsdóttir, Sólveig Helgadóttir, Martin Ingi Sigurðsson, Tómas Guðbjartsson	61
Þroski minnstu fyrirburanna á Íslandi 1988-2012 Olga Sigurðardóttir, Kristín Leifsdóttir, Þórður Þórkellsson, Ingibjörg Georgsdóttir	71
Heilkenni afturkrafs aðasamdráttar í heilaeðum - ein helsta ástæða endurtekins þrumuhöfuðverkjar Ólafur Sveinsson, Áskell Löve, Vilhjálmur Vilmarsson, Ingvar Ólafsson	79

Fréttir	84
Aðeins 14% umsókna hlutu styrk hjá Rannis Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	86
Úr penna stjórnarmanna. Urð og grjót Alma Gunnarsdóttir	87
Mikilvægt að benda á vandann, segja Ragnar Freyr Ingvarsson og Björn Rúnar Lúðvíksson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	88
Mayo Clinic 130 ára Kristinn R. Guðmundsson	91
Lærði aftur til læknis á Landspítala eftir útskrift í Rússlandi, rætt við Alexander Illarionov Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	92
Frá Lyfjastofnun. Flixabi (infliximab)®, líftæknilyfshliðstæða við Remicade®. Reynslan í sjúklingum með bólgsjúkdóm í meltingarvegi Hrefna Guðmundsdóttir, Halla Laufey Hauksdóttir, Elín I. Jacobsen	95
Heilbrigðisráðherra bað lækna um að hætta að tala spítalann niður Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	96
Segir yfirvöld hafa stungið tilmálum Samkeppniseftirlitisis ofan í skúffu – „Þetta hefur verið evintýri,“ segir Þórarinn Ingólfsson einn eigenda Heilsugæslunnar Höfða Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	998
930 skráðu sig til leiks á Læknadögum	100
Wuhan-veiran krefjandi fyrir kerfið komi hún til landsins Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	103
SJÓNARHORN. Um stöðu læknisfræðimálar á íslenskum ríkisspítala Páll Torfi Önundarson	104
Frá Félagi lækanema. Landspítali háskólasjúkrahús? Sólveig Bjarnadóttir, Þórdís Porkelsdóttir	107
Öldungadeild. Ferð í Ármeshrepp á Ströndum Kristófer Þorleifsson	108
Liprir pennar Trúarbrögð lækna Stefán Steinsson	110

III. tbl 2020

Brjóstaskiminun stærsta vandamálið, segir Águst Ingi Ágústsson Anna Sigriður Einarsdóttir	115
COVID-19. Eina vissan er óvissan Haraldur Briem	119
Athyglisbrestur og ofvoirkni - of eða van Guðrún Dóra Bjarnadóttir	121
Algengi og áhættupættir lengdrar dvalar á gjörgæsludeild eftir kransæðaháveituðgerð Erla Gunnarsdóttir, Sunna Lu Xi Gunnarsdóttir, Alexandra Aldís Heimisdóttir, Sunna Rún Heiðarsdóttir, Sólveig Helgadóttir, Tómas Guðbjartsson, Martin Ingi Sigurðsson	123
Árangur ADHD lyfjameðferðar sjúklinga í ADHD teymi Landspítala 2015-2017 Sólveig Bjarnadóttir, Halldóra Ólafsdóttir, Árni Johnsen, Magnús Haraldsson, Engilbert Sigurðsson, Sigurlín Hrund Kjartansdóttir	131
Alvarleg gula hjá nyburum - nýgengi og áhættupættir Ása Unnur Bergmann, Þórður Þórkellsson	139
Fréttir	144
Úr penna stjórnarmanna. Jafnlaunavottun á Landspítala Ýmir Óskarsson	147
Fegurðin felst í einfaldleikanum, Halldór Bjarki Ólafsson lækanema fékk Nýsköpunarverðlaun forseta Íslands Anna Sigriður Einarsdóttir	148
Drifkrafturinn lausn sem skilar einhverju. Kaníldatarnir Árni Johnsen og Kjartan Þórsson fengu tugi milljóna úr Tækniþróunarjöði fyrir hugbúnað sem er þeirra sköpunarverk Anna Sigriður Einarsdóttir	150
Viltu endurskoða með okkur Codex Ethicus? Opið endurskoðunarferli síðareglna LÍ 2020? Svanur Sigurbjörnsson	153

Ónæmismeðferð breytir meðferð krabbameina til framtíðar, rætt við	
Agnesi Smáradóttur krabbameinslækní Anna Sigriður Einarsdóttir	154
Sjúkraskrá á tækniold II Davíð B. Þórisson, Árni Johnsen	156
Mánudagur í lífi læknis Ásgeir Böðvarsson á Húsavík	157
Embætti landlæknis, 32. pistill – Svefnlyf og róandi lyf, fjölveikindi og andlát	
fyrir aldur fram Lárus S. Guðmundsson, Jóhann Á. Sigurðsson,	
Margrét Ó. Tómasdóttir, Emil L. Sigurðsson, Kristján Linnet	159
Þjónustukönnun á stöðvum sjálftstætt starfandi sérfræðilækna	
Ragnhildur Þórarinsdóttir, Kristján Guðmundsson, Anna Björnsdóttir,	
Tryggvi Helgason, Guðmundur Örn Guðmundsson, Magnús Baldvinsson,	
Þórarinn Guðnason	160
Bréf til blaðsins. Er gagn að viðbótarfjármagni í heilsugæsluna?	
Óskar Reykdalsson.....	163
Jókerinn – kvíkmyndarány Jón Magnús Jóhannesson	164
Liprir pennar. The six hundred Einar Thoroddsen	166
IV. tbl. 2020	
Útskrifast fyrst íslenskra kvenna sem hjarta- og lungnaskurðlæknir	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	171
Tímabundið áatak eða framtíðarlausn? Anna Margrét Halldórsdóttir	175
Í auga stormsins Margrét Ólafía Tómasdóttir	177
þrek, holdafer og heilsutengd lífsgæði eftir krabbameinsmeðferð	
G. Haukur Guðmundsson, Erlingur Jóhannesson	179
Sjónsviðsskerðing við fyrstu hjáveituaðgerð (trabeculomiu) við gláku Elín Björk	
Tryggvadóttir, Sveinn Hákon Harðarson, María Softía Gottfreðsdóttir	187
Fréttir	194
Úr penna stjórnarmanna LÍ. 98% ánægdir Þórarinn Guðnason	197
Raddir lækna á tímum COVID-19. Brot af færslum nokkura lækna á facebook	
frá síðustu vikum	198
Hvetur fólk til að breyta lífsstílum og minnka líkurnar á nýrnasteinum,	
Jóhann Ingimarsson þvagfærskurðlæknir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	206
Páll segir brýnt að koma í veg fyrir annan fráflæðisvanda	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	209
Landlæknir tekur þúlsimr á líðan lækna í kórónuveirufaraldrinum	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	210
Öldungadeild. Lögmál Suttons Tryggvi Ásmundsson	204
Dagur í lífi sérnámslæknis á svæfingu/gjörgæslu í byrjun COVID-19 faraldurs	
Sandra Gunnarsdóttir	213
Bréf til blaðsins. Hnútar í lungum og eftirfylgd þeirra. Leiðbeiningar frá	
Fleichner Society Gunnar Guðmundsson, Helgi Már Jónsson	214
Doktorsvörn frá Háskóla Íslands, Þórir Einarsson Long	215
Breytt skipulag krabbameinsleitar. Stöðumat á tímum nýrra áskoranna	
Kristján Sigurðsson, Reynir Tómas Geirsson	216
Lögfræði, 36. pistill. Skyldur og réttindi á tímum Covid-19 Dögg Pálsdóttir	220
Liprir pennar. Heilagar tölur, söttkví og Jónshús í borginni við Sundið	
Póra Steingrimsdóttir.....	222
V.tbl. 2020	
Nýta gagnabanka Sidekick til að meta þróun veikinda COVID-19-sjúkra, rætt	
við Tryggva Þorgeirsson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	227
Landspítali á farsóttartímum Már Kristjánsson	231
Börnin okkar Steingerður Sigurbjörnsdóttir.....	233
D-vitamínbuskapur íslenskra barna og ungmenna: Langtímarannsókn	
Berglind Gunnarsdóttir, Hannes Hrafnelsson, Erlingur Jóhannesson,	
Emil L. Sigurðsson	235
Nýjungar í MS: Áhættupættir, greining og meðferð Haukur Hjaltason,	
Ólafur Árni Steinsson	243
Fyrsta meðferð með tocilizumab við COVID-19 hérlandis - sjúkratilfelli	
Aron Hjalti Björnsson, Þorbjörg Ólafsdóttir, Katrín María Þormar,	
Már Kristjánsson, Anna Sesselja Þórisdóttir, Björn Rúnar Lúðvíksson,	
Sigurður Guðmundsson, Magnús Gottfreðsson.....	247
Fréttir.....	252
Úr penna stjórnarmanna LÍ. COVID – Quo Vadis Jörundur Kristinsson.....	255
Raddir lækna erlendis á tímum COVID-19: Vigfús Sigurðsson,	
Sigurður Björnsdóttir, Hildur Þórarinsdóttir, Ferdinand Jónsson,	
Kristján Baldvinsson, Óskar Valdórsson, Davíð Ólafsson,	
Guðrún Ágústa Sigurðardóttir, Hilmir Ásgeirsson, Erna Kojic	256
Hefði illa lífað með því að keyra heilbrigðiskerfið í kaf, segir Þórólfur Guðnason	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	266
COVID-göngudeildin íslenskt hugvit – rætt við Daða Helgason og	
Ragnar Frey Ingvarsson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	262
Kórónuveiran gæti haft varanleg áhrif á læknanámið - segja þau Þórdís Jóna	
Hrafnkelsdóttir kennslustjóri og Engilbert Sigurðsson forseti læknaeilda	
Háskóla Íslands Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	264
Hröð framþróun við kynleiðréttингaraðgerðir. Eftirspurn eftir leiðréttingu á	
kyni í Sviþjóð tífaldaðist á tíu ára starfsferli Hannesar Sigurjónssonar lýtalæknis	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	268
Dagur í lífi kandíðats á háls-, nef- og eyrnadeild Árni Johnsen.....	270
Karlar missa áhuga á kynlinu eins og konur, segir Áslaug Kristjánsdóttir	
kynlífsfræðingur Gunnhildur Arna Gunnardóttir	276
Doktorsvörn frá Háskóla Íslands: Sindri Aron Viktorsson	274
Frá Lyfjastofnun. Lyffamál á tímum COVID-19 – allt á fullu	
Guðrún Stefánsdóttir, Elín I. Jacobsen, Hrefna Guðmundsdóttir	275
Um Veikindadaga, bók Hlynz Grímssonar Védis Skarphéðinsdóttir	280
Frá Embætti landlæknis 33. pistill. Umferðarslys á Íslandi vegna of	
hárrar blöðþéttini venlaufaxíns og umbrotsfna þeirra Andrés Magnússon,	
Ólafur B. Einarsson, Svava H. Þórðardóttir.....	277
Liprir pennar. Fjarbúð á tímum faraldurs og flugviskubits Gerður Gröndal.....	282
VI.tbl. 2020	
Hannar lausn sem toppar mannhugann og hann sjálfan, rætt við Áskel Löve Gunnhildur	
Arna Gunnarsdóttir	289
COVID-19: Snerpa, samvirna og samstaða Alma D. Möller	289
Um efnahag og farsóttir Gylfi Zoëga	291
Vatnsbornar hópsýkingar á Íslandi - greining á umfangi og ástæðum	
Maria J. Gunnarsdóttir, Ása St. Atladóttir, Sigurður M. Garðarsson.....	293
Lokun í botn- og hruggslageð heila. Sjúkratilfelli og umfjöllun	
Albert Páll Sigurðsson, Þorsteinn Gunnarsson, Hjalti Már Þórisson,	
Ingvar Hákon Ólafsson, Gunnar Björn Gunnarsson.....	302
Tilfelli mánaðarins - Ferðalangur með hita og útbrot Anna Mjöll Matthíasdóttir,	
Brynjó Ármannsdóttir, Agnar Bjarnason	310
Fréttir.....	312
Úr penna stjórnarmanna LÍ. Timamót Guðrún Ása Björnsdóttir	315
0,01 skildi eineggja tvíburana Sunnu og Erlu að í inntökuprófunum	
fyrir læknafræðina Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir.....	316
Spænska veikin magnaðri en COVID-19, segja sagufræðingarnir	
Gunnar Pór Bjarnason og Jón Ólafur Ísberg Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	318
Sniður Heilbrigðisstofnun Suðurlands að nýjum veruleika. Rætt við	
Sigurð Hjört Kristjánsson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	322
Minnigarð um Pál Sigurðsson Örn Bjarnason	326
Dagur í lífi sérnámslæknis á heila- og taugaskurðeild Klara Guðmundsdóttir	328
Öldungadeildin. Öldungar í idðorðavinnu! Jóhann Heiðar Jóhannesson	327
Liprir pennar. Lóan kom þrátt fyrir allt Ólafur Guðlaugsson.....	331
VII/VIII.tbl. 2020	
Fólk sem fækki COVID-19 en lagðist ekki á spítala þarf endurhæfingu, segir	
Magdalena Ásgeirs dóttir á Reykjalandi Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	337
Samsek í þögn Hulda Einarsdóttir	341

Heilsugæsla á breyttum tínum Óskar Reykdalsson	343
Afdrif þeirra sem gengist hafa undir æxliðminnandi skurðaðgerð og hitaða lyfjameðferð innan lífhinna Ástríður Pétursdóttir, Örvar Gunnarsson, Elsa Björk Valsdóttir.....	345
Trefjabölgusepi í smágírni – sjúkratilfelli Vigdís Sverrisdóttir, Nick Cariglia, Sverrir Harðarson, Kristín Huld Haraldsdóttir	349
Berkjuskúlk - yfirlit Gunnar Guðmundsson, Gunnar Júliusson.....	352
Úr penna stjórnarmanna LÍ. Framundan hjá LÍ Reynir Arngrímsson.....	363
Skilvirk, fókuseruð og með skýra sýn. Príeykið Alma, Pórólfur og Viðir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	364
Út úr kófinu með læknum og hafræðingum - af málþingi í Háskóla Íslands Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	370
Glenjnjir lærnar bæst við stéttina, 83 kandidatar Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	374
Eva vildi ekki sjá eftir að hafa aldræi prófað læknisfræðina Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	376
Ásrún og Haukur létu drauminn rælast með námi í Ungverjalandi og Slóvakia Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	378
Dagur í lifi ofnæmislæknis Unnur Steina Björnsdóttir	381
Frá Embætti landlæknis, 34. pistill. Svefninn er undirstaða lífs Andrés Magnússon, Ólafur Einarsson.....	383
Liprir pennar. Framtíðarhljómar í fræðslu og vísindum – bara gleði, nú sumargleði Helga Ágústa Sigurjónsdóttir	384
X. tbl. 2020	
Fleiri fá hjálp vegna óþróunar af fíknar, segir Valgerður Rúnarsdóttir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	389
Hefur Nýja-Sjáland fundið réttu leiðina gegn COVID-19? David R. Murdoch	393
Það sem ég tala um þegar ég tala um COVID-19 Thor Aspelund	395
Samanburður á greiningu og meðferð ifarandi brjóstakrabba meina milli Íslands og Svíþjóðar Lilja Dögg Gísladóttir, Helgi Birgisson, Bjarni A. Agnarsson, Porvaldur Jónsson, Laufey Tryggvadóttir, Ásgerður Sverrisdóttir	397
Tílfelli mánaðarins. Snemmiðhlutun í illvígri gláku með örigræði – minnsta igræði sem grætt hefur verið í mannslikamann María Gottfreðsdóttir	403
Þegar orkuna skortir – Áhrif hlutfallslegs orkuskorts í íþróttum (RED-s) á heilsu og árangur Birna Varðardóttir, Sigríður Lára Guðmundsdóttir, Anna Sigríður Ólafsdóttir	406
Fréttir.....	414
Úr penna stjórnarmanna LÍ. Sóttarsögur Salóme Ásta Arnardóttir	417
Á heimsmælikvarða í heimsfaraldri segir Karl G. Kristinsson, prfessor og yfirlæknir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	418
Ljósmyndir 5 lækna frá COVID-19-sumrinu Alma Möller, Hrafnhildur Runólfssdóttir, Kristín Huld Haraldsdóttir, Sigurbergur Kárason, Stefán Sigurkarlsson	422
Liffsstillinn dregur lækna í heimilislækniningar. Elínborg Bárðardóttir, kennslustjóri, segir námið sterkt, sterkara en í mörgum nágrannalöndum Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	424
Íslenskan flækti málí segir Svanheiður Lóra Rafnsdóttir, sérfraðingur í brjóstaskurðlaekningum Gunnhildur Arna Gunnarsdóttí	426
Lögfræði 37. pistill. Sóttvarnarlögin Dögg Pálsdóttir	428
Minningarorð um Ian Jackson Sigurður Þorvaldsson	429
Bréf til blaðsins. Gæðaskráning fyrir krabbamein. Samkomulag Landspítala, Sjúkrahússins á Akureyri og Krabbameinsfélags Íslands um staðlaða skráningu á greiningu og meðferð krabbameina Helgi Birgisson, Ólafur Baldursson, Halla Þorvaldsdóttir, Sigurður E. Sigurðsson, Torfi Magnússon, Laufey Tryggvadóttir	432
Bréf til blaðsins. Kandíðatsár og íslenskt mál Helga Hansdóttir	435
Frá Félagi læknanemra. Eiga læknanemar að fá aðild að LÍ? Teitur Ari Theodórsson, Sólveig Bjarnadóttir	436
Dagur í lifi lungnalæknis. Röntgenfundur ein mikilvægasta stund dagsins Gunnar Guðmundsson	437
Öldungadeildin. Svik og prettr í vísindum Magnús Jóhannsson	439
Liprir pennar. Vangaveltur frá Bandaríkjunum á tínum COVID-19 Björg Þorsteinsdóttir	442
XI. tbl. 2020	
Ljósmaður munu taka leghálssýni á heilsugæslunum segir Óskar Reykdalsson Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	445
COVID-19 - hvað höfum við lært og hvort stefnum við? Pórólfur Guðnason	449
Nýjungar og áskoranir í læknaniámi á tínum rafraenna stökkbreytinga Engilbert Sigurðsson	451
Dagleg hreyfing og þunglyndiseinkenni eldra fólkis i dreifþýli og þéttþýli á Norðurlandi: Lýðgrundlað rannsókn Birgitta R. Smáradóttir, Gísli K. Kristófersson, Árún K. Sigurðardóttir, Sólveig Á. Árnadóttir.....	453
Offita er ekki alltaf offita: Cushing-sjúkdómur Aron Hjalti Björnsson, Porseir Orri Harðarson, Ingvar Hákon Ólafsson, Óskar Ragnarsson, Helga Ágústa Sigurjónsdóttir.....	460
Gallsteinar - yfirlitsgrein Katrín Hjaltadóttir, Kristín Huld Haraldsdóttir, Páll Helgi Möller	464
Fréttir.....	474
Úr penna stjórnarmanna LÍ. Félag sjúkrahúslækna María I. Gunnbjörnsdóttir	477
Ég fékk ekki að hætta segir Lúðvík Ólafsson heimilislæknir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	478
Þvagsýrugigt einn versl meðhöndlaði sjúkdómurinn segir Valgerðar Sigurðardóttur gigtarlæknir Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	482
Oíutskýrðum dauðsföllum fjölgar. Pétur Guðmann Guðmannsson réttarneinafræðingur Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	484
Bréf til blaðsins. Um gæðaeftirlit Leitarstöðvar Kristján Sigurðsson	486
Doktorsvöru frá HÍ – Olöf Jóna Elíasdóttir	488
Dagur í lifi sérnámslæknis Þórdís Kristinsdóttir	489
Embætti landlæknis, 35. pistill. Punglyndislyfjameðferð – upphaf og endir Ólafur B. Einarsson	490
Liprir pennar. Tilveran á tínum COVID Ragnar Danielsen	492
XII. tbl. 2020	
„Mikill meirihluti er sammála aðgerðum“. Alma Möller í viðtali Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	497
Leiðir minnkað íferon ónæmisvar til alvarlegri veikinda vegna COVID-19? Daníel Guðbjartsson	501
Nóbelsverðlaun í læknisfræði fyrir uppgötuvun lifrabólgeuveiru C Sigurður Ólafsson	503
Geðren liðan íslenskra ungmenna: Tengsl við vinmu með skóla? Margrét Einarsdóttir, Ásta Snorradóttir.....	505
Lifrabólgeuveira E: Umræða um tvö íslensk tilfelli Marta Ólafsdóttir, Arthur Löve, Jón Gunnlaugur Jónasson, Einar Stefán Björnsson	512
Má bæta árangur af meðferð hjarta- og æðasjúkdóma með aukinni áherslu á svefningæði? - yfirlitsgrein Sólveig Dóra Magnúsdóttir, Erla Gerður Sveinsdóttir	516
Fréttir.....	524
Úr penna stjórnarmanna LÍ. Kaup ríkisins á heilbrigðispjónustu - vinnumbrögð og vankantar Alma Gunnarsdóttir	527
Betri útkomu með þjarka en með opinni skurðaðgerð á hjartalokum - segir Arnar Geirsson, yfirlæknir hjartaskurðeildar Yale Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	528
Frá Lyfjastofnun og Landspítala. Aukaverkanatíkynningar og ný lyfjalög Guðrún Stefánsdóttir, Hrefna Guðmundsdóttir, Elin I. Jacobsen.....	531
Bent á úrræði – en hvað tekur við? - rætt við Önnu Björgu Jónsdóttur yfirlæknii á Landakoti fyrir tveimur árum og kennslustjóra öldrunarlækningu Anna Ólafsdóttir Björnsson	530
Í sóttkví eftir að hafa sinnt striðshráðum hermönnum - Hilmar Kjartansson,	530

bráðalæknir og einn stofnenda Kerecis, í viðtali Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	534
Bréf til blaðsins. Tilvist frumurannsóknar legháldsskimunar á Íslandi ógnað?	
Ingibjörg Guðmundsdóttir, Helgi Birgisson, Águst Ingi Ágústsson	536
In Memoriam - Gunnar Mýrdal, sérfræðingur í brjóstholsskurðlækninum.	
Kveðja frá Læknafélagi Íslands og Félagi sjúkrahúslækna Ólafur Samúelsson	529
Raddir lækna erlendis: Guðrún G. Björnsdóttir, Helgi Jóhannsson,	
Jón Atli Árnason Olga Björð Pórðardóttir.....	538
Doktorsvörn frá HÍ – Hrafnhildur Linnet Runólfssdóttir	542
Dagur í lifi krabbameinslæknis á Selfossi Sigurður Böðvarsson.....	545
Övissa um framtíðarfyrirkomulag á þjónustu sérfræðilækna. Farið yfir málid og formaður LR, Pórarinn Guðnason, og lögmaður sérfræðilæknisins,	
Gísli Guðni Hall, spurðir út í stöðuna Jóhannes Tómasson	546
Öldungadeild. Málverkin í apóteki Bjarna Pálssonar landlæknis	
Halldór Baldursson.....	548
Lögfraði, 38. pistill. Sjúkratryggingar Dögg Pálsdóttir.....	551
Ljósmyndir lækna frá COVID-sumrinu 2020 Ólafur Már Björnsson,	
Jón Baldursson, Vaka Ýr Sævarsdóttir, Viktor Sighvatsson,	
Tómas Guðbjartsson, Hulda Hjartardóttir, Sif Hansdóttir.....	552
Liprir pennar. Plágan og Barrington Stefán Sigurkarlsson	556
XII. tbl. 2020	
Við ætlum að veita heilbrigtr aðhald, segir Porbjörn Jónsson	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir.....	561
Læknablaðið í nútíð og framtíð: öflugt fræðirit fagfélags Magnús Gottfredsson.....	565
Leifsturþróun heimsfaraldursbóleyna 2020 Kamilla Sigriður Jósefsdóttir.....	567
Stoðnet vegna brengsla í ristli og endaþarmi af völdum krabbameins	
Margrét Guðrún Ásbjarnardóttir, Elsa Björk Valsdóttir,	
Helgi Kjartan Sigurðsson, Páll Helgi Möller	569
Ahrif lungnasjúkdóma, reykninga og rafrettunotkunar á alvarleika einkenna við greiningu COVID-19 Gísli Þór Axelsson, Elías Sæbjörn Eyþórsson,	
Hrönn Harðardóttir, Gunnar Guðmundsson, Sif Hansdóttir.....	574
MS og barnsburður: Sjúkdómsvirkni og útkoma meðgöngu og fæðingar	
Bryndís Björk Bergþórsdóttir, Rebekka Lísa Þórhallsdóttir,	
Þóra Steingrímsdóttir, Haukur Hjaltason	581
Fréttir	590
Úr pennu stjórnarmanna LÍ. Heimsfaraldur, lausir samningar og glatað læknarað	
Berglind Bergmann.....	593
Læknablaðið hryggjarstykið i birtingu vísindastarfars lækna landsins	
segir Helga Ágústa Sigurjónsdóttir, nýr ritstjóri blaðsins og fyrst kvenna til að stýra því Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	594
Meltingarlækninagar í hálfu öld Sunna Guðlaugsdóttir, Sif Ormarsdóttir.....	597
Snjalltækni og erfðaóvisindi breyta læknismeðferðinni segir Davið O. Arnar	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	598
Dagur í lifi læknis á endurhæfingardeild Hera Jóhannesdóttir	601
Hugsaði stórt og landaði 2,5 milljarða styrk, rætt við Ernu Sif Arnardóttur,	
leiðtogi Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	602
Læknadagar – dagskrá	605
Um bækur: Sturlunga geðlæknisins Eiríkur Jónsson.....	606
Um bækur: Spænska veikin Lena Rós Ásmundsdóttir	606
Um bækur: Dess vegna sofum við Pórarinn Gislason	607
Bjóða hjálparhönd sem ekki er þegin segir Teitir Guðmundsson.	
Anna Birna Jensdóttir, frankvæmdastjóri Sóltúns, segir úrræðaleysej stjórnvalda í málaflokknum kristallast í andlátunum á Landakoti vegna COVID-19	
Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	608
Liprir pennar. Kosningadagbúk 3.-7. nóvember 2020	
Sigurdís Haraldsdóttir.....	612

Myndir á kápu 2020

1. tbl.	Pungun er guðdómleg - mynd/Getty-myndabankinn
2. tbl.	Læknadagar – mynd/Kristinn Ingvarsson
3. tbl.	Kórónaveiran (COVID-19) - mynd/Getty-myndabankinn
4. tbl.	COVID-19 í Höru – mynd/Anton Brink
5. tbl.	COVID-19 í Bolungarvík – mynd/Hafþór Gunnarsson
6. tbl.	Sjúkrastofa í franska spítalanum í Egjum – mynd/ópekkjur myndasmiður
7./8.tbl.	Þreykið í viðtali – mynd/ Kristinn Ingvarsson
9. tbl.	Alsjáandi auga – mynd María Sofia Gottfreðsdóttir
10. tbl.	Kólesteról - mynd/Páll Helgi Möller
11. tbl.	Palli var einn í heiminum – Þrándur Þórarinsson málaði myndina fyrir Læknablaðið
12. tbl.	Alheimsfaraldur – mynd/Getty-myndabankinn

FYLGIRIT 2020

Fylgirit 103	Bráðadagurinn 6. mars 2020
	dagskrá, ágríp
	Vefútgáfa

Fylgirit 104	Vísindi að hausti, þing Landspítala
	dagskrá, ávarp Magnúsar Gottfredssonar,
	ávarp Rósu Bjarkar Barkardóttur, ágríp,
	vísindaráð Landspítala
	Vefútgáfa

Höfundaskrá 2020

Agnar Bjarnason	VI-310	Erna Kojic	V-266
Albert Páll Sigurðsson	VI-302	Ferdinand Jónsson	V-259
Alexandra Aldís Heimisdóttir.....	II-61, III-123	G. Haukur Guðmundsson	I-39, IV-179
Alma Gunnarsdóttir	II-87, XI-527	Gerður Gröndal	V-282
Alma D. Möller.....	VI-289, IX-422	Gísli Þór Axelsson	XII-574
Andrés Magnússon.....	V-277, VII/VIII-383	Gísli K. Kristófersson	X-453
Anna Björnsdóttir.....	III-160	Guðmundur Örn Guðmundsson	III-160
Anna Sigríður Einarsdóttir	III-115, 144, 148, 150, 154	Guðrún Dóra Bjarnadóttir	III-121
Anna Margrét Halldórsdóttir.....	IV-175	Guðrún Ása Björnsdóttir	VI-315
Anna Mjöll Matthíassdóttir	VI-310	Guðrún Ágústa Sigurðardóttir	V-263
Anna Sigríður Ólafsdóttir	IX-406	Guðrún Stefnasdóttir	V-275, XI-531
Anna Olafsdóttir Björnsson	XI-532	Gunnar Guðmundsson	IV-214, VII/VIII-352, IX-437, XII-574
Anna Sesselja Þórisdóttir	V-247	Gunnar Björn Gunnarsson	VI-302
Aron Hjalti Björnsson	V-247, X-460	Gunnar Júlfusson	VII/VIII-352
Arthur Löve.....	XI-512	Gunnhildur Arna Gunnarsdóttir	I-3, 28, 32, 34, 36, 40, II-55, 84, 86, 88, 92, 96, 103, III-144, IV-171, 194, 206, 209, 210, V-227, 252, 262, 264, 266, 268, 276, VI-289, 312, 316, 318, 322, VII/VIII-337, 364, 370, 374, 378, IX-389, 414, 418, 424, 426, X-445, 474, 478, 482, 484, XI-497, 524, 528, 534, XII-561, 590, 594, 598, 602, 608
Águst Ingi Ágústsson	XI-536	Gylfi Zoëga	VI-291
Árni Johnsen	III-131, 156	Halla Laufey Hauksdóttir	II-95
Árún K. Sigurðardóttir	X-453	Halla Þorvaldsdóttir	IX-432
Ása St. Atladóttir	VI-293	Halldór Baldursson	XI-548
Ása Unnur Bergmann	III-139	Halldóra Ólafsdóttir	III-131
Ásgeir Böðvarsson á Húsavík	III-157	Hannes Hrafnkelsson	V-235
Ásgerður Sverrisdóttir	IX-397	Haraldur Briem	III-119
Áskell Löve	II-79	Haukur Hjaltason	V-243, XII-581
Ásta Snorradsdóttir	XI-505	Helga Hansdóttir	IX-435
Ástríður Pétursdóttir	VII/VIII-345	Helga Ágústa Sigurjónsdóttir	VII/VIII-384, X-460
Berglind Bergmann	XII-593	Helgi Birgisson	IX-432, IX-397, XI-536
Berglind Gunnarsdóttir	V-235	Helgi Már Jónsson	IV-214
Birgitta R. Smáradóttir	X-453	Helgi Kjartan Sigurðsson	XII-569
Birna Varðardóttir	IX-406	Hera Jóhannesdóttir	XII-601
Bjarni A. Agnarsson	IX-397	Héðinn Jónsson	I-11
Björg Þorsteinsdóttir	IX-442	Hildur Harðardóttir	I-19
Björn Hjálmarsson	I-50	Hildur Pórarinssdóttir	V-258
Björn Rúnar Lúðvíksson	V-247	Hilma Hólm	II-59
Bryndís Björk Bergþórsdóttir	XII-581	Hilmir Ásgeirsson	V-264
Brynja Ármannsdóttir	VI-310	Hjalti Már Þórisson	VI-302
Daniel Guðbjartsson	XI-501	Hlíð Kristbergssdóttir	I-11
David R. Murdoch	IX-393	Hrafnhildur Runólfssdóttir	IX-421
Davíð O. Arnar	I-9	Hrefna Guðmundssdóttir	II-95, V-275, XI-531
Davíð Ólafsson	V-262	Hrönning Harðardóttir	XII-574
Davíð B. Þórisson	III-156	Hulda Einarsdóttir	VII/VIII-341
Dóra Lúðvíksdóttir	II-59	Hulda Hjartardóttir	XI-555
Dögg Pálsdóttir	I-30, IV-220, IX-428, XI-551	Inga H. Jónsdóttir	I-11
Einar Stefán Björnsson	XI-512	Ingibjörg Georgsdóttir	II-71
Einar Thoroddsson	III-166	Ingibjörg Guðmundsdóttir	XI-536
Eiríkur Jónsson	XII-606	Ingvar Hákon Ólafsson	II-79, VI-302, X-460
Eliás Sæbjörn Eyþórsson	XII-574	Jóhann Heiðar Jóhannesson	VI-327
Elin I. Jacobsen	II-95, V-275, XI-531	Jóhann Á. Sigurðsson	III-159
Elin Björk Tryggvadóttir	IV-187	Jóhannes Tómasson	XI-546
Elinborg Bárðardóttir	I-44	Jón Baldursson	XI-552
Elsa Björk Valsdóttir	VII/VIII-345, XII-569	Jón Gunnlaugur Jónasson	XI-512
Emil L. Sigurðsson	III-159, V-235	Jón Magnús Jóhannesson	III-164
Engilbert Sigurðsson	III-131, X-451	Jörundur Kristinsson	V-255
Erla Gerður Sveinsdóttir	XI-516		
Erla Liu Ting Gunnarsdóttir	II-61, III-123		
Erlingur Jóhannesson	IV-179, V-235		

Kamilla Sigriður Jósefsdóttir	XII-567
Katrín Hjaltadóttir	X-464
Katrín María Þormar	V-247
Klara Guðmundsdóttir	VI-328
Kristinn R. Guðmundsson	II-91
Kristín Huld Haraldsdóttir	VII/VIII-349, IX-422, X-464
Kristín Leifsdóttir	II-71
Kristján Baldvinsson	V-260
Kristján Guðmundsson	III-160
Kristján Linnet	III-159
Kristján Sigurðsson	IV-216, X-486
Kristófer Porleifsson	II-108
Laufey Tryggvadóttir	IX-397, IX-432
Lárus S. Guðmundsson	III-159
Lena Rós Ásmundsdóttir	XII-606
Lilja Dögg Gísladóttir	IX-397
Magnús Baldvinsson	III-160
Magnús Gottfreðsson	V-247, XII-565
Magnús Haraldsson	III-131
Magnús Jóhannesson	IX-439
Magnús Ólason	I-11
Margrét Guðrún Ásbjarnardóttir	XII-569
Margrét Einarsdóttir	XI-505
Margrét Ólafía Tómasdóttir	III-159, IV-177
María Sofía Gottfreðsdóttir	IV-187, IX-403
María J. Gunnarsdóttir	VI-293
María I. Gunnbjörnsdóttir	I-31, X-477
Marta Ólafsdóttir	XI-512
Martin Ingi Sigurðsson	II-61, III-123
Már Kristjánsson	V-231, 247
Nick Cariglia	VII/VIII-349
Olga Sigurðardóttir	II-71
Olga Björt Þórðardóttir	XI-538
Ólafur Baldursson	IX-432
Ólafur Már Björnsson	XI-552
Ólafur B. Einarsson	V-277, VII/VIII-383, X-490
Ólafur Guðlaugsson	VI-331
Ólafur Samúelsson	XI-537
Ólafur Árni Sveinsson	II-79, V-243
Óskar Ragnarsson	X-460
Óskar Reykdalsson	III-163, VII/VIII-343
Óskar Valdórsson	V-261
Páll Helgi Möller	X-464, XII-569
Páll Torfi Önundarson	II-104
Pétur Heimisson	I-45
Ragnar Danielsen	X-492
Ragnhildur Þórarinsdóttir	III-160
Rebekka Lísa Þórhallsdóttir	XII-581
Reynir Arngrímsson	I-7, VII/VIII-363
Reynir Tómas Geirsson	IV-216
Rúnar H. Andrason	I-11
Salóme Ásta Arnardóttir	IX-417
Sandra Gunnarsdóttir	IV-213
Sif Hansdóttir	XI-555, XII-574
Sif Ormarsdóttir	XII-597
Sigriður Björnsdóttir	V-257
Sigriður Lára Guðmundsdóttir	IX-406
Sigurbergur Kárason	IX-421
Sigurdís Haraldsdóttir	XII-612
Sigurður Böðvarsson	XI-545
Sigurður M. Garðarsson	VI-293
Sigurður Guðmundsson	V-247
Sigurður Ólafsson	XI-503
Sigurður E. Sigurðsson	IX-432
Sigurður Þorvaldsson	IX-429
Sigurlín Hrund Kjartansdóttir	III-131
Sólveig Á. Árnadóttir	X-453
Sólveig Bjarnadóttir	II-107, IX-436
Sólveig Helgadóttir	II-61, III-123
Sólveig Dóra Magnúsdóttir	XI-516
Stefán Sigurkarlsson	IX-422, XI-556
Stefán Steinsson	II-110
Steingerður Sigurbjörnsdóttir	V-233
Sunna Guðlaugsdóttir	XII-597
Sunna Lu Xi Gunnarsdóttir	II-61, III-123
Sunna Rún Heiðarsdóttir	II-61, III-123
Svanur Sigurbjörnsson	III-153
Svava H. Þórðardóttir	V-277
Sveinn Hákon Harðarson	IV-187
Sverrir Harðarson	VII/VIII-349
Teitur Ari Theodórsson	IX-436
Thor Aspelund	IX-395
Torfi Magnússon	IX-432
Tómas Guðbjartsson	II-61, III-123, XI-554
Tryggvi Ásmundsson	IV-204
Tryggvi Helgason	III-160
Unnar Steina Björnsdóttir	VII/VIII-381
Vaka Ýr Sævarsdóttir	XI-553
Védís Skarphéðinsdóttir	V-280
Vigdís Sverrisdóttir	VII/VIII-349
Vigfús Sigurðsson	V-256
Viktor Sighvatsson	XI-553
Vilhelmína Haraldsdóttir	I-51
Vilhjálmur Vilmarsson	II-79
Ýmir Óskarsson	III-147
Þorbjörg Ólafsdóttir	V-247
Þorgeir Orri Harðarson	X-460
Þorsteinn Gunnarsson	VI-302
Þorvaldur Jónsson	IX-397
Þóra Steingrímsdóttir	IV-222, XII-581
Þórarinn Gíslason	XII-607
Þórarinn Guðnason	III-160, IV-197
Þórdís Kristinsdóttir	X-489
Þórdís Porkelsdóttir	II-107
Þórður Þórkellsson	II-71, III-139
Þórólfur Guðnason	X-449
Örn Bjarnason	VI-326
Örvar Gunnarsson	VII/VIII-345