LANDSPÍTALI

LANDSPÍTALI

....

....

....

Dags:

Nafn:

YFIRLIT KYNNINGAR

Íslenska heilbrigðiskerfið

Stefna og skipulag Landspítala

Þjónusta við sjúklinga

Rekstur

Mannauður

Menntun og vísindi

Nokkrir áfangar úr sögu Landspítala

Nýbyggingar við Landspítala

ÍSLENSKA HEILBRIGÐISKERFIÐ

SKIPULAG HEILBRIGÐISÞJÓNUSTU

Mannfjöldi á Íslandi

um 388.000, þar af 247.000 á höfuðborgarsvæðinu (1. jan 2023)

Fjármögnun heilbrigðisþjónustu

83,7% frá skattfé almennings, 16,3% frá einstaklingum (2021)

Gæði og árangur

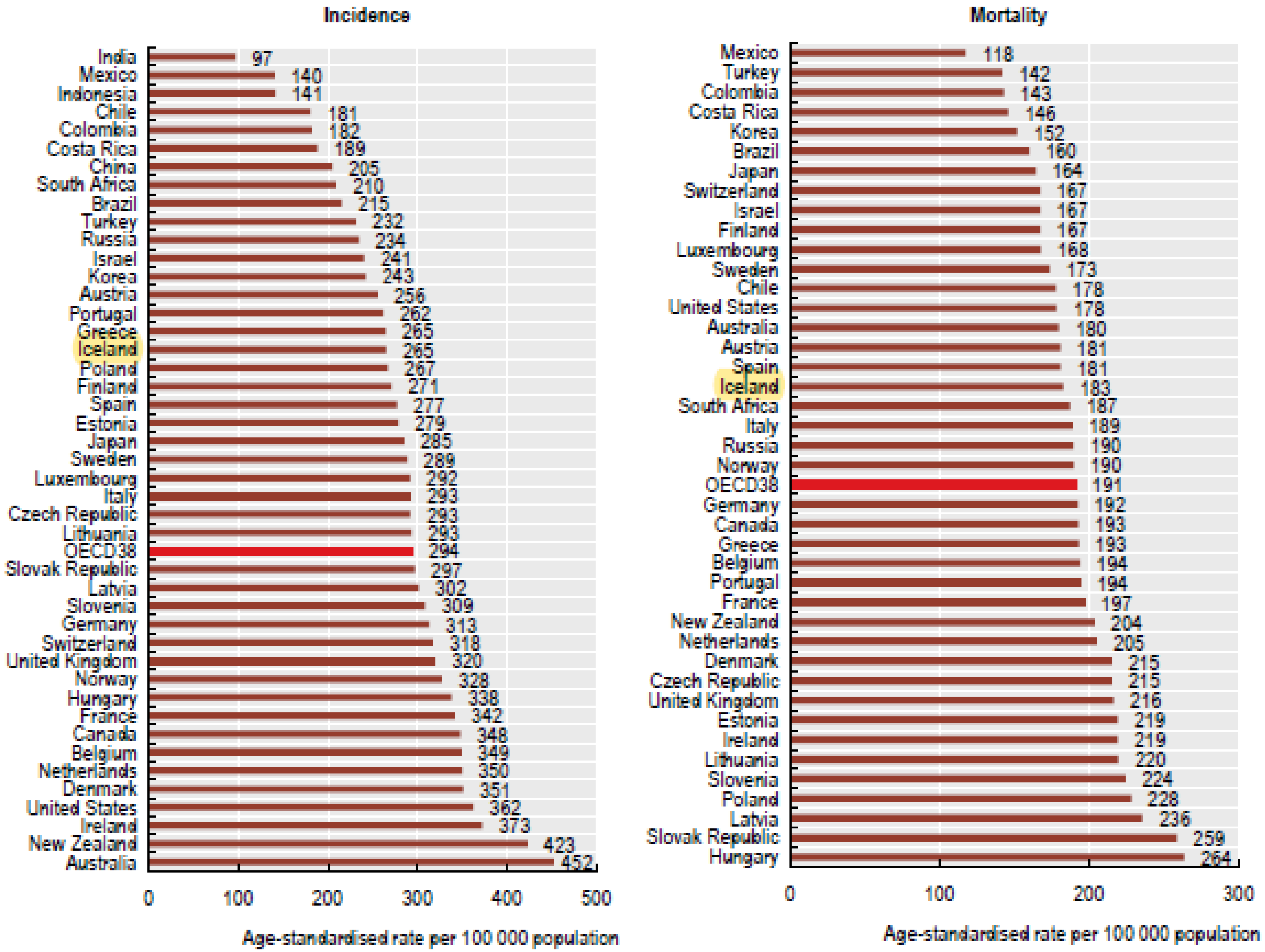
Góður klínískur árangur í samanburði við önnur OECD lönd

dæmi: Ísland með lægstu tíðni sængurkvenna- og burðarmálsdauða

LÁG DÁNARTÍÐNI VEGNA KRABBAMEINA

ÍSLAND VS. OECD

Figure 3.14. Cancer incidence (estimated), 2020, and mortality, 2019

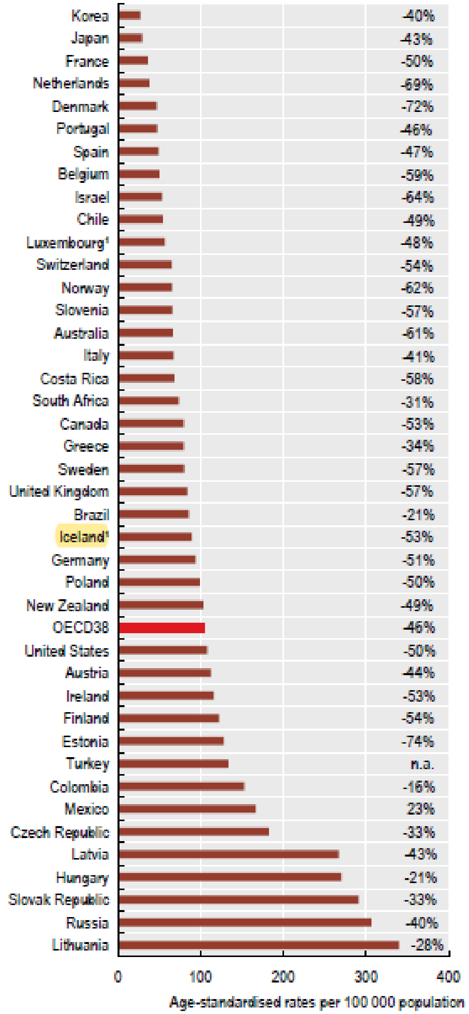


Source: IARC GLOBOCAN 2020, OECD Health Statistics 2021.

LÁG DÁNARTÍÐNI EFTIR KRANSÆÐASTÍFLU

ÍSLAND VS. OECD

Figure 3.11. Heart attacks and other ischaemic heart disease mortality, 2019 and change 2000-19 (or nearest year)

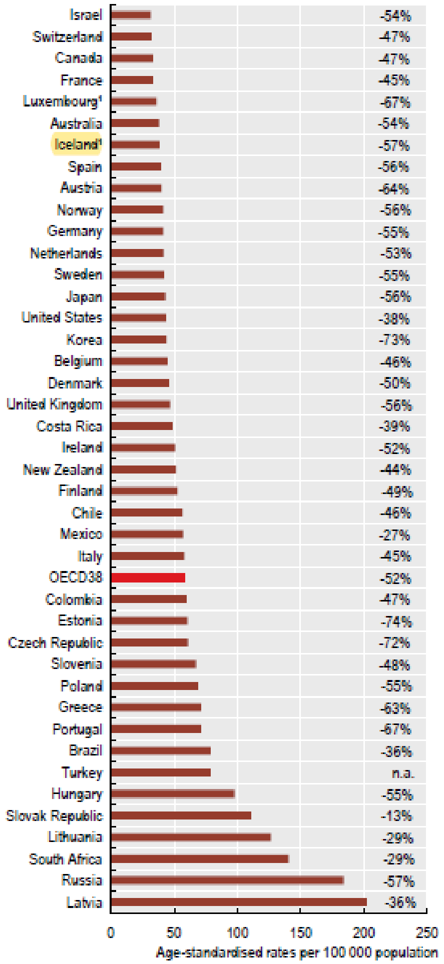


Note: Data label shows percentage change between 2000 and 2019.
1. Three-year average.
Source: OECD Health Statistics 2021.

LÁG DÁNARTÍÐNI EFTIR HEILABLÓÐFALL

ÍSLAND VS.OECD

Figure 3.12. **Stroke mortality, 2019 and change 2000-19 (or nearest year)**



Note: Data label shows percentage change between 2000 and 2019.
1. Three-year average.
Source: OECD Health Statistics 2021.

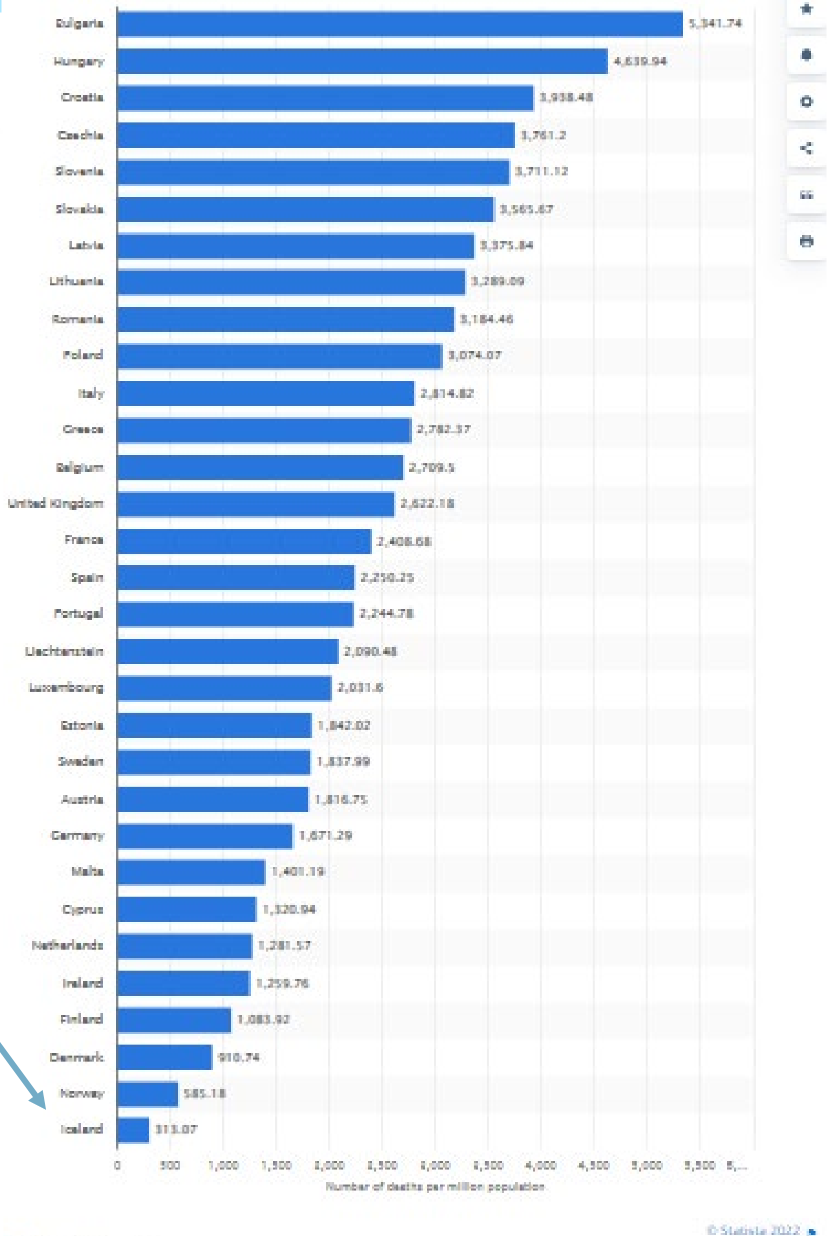
StatLink https://stat.link/o9tasv

LÁG DÁNARTÍÐNI VEGNA COVID-19

LANDSPÍTALI

Incidence of coronavirus (COVID-19) deaths in the European Economic Area and the United Kingdom as of May 29, 2022, by country

(per million population)



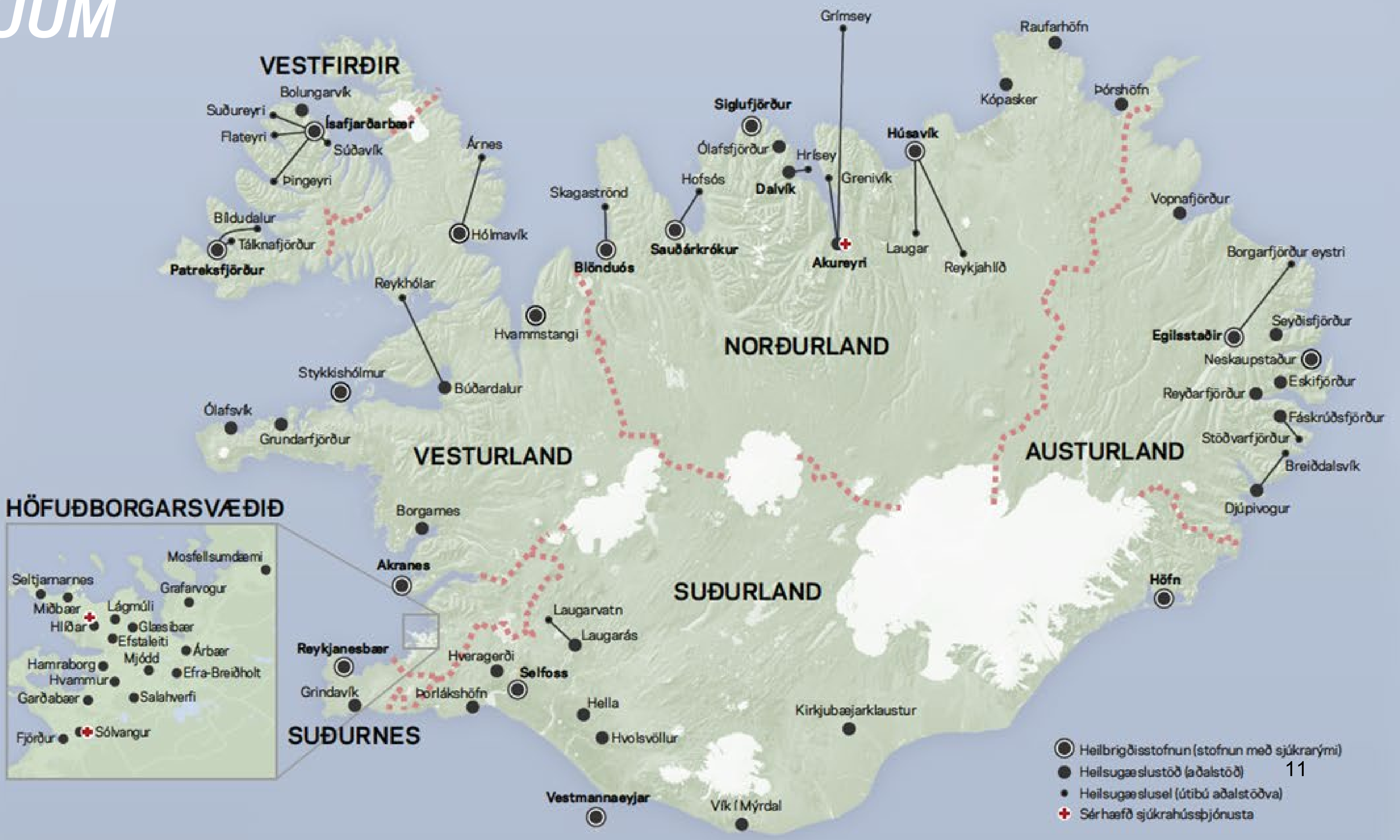
HEILBRIGÐISSTOFNANIR

- **Stofnanir**
- Eitt háskólasjúkrahús
- Einn kennsluspítali
- Nokkur smærri sjúkrahús
  - Heilsugæsla
  - Hjúkrunarheimili / hjúkrunardeildir
- Heilsugæslustöðvar
- Einkareknar stofur heilbrigðisstarfsmanna

- **Rafræn upplýsingakerfi**
- Klínísk upplýsingakerfi s.s. rafræn sjúkraskrá, lyfjafyrirmæli og rannsóknarsvör
- Samræmt mannauðs- og fjárhagskerfi (Orri)

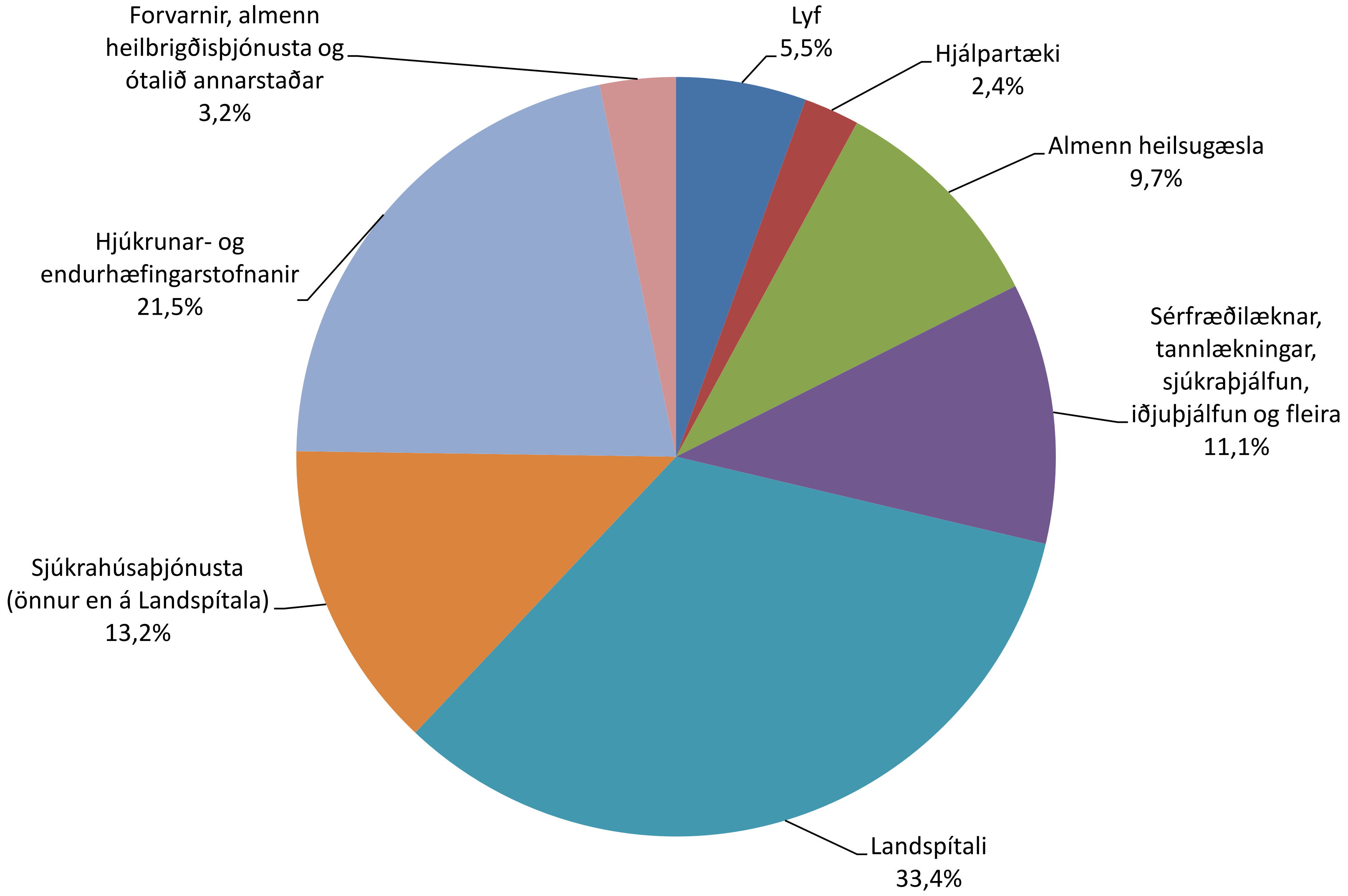
SJÚKRAHÚS OG HEILSUGÆSLUSTÖÐVAR

SJÚKRAHÚS OG HEILSUGÆSLUSTÖÐVAR
MEÐ ÚTIBÚUM



Heilbrigðisútgjöld hins opinbera 2022

Hagstofa.is og ársreikningur Landspítala



STEFNA OG SKIPULAG LANDSPÍTALA

HLUTVERK

Landspítali er þjóðarsjúkrahús og háskólasjúkrahús

Fjölbreytt, almenn og sérhæfð heilbrigðisþjónusta

Miðstöð menntunar, þjálfunar og rannsókna á sviði heilbrigðisvísinda

Öryggisnet í eigu og í þágu þjóðar

GILDI

LANDSPÍTALI

Umhyggja

Við berum umhyggju fyrir sjúklingum, samstarfsmönnum og samfélagi okkar

Fagmennska

Við höfum fagmennsku, gagnreynda þekkingu og öguð vinnubrögð að leiðarljósi

Öryggi

Við leggjum öryggi sjúklinga, starfsmanna og samfélags til grundvallar í allri okkar þjónustu

Framþróun

Við leggjum áherslu á framþróun þjónustu, þekkingar og tækni

FRAMTÍÐARSÝN

Landspítali er í fremstu röð háskólasjúkrahúsa. Sjúklingurinn og öryggi hans eru ætíð í fyrirrúmi

Menntun og vísindastarf er í fremstu röð og markvisst unnið að nýsköpun á grundvelli þekkingar

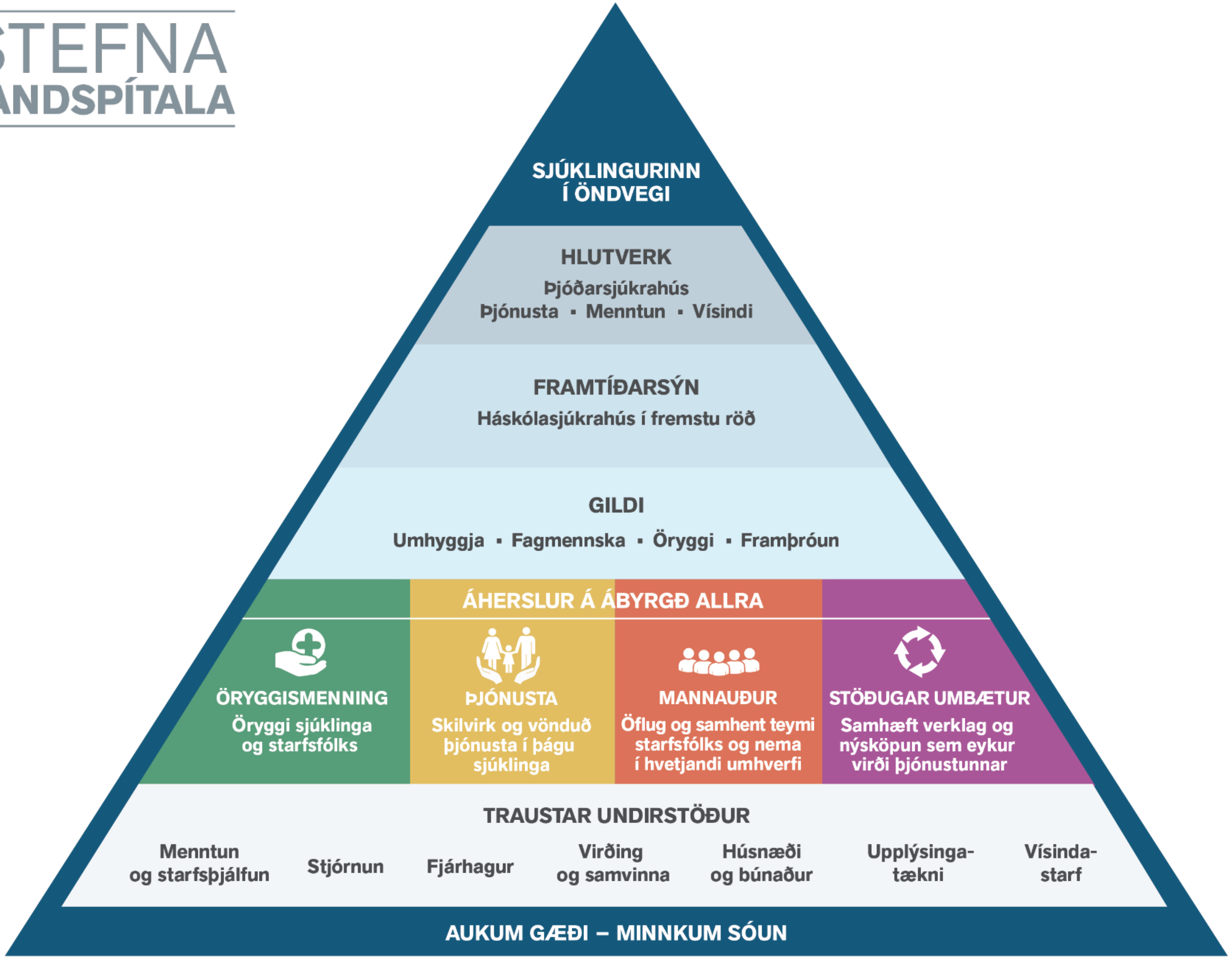
Landspítali er eftirsóttur vinnustaður sem veitir hagkvæma og skilvirka þjónustu byggða á bestu þekkingu sem völ er á

Reksturinn er gagnsær og innan fjárlaga

Bráðastarfsemi verður sameinuð í nánustu framtíð í nútímalegu húsnæði við Hringbraut í góðum tengslum við heilbrigðisvísindasvið Háskóla Íslands

Landspítali er stolt landsmanna, sjúklinga og starfsmanna

STEFNA LANDSPÍTALA



LYKILÁHERSLUR

GÓÐ ÞJÓNUSTA

- Innleiða gæðastaðla
- Efling dag- og göngudeilda
- Auka virkni sjúklinga í eigin meðferð (fjarheilbrigðisþjónusta, stefna LSH um heilsulæsi o.fl.
- Endurskoðun á nýtingu og fjölgun legurýma til að mæta mismunandi þörfum sjúklinga

GOTT STARFSFÓLK

- Mönnunarviðmið og vinnuskipulag endurskoðað
- Leiðtogaþjálfun og teymisvinna
- Styrkja hermisetur sem þjálfar starfsmenn í gagnreyndum aðferðum og teymisvinnu
- Innleiðing á betri vinnutíma í vaktavinnu

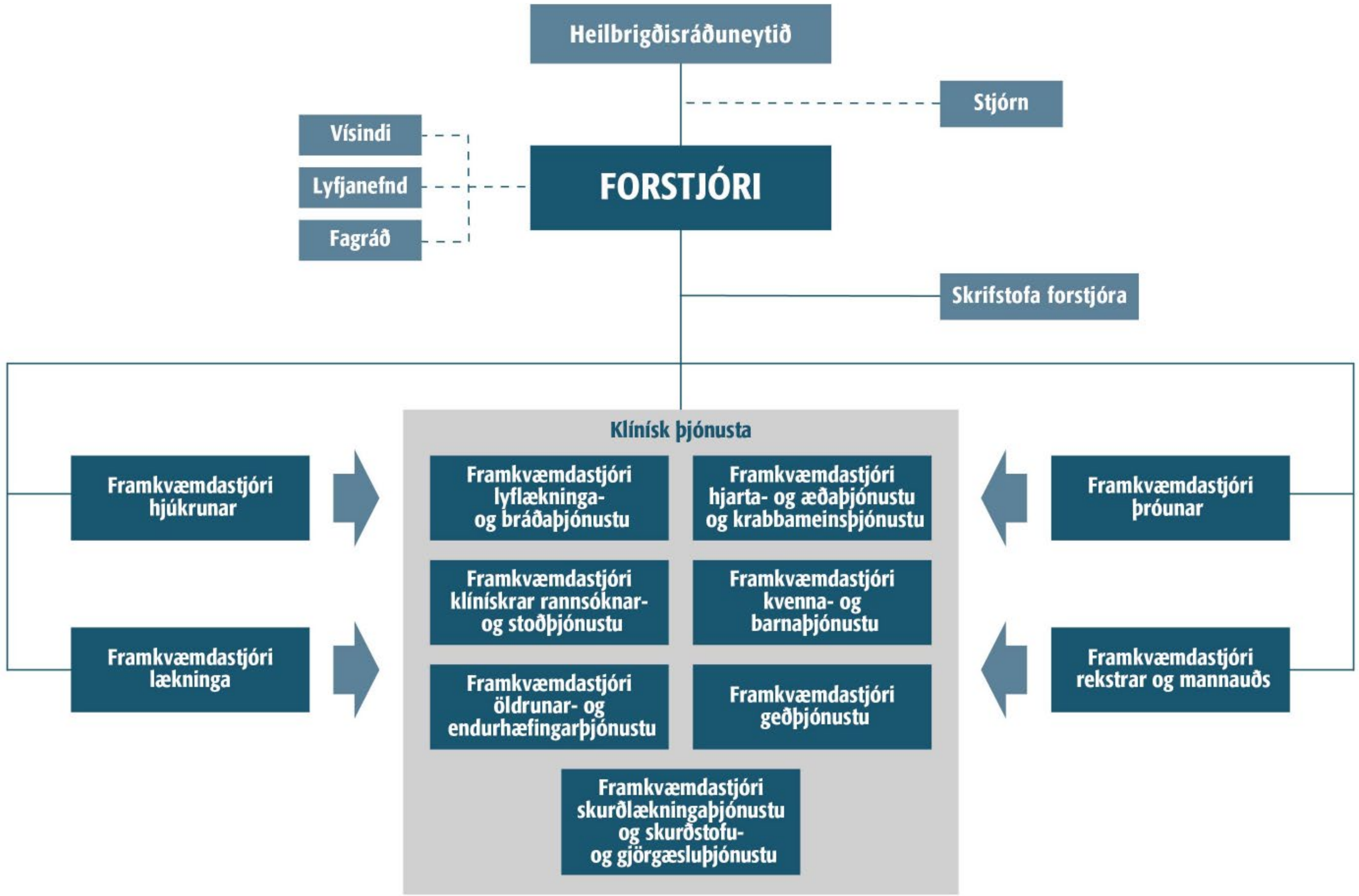
GÓÐ UMGJÖRÐ

- Bætt nýting og framsetning gagna til að bæta ákvarðanatöku byggða á gögnum
- Endurbætur á húsnæði í samræmi við forgangsröðun
- Stafræn þróun og innleiðing nýrra lausna efld

MÆLIKVARÐAR

MÆLIKVARÐAR	Staðan 2021	Markmið 2022
GÓÐ ÞJÓNUSTA		
Byltur á 1.000 legudaga	5,1	4,5
Hlutfall sjúklinga (einstaklinga) sem eru í þjónustu dag- og göngudeilda	83%	84%
Samráð við sjúklinga um útskrift	59%	60%
Fjöldi dvalardaga sjúklinga > 1 sólarhring á bráðamóttöku í Fossvogi	5283	3000
GOTT STARFSFÓLK		
Veikindafjarvistir	7,5%	7,0%
Starfsánægja	4,0	4,1
Hlutfall starfsmanna sem fara í þjálfun í hermisetri á árinu		
GÓÐ UMGJÖRÐ		
Fjöldi deilda sem nýtir Heilsuveru í samskiptum við sjúklinga	31	

UMHYGGJA • FAGMENNSKA • ÖRYGGI • FRAMÞRÓUN


Heilbrigðisráðuneytið
Stjórn
Vísindi
Lyfjanefnd
Fagráð
FORSTJÓRI
Skrifstofa forstjóra
Klínísk þjónusta
Framkvæmdastjóri hjúkrunar
Framkvæmdastjóri lækninga
Framkvæmdastjóri lyflækninga- og bráðaþjónustu
Framkvæmdastjóri hjarta- og æðaþjónustu og krabbameinsþjónustu
Framkvæmdastjóri klínískrar rannsóknar- og stoðþjónustu
Framkvæmdastjóri kvenna- og barnaþjónustu
Framkvæmdastjóri öldrunar- og endurhæfingarþjónustu
Framkvæmdastjóri geðþjónustu
Framkvæmdastjóri skurðlækningaþjónustu og skurðstofu- og gjörgæsluþjónustu
Framkvæmdastjóri þróunar
Framkvæmdastjóri rekstrar og mannauðs

GRÆNT BÓKHALD LANDSPÍTALA 2022

LANDSPÍTALI

ÞAÐ HELSTA AF ÁRANGRI Í UMHVERFISMÁLUM

Fyrsti áfangi rafvæðingu 40 bíla flota Landspítala hófst. Útboð og afhending bílanna dróst að miklu leyti fram á nýtt ár, því mun minni losun ekki sjást fyrr en í uppgjöri 2023. Stór hluti véla í lóðaumsjón var einnig rafvæddur. Starfsfólki bauðst að fá lánað rafhjól í mánaðartíma. Mikil ánægja var með verkefnið sem talið var hafa jákvæð áhrif á heilsu og hreyfingu og margir létu verða af kaupum á rafhjóli.

Tekinn var í notkun nýr umhverfisvænni starfsmannafatnaður úr tensel og endurunnu polyester. Tensel veldur minni umhverfisáhrifum í framleiðslu en t.d. bómull, minni orku þarf til að þurrka á notkunartíma og blái fatnaðurinn þykir þægilegur.

LOFTSLAGSÚRBÆTUR – BETRI FRAMTÍÐ

Kolefnisspor vegna starfsemi Landspítala jókst frá 2021 til 2022 og stendur nú í 3.339 tonnum CO_2-íg. Kolefnissporið jókst um 11% milli ára einkum vegna aukningar í flugi og olíunotkun vegna varaafls.

GLAÐLOFT OG SVÆFINGAGÖS

Áfram dregst saman losun glaðlofts sem nú er eingöngu notað við fæðingar. Hætt er notkun desflurans og glaðlofts við svæfingar en báðar gastegundirnar valda miklum gróðurhúsaáhrifum.

AKSTUR STARFSMANNA Í OG ÚR VINNU

Losun jókst um 4% sem m.a. skýrist af fjölgun starfsfólks, fleiri mæta til vinnu eftir COVID án þess að hlutur vistvænni samgangna hafi aukist. Á spítalanum er stöðugt verið að stuðla að vistvænum samgöngum m.a. með bættri aðstöðu fyrir hjólandi, miklum afslætti á verði árskorts í Strætó, rafhjólaláni til starfsfólks og láni á hjólum og skútum í vinnuferðir.

GUFUFRAMLEIÐSLA KETILHÚSS

Notkun jókst um 90% á gufu sem varaafli.

GUFUFRAMLEIÐSLA TUNGUHÁLS

Notkun jókst margfalt frá fyrra ári eða úr 14 í 82 tonn CO_2-íg. Miklar sveiflur hafa verið undanfarin ár vegna meiri bilana.

FLUGFERÐIR

Losun vegna flugferða jókst mikið milli ára. Árið 2022 var losun vegna flugs 426 tonn CO_2-íg en 2021 var lítið flogið vegna COVID takmarkana (48 tonn CO_2-íg). Samdráttur í flugi er um 30% miðað við viðmiðunarárið 2015.

AKSTUR STARFSFÓLKS Á EIGIN BÍL

Dregst áfram saman, nú um 7% milli ára. Losun vegna akstur starfsfólks á eigin bíl í vinnuferðum eru 50 tonn CO_2-íg.

AKSTUR BÍLA SPÍTALANS

Losun dróst saman um 2% á milli ára. Helmingur flotans átti að verða rafvæddur um mitt ár en dráttur var á afhendingu nýrra bíla fram á 2023.

LEIGUBÍLANOTKUN

Losun vegna leigubíla dróst saman um 5% frá fyrra ári.

AKSTUR MATAR OG LÍNS

Aukning á losun um 2% milli ára vegna aukinnar starfsemi.

ÚRGANGUR

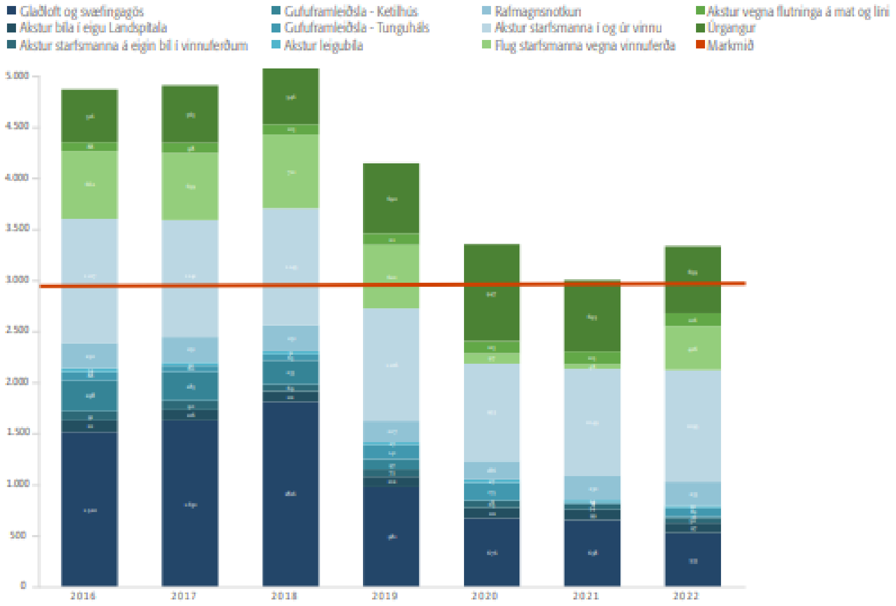
Losun vegna úrgangs dróst saman um 5% vegna minna magns úrgangs í urðun, samdráttur var 52 tonn. Á móti jókst lífrænn úrgangur um 60 tonn.

RAFORKA

Losun vegna raforku jókst um 6% einkum vegna aukinnar starfsemi í þvottahúsi.

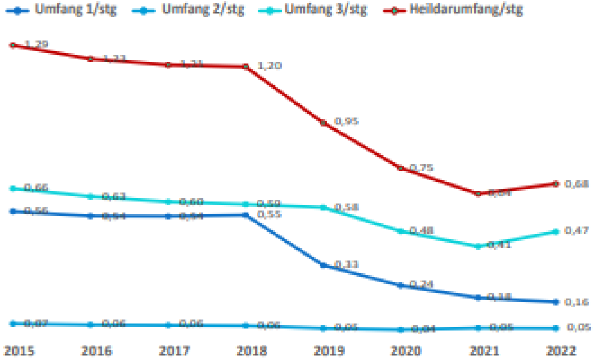
KOLEFNISSPOR LANDSPÍTALA - UPPSPRETTUR

Kolefnisspor Landspítala er mælikvarði á losun gróðurhúsalofttegunda vegna starfseminnar (tonn CO_2-ígildi).



Sjá nánar umfjöllun um kolefnisspor og árangur loftslagsmarkmiða og starfsáætlunar umhverfismála spítalans á landspitali.is

Kolefnislosun/stöðugildi/umfang



Samkvæmt GHG protokol , alþjóðlega viðurkenndum reikniaðferðum kolefnisspors, eru þrjú losunarsvið: umfang 1 = bein áhrif, eigið húsnæði og rekstur, farartæki spítalans; umfang 2 = óbein áhrif vegna hitunar og rafmagns; umfang 3 = óbein áhrif, losun utan spítalans svo sem aðkeyptur flutningur, flugferðir starfsfólks, úrgangur, ferðir starfsfólks til og frá vinnu og fleira. Landspítali hefur náð mestum árangri í samdrætti á losun í umfangi 1.

LANDSPÍTALI

ÞJÓNUSTA VIÐ SJÚKLINGA

ÞRIÐJUNGUR ALLRA LANDSMANNA LEITAR ÁRLEGA TIL LANDSPÍTALA

LANDSPÍTALI

128.000 einstaklingar
(sumir oftar en einu sinni)

91.500 komur í slysa- og bráðaþjónustu

331.000 komur á dag- og göngudeildir

13.200 skurðaðgerðir

3.109 fæðingar

26.400 innlagnir

4,8 daga meðallegutími

LANDSPITALI

LANDSPÍTALI

Um 6.400 starfsmenn
og 2.000 nemendur

í 100 byggingum

á 20 stöðum
á höfuðborgarsvæðinu...

ÁRIÐ 2022 Á LANDSPÍTALA

LANDSPÍTALI

128.371
einstaklingar sem leituðu til Landspítala

3.558.905
rannsóknir á rannsóknarsviði

4.800
tölvur spítalans nota yfir 100 klínísk tölvukerfi

4.521
heimili notaði jafn mikið rafmagn

13.175
skurðaðgerðir

500.000
símtöl koma inn á símaver

1.994
nemendur á spítalanum

1.654
hjartaþræðingar

62.038
komu á bráðadeild í Fossvogi

91.480
komur á slysa-og bráðamóttökur

26.379
fjöldi þeirra sem leggjast inn á legudeild

330.997
komur á dag- og göngudeildir

218.661
legudagur sjúklinga á spítalanum

111.557
meðferðir veittar af sjúkraþjálfurum og iðjuþjálfum

12
sjúklingar á gjörgæslu á dag

16.325
komur barna á bráðamóttöku barna

2.195
nýir blóðgjafar

3.167
börn fæðast

25.837
komur á göngudeildir og bráðaþjónustu geðsviðs

6.148
starfsmenn í vinnu

8.884
komur sjúklinga í blóðskilun

1.750
tonn af úrgangi falla til

DAGUR Á LANDSPÍTALA

LANDSPÍTALI

- 599 sjúklingar á legudeildum
- 1.336 sjúklingar koma á dag- og göngudeildir
- 9.750 rannsóknir á rannsóknarsviði
- 437 sjúklingar fá meðferð hjá sjúkra- og iðjuþjálfum
- 251 sjúklingar koma á slysa- og bráðamóttökur
- 72 nýir sjúklingar leggjast inn á legudeildir
- 36 sjúklingar fara í skurðaðgerðir
- 9 börn fæðast
- 103 sjúklingar koma á göngudeildir og bráðamóttöku geðsviðs
- 45 börn koma á bráðamóttöku barna
- 6 hjartaþræðingar á þræðingarstofu
- 31 sjúklingur kemur í blóðskilun
- 12 sjúklingar á gjörgæslu
- 3.700 starfsmenn í vinnu
- 4,8 tonn af úrgangi falla til úr almennum rekstri - þar af 2,2 tonn endurunnið. Af þessum 4,8 tonnum eru 0,7 tonn úr framkvæmdum og viðhaldi
- Rafmagnsnotkun samsvarar notkun 4.521 heimila

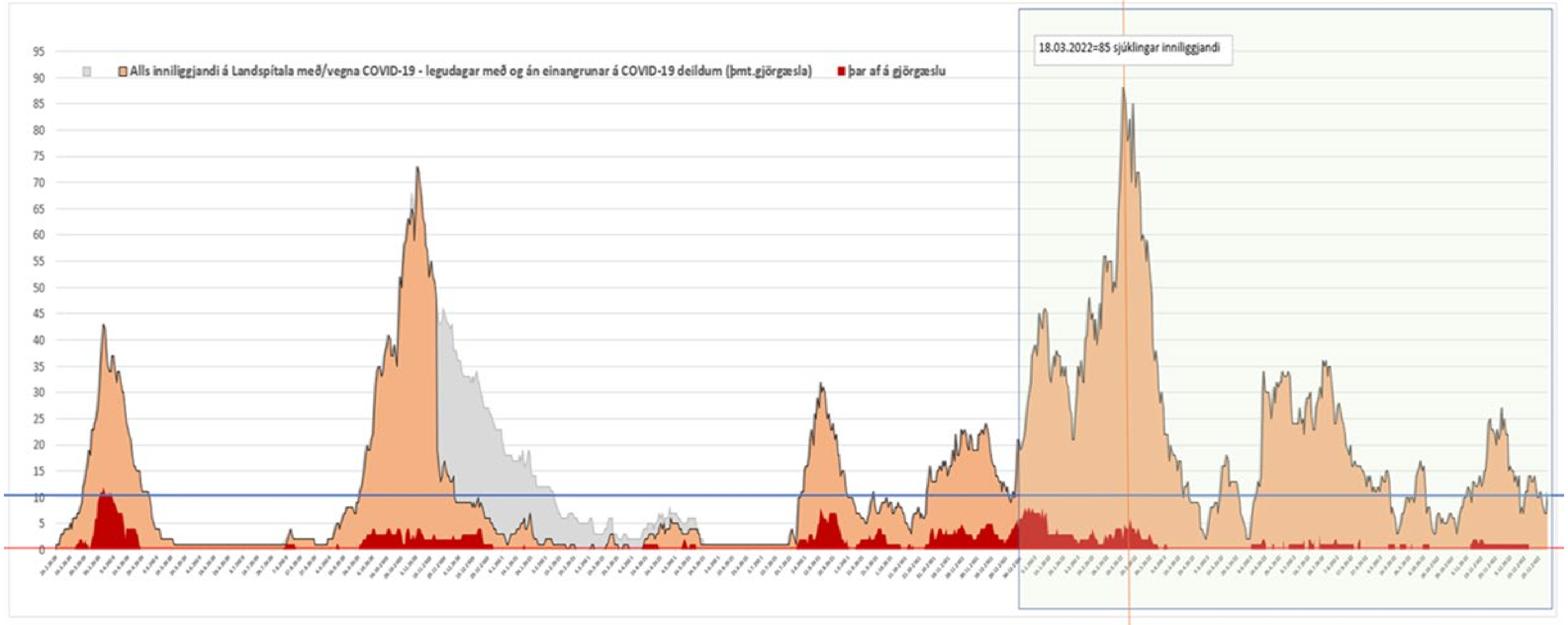
COVID-19 Á LANDSPÍTALA

LANDSPÍTALI

Mikill samdráttur í starfsemi vegna sóttvarnarreglna - Mikill viðbúnaður og vinnuálag

Frá upphafi faraldurs í febrúar 2020 til ársloka 2022:

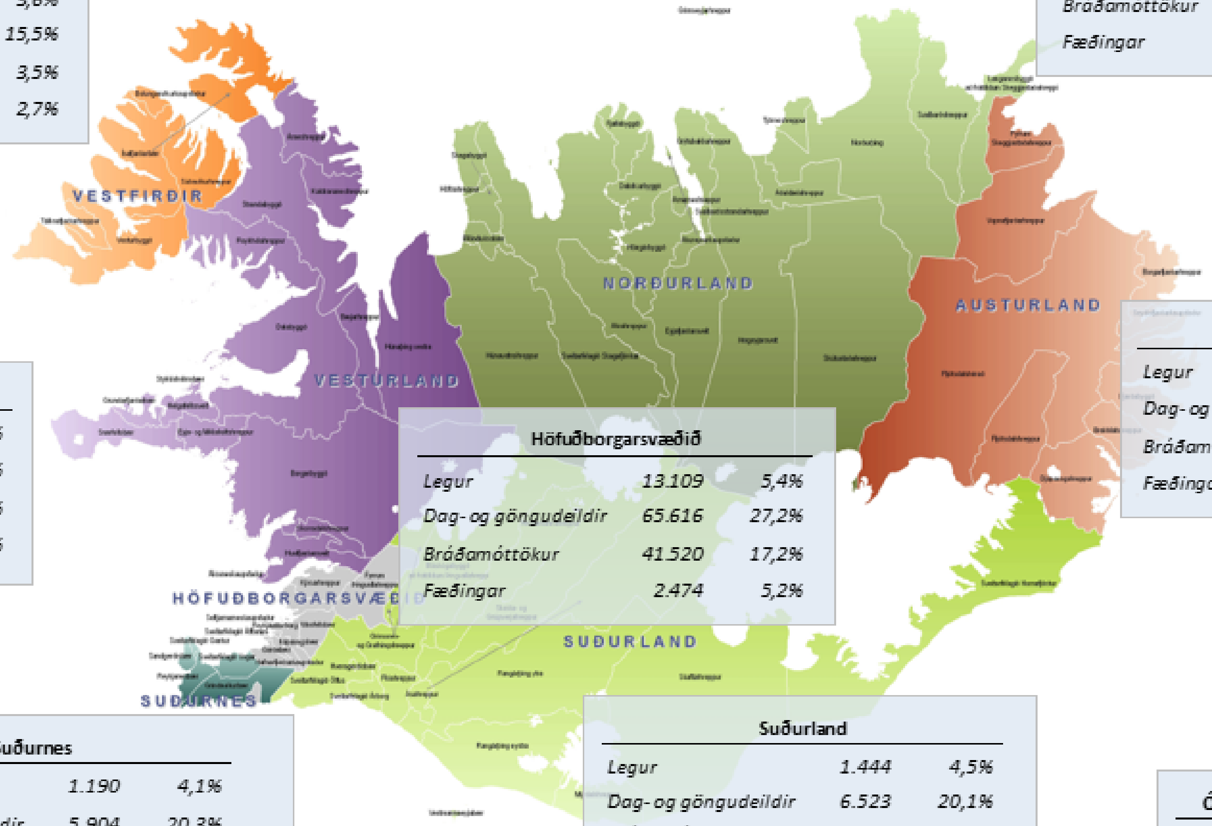
- 82% landsmanna bólusettir - um 200 þús. COVID-19 staðfest smit (endursmit meðtalin)
- Um 2.000 COVID-19 legur á spítalanum, þar af 111 andlát
- Toppur 18. mars 2022, 85 manns inniliggjandi
- Mikil veikindi starfsmanna fyrstu 4 mánuði ársins 2022



BÚSETA SJÚKLINGA LANDSPÍTALA

LANDSPÍTALI

FJÖLDI SEM KOM EINU SINNI EÐA OFTAR ÁRIÐ 2021 SKIPT EFTIR HEILBRIGÐISUMDÆMUM.
FYRRI TALAN Í TÖFLUM SÝNIR FJÖLDA EINSTAKLINGA SEM KOMU Á LSH EN SEINNI TALAN SEGIR HVE STÓR HLUTI ÍBÚA Í HEILBRIGÐISUMDÆMINU FÉKK ÞJÓNUSTU Á LSH. HLUTFALLSTALA FÆÐINGA ER MIÐUÐ VIÐ KONUR Á ALDRINUM 18 TIL 45 ÁRA SEM VORU BÚSETTAR Í UMDÆMINU.



Vestfirðir		
Legur	231	3,6%
Dag- og göngudeildir	994	15,5%
Bráðamóttökur	226	3,5%
Fæðingar	32	2,7%

Norðurland		
Legur	503	1,3%
Dag- og göngudeildir	3.063	8,2%
Bráðamóttökur	537	1,4%
Fæðingar	13	0,2%

Vesturland		
Legur	560	2,9%
Dag- og göngudeildir	3.528	18,5%
Bráðamóttökur	890	4,7%
Fæðingar	49	1,5%

Höfuðborgarsvæðið		
Legur	13.109	5,4%
Dag- og göngudeildir	65.616	27,2%
Bráðamóttökur	41.520	17,2%
Fæðingar	2.474	5,2%

Austurland		
Legur	221	2,0%
Dag- og göngudeildir	1.378	12,5%
Bráðamóttökur	251	2,3%
Fæðingar	18	0,9%

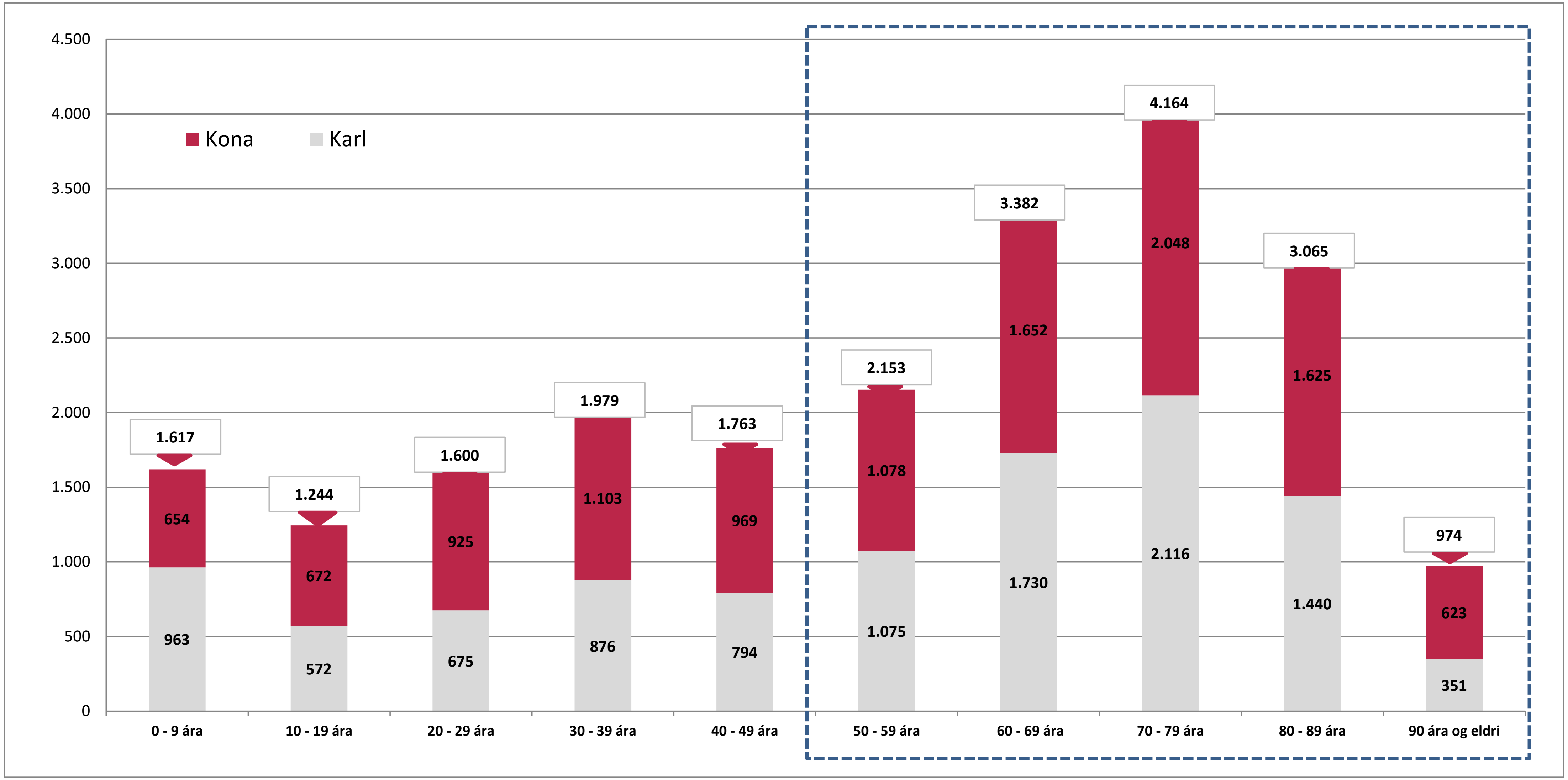
Suðurnes		
Legur	1.190	4,1%
Dag- og göngudeildir	5.904	20,3%
Bráðamóttökur	2.277	7,8%
Fæðingar	199	3,5%

Suðurland		
Legur	1.444	4,5%
Dag- og göngudeildir	6.523	20,1%
Bráðamóttökur	1.521	4,7%
Fæðingar	285	4,7%

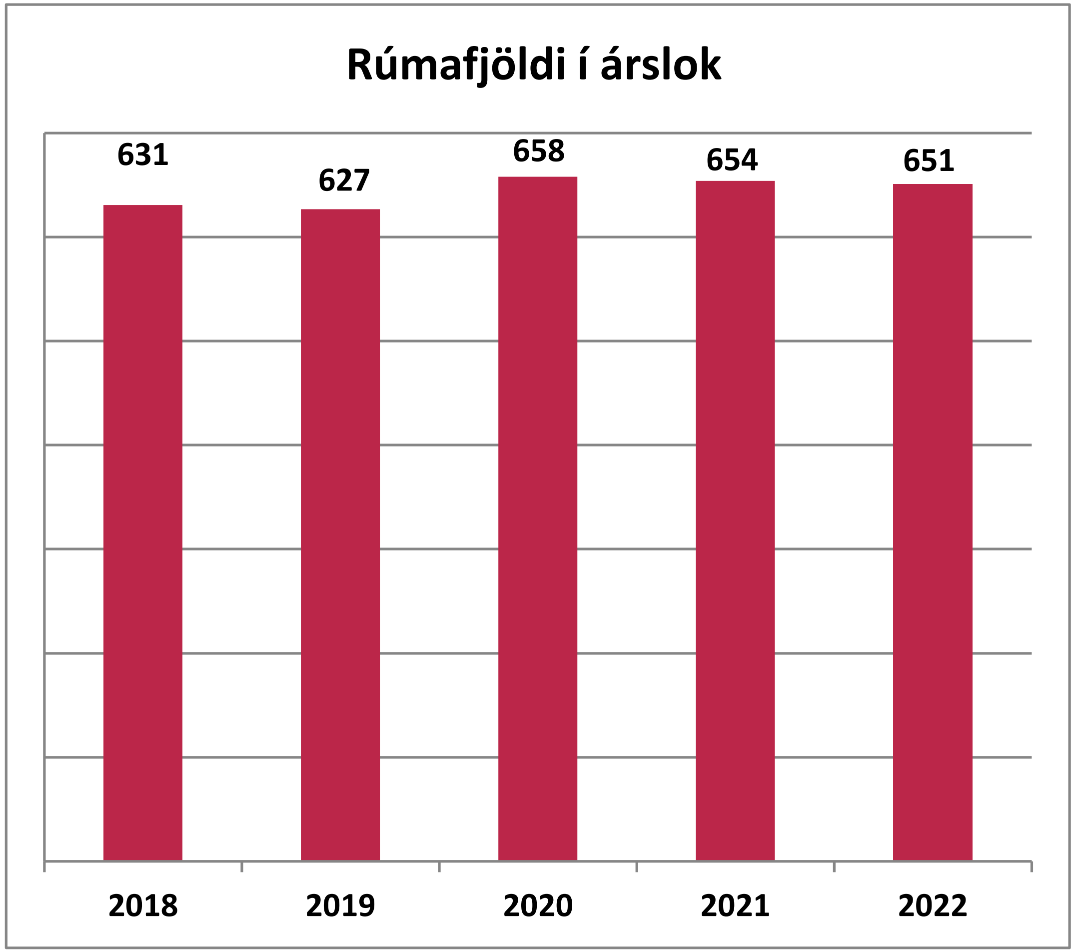
Ósjúkratryggðir og erlendir ríkisborgarar		
Legur	642	-
Dag- og göngudeildir	691	-
Bráðamóttökur	1.970	-
Fæðingar	33	-

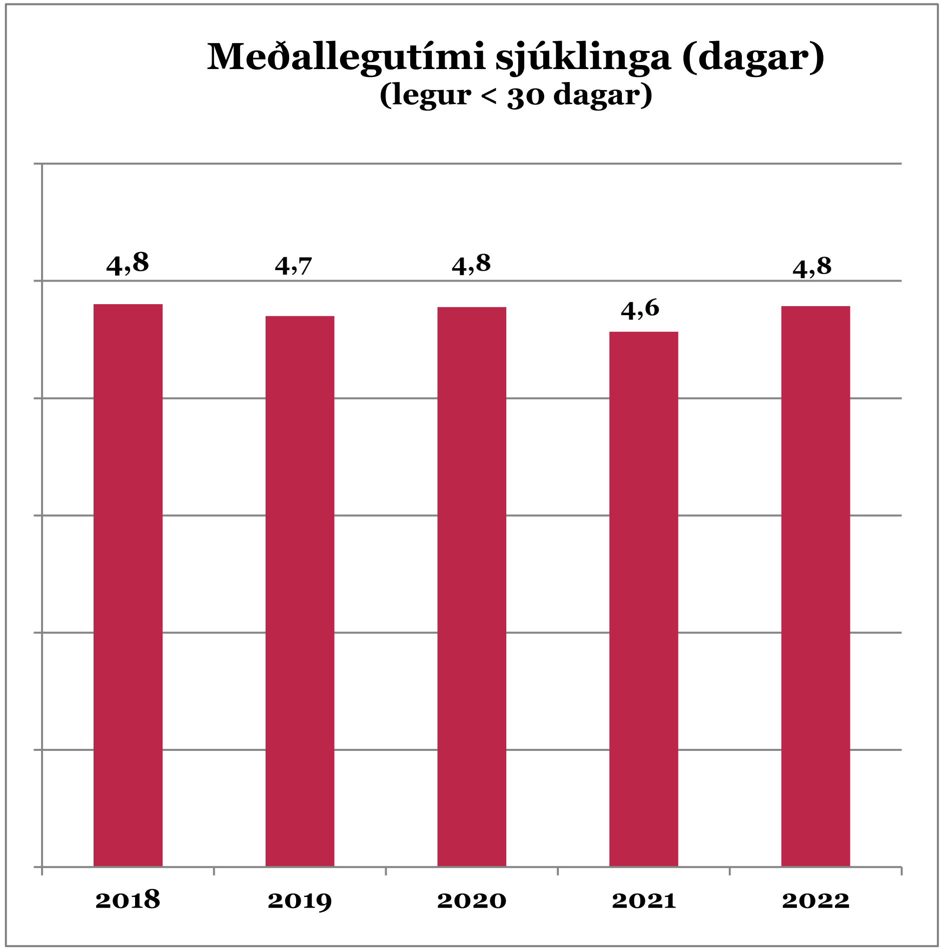
MEGINÞORRI LEGA Á LSH ÁRIÐ 2022 VAR HJÁ ALDURSHÓPNUM 50 ÁRA OG ELDRI

(LEGUR TENGDAR MEÐGÖNGU OG FÆÐINGU UNDANSKILDAR)

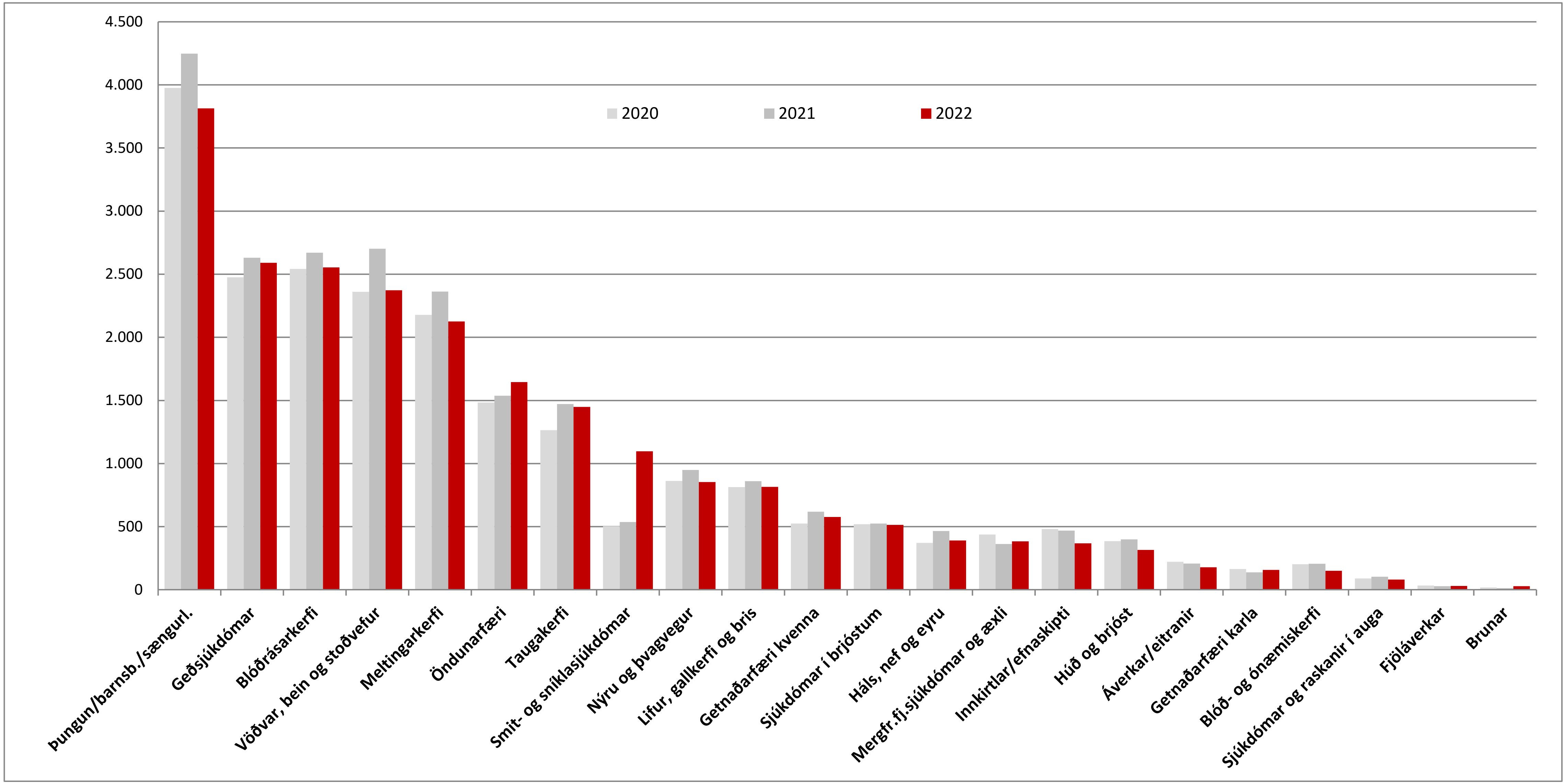


LEGUTÍMI OG LEGURÝMI

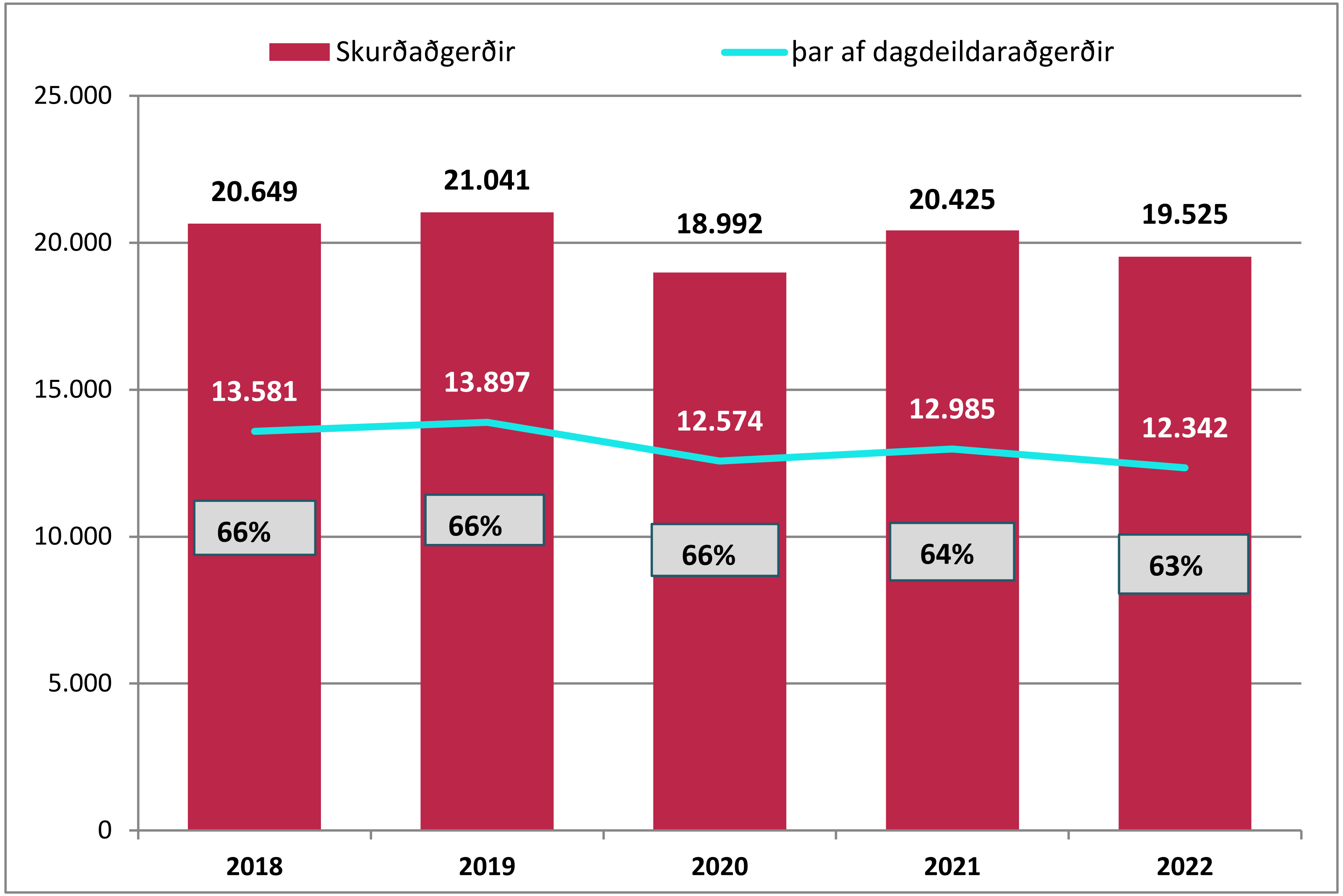




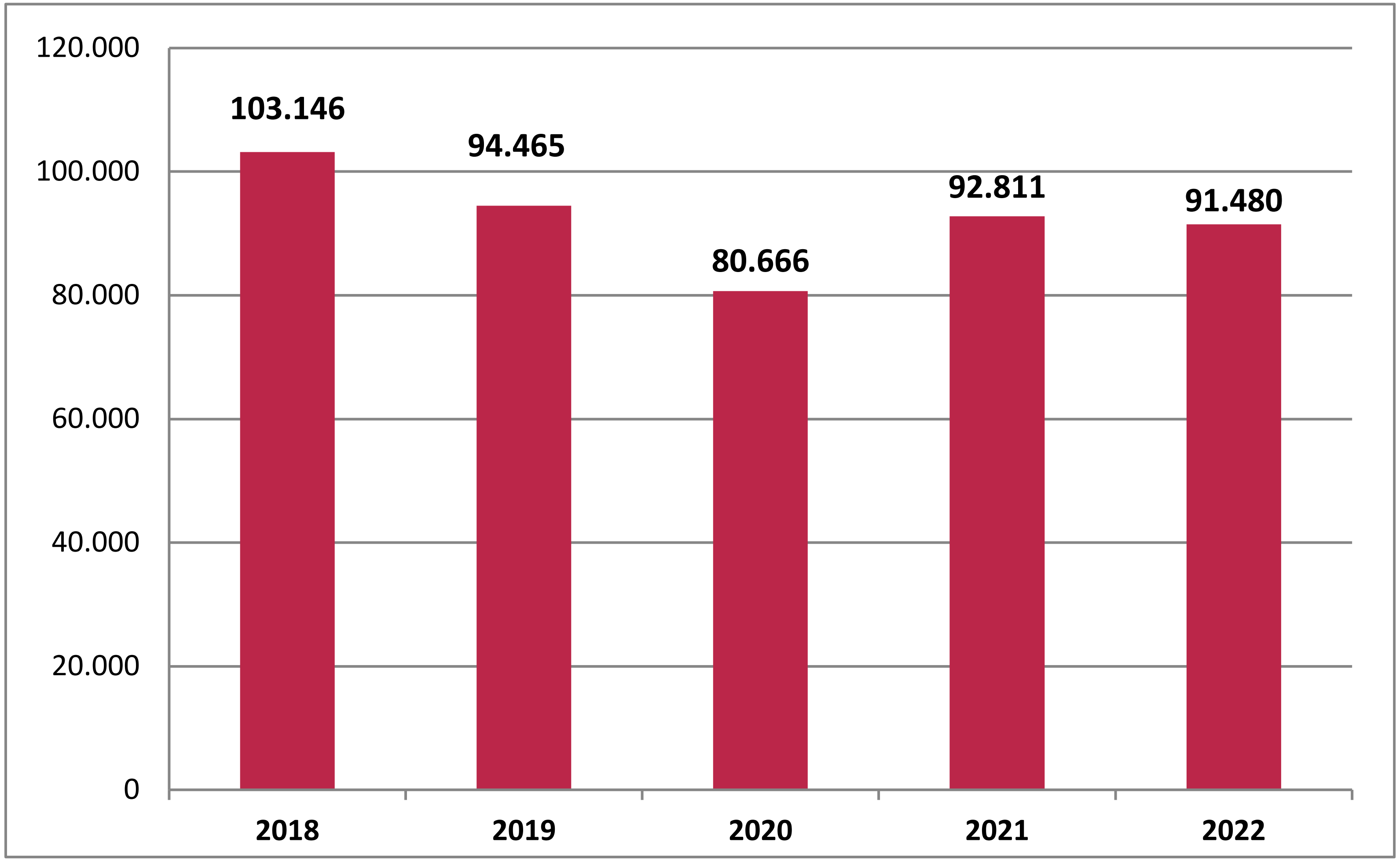
FJÖLDI LEGA EFTIR YFIRSJÚKDÓMAFLOKKUM DRG-KERFIS
(DIAGNOSIS RELATED GROUPS)



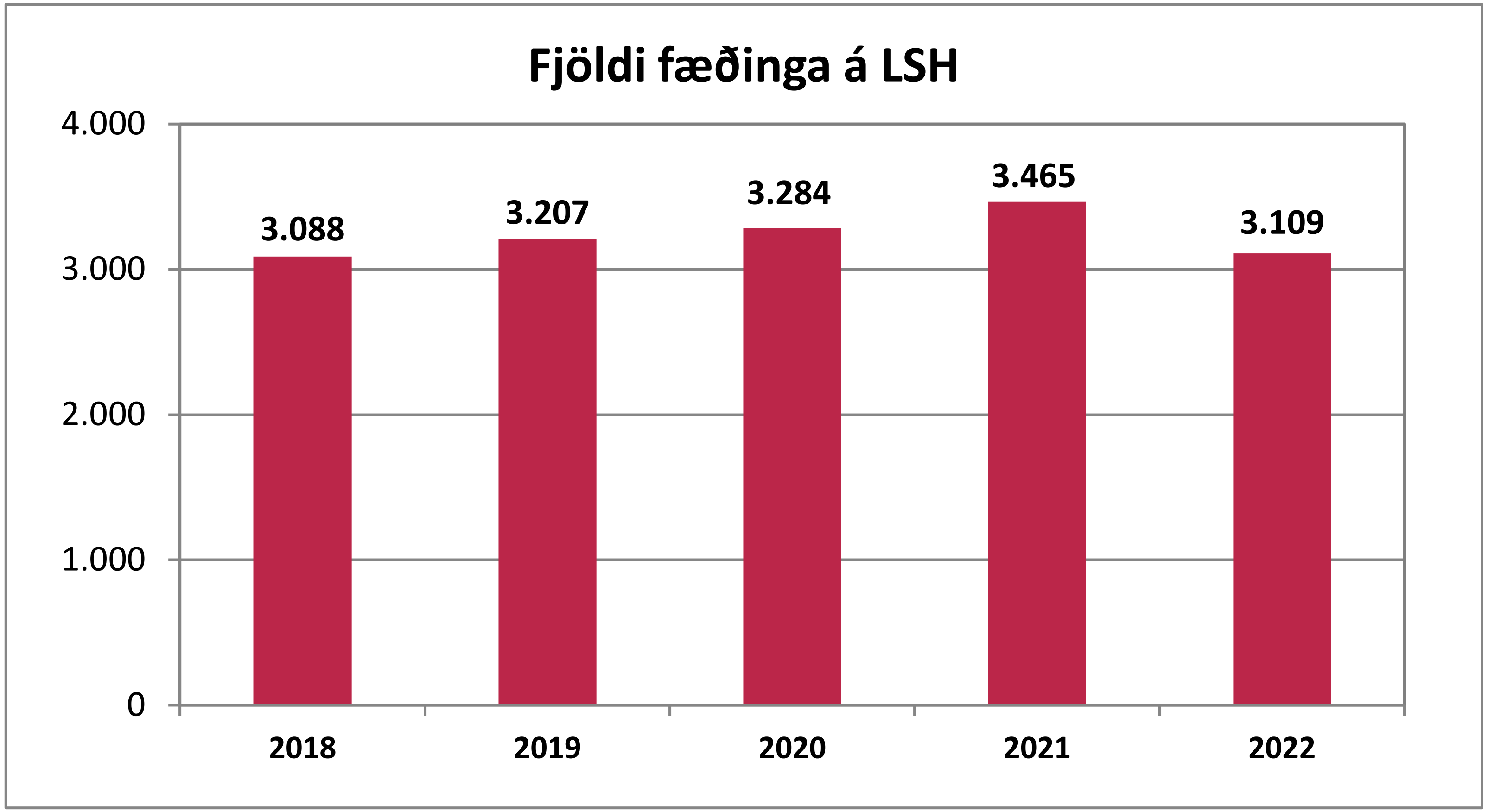
SKURÐAÐGERÐIR



KOMUR Á BRÁÐAMÓTTÖKUR



YFIR 70% FÆÐINGA Á ÍSLANDI ERU Á LANDSPÍTALA

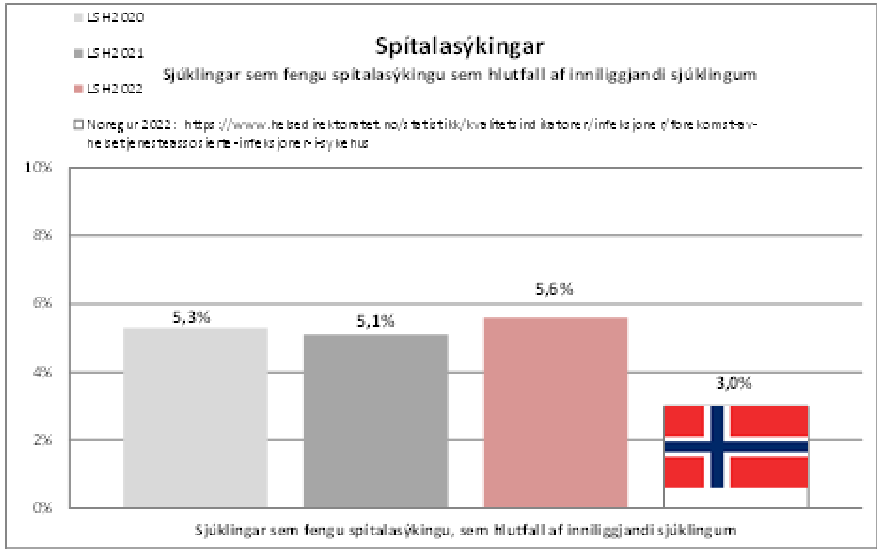


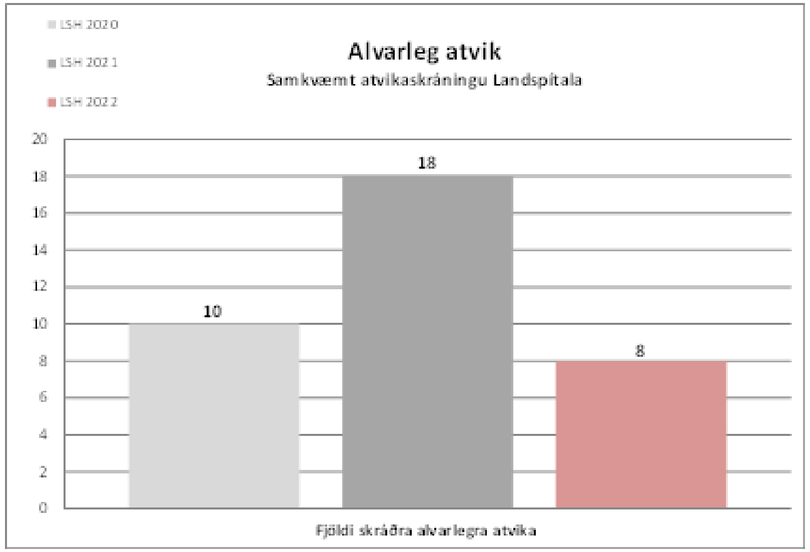
GÆÐAVÍSAR LANDSPÍTALA

Klíniskir gæðavísar á LSH [1]

	2022				2021		2020	
	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Erlendur samanburður, nýjustu tölur		Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]
Öryggi sjúklinga:				Ár				
Atvik sjúklinga								
Fjöldi skráðra alvarlegra atvika skv. atvikaskrá	8	-	-	-	18	-	10	-
Skráð óvænt andlát í atvikaskrá	28	-	-	-	27	-	24	-
Skráð byltuatvik pr. 1.000 legudaga [3]	5,3	-	-	-	5,1	-	5,2	-
Skráð lyfjaatvik á legudeildum pr. 1.000 legudaga	1,6	-	-	-	2,0	-	2,1	-
Skráð legusár á legudeildum, talið annað hvert ár (oddatöluár)	-	-	-	-	13	-	-	-
Handhreinsun. Fylgni við verklagsreglur (mælt á 17 deildum) [4]	0,8	-	-	-	-	-	-	-
Spítalasýkingar og sýkingavarnir [5] - algengisskráning								
Hlutfall sjúklinga sem fengu spítalasýkingu af heildarfjölda inniliggjandi sjúklinga [6]	-	5,6%	3,0%	2022	-	5,1%	-	5,3%
hlutfall þvagfærasýkinga af öllum spítalasýkingum	-	36,0%	-	-	-	29,0%	-	30,0%
hlutfall öndunarfærasýkinga af öllum spítalasýkingum	-	17,0%	-	-	-	22,0%	-	17,0%
hlutfall blóðsýkinga af öllum spítalasýkingum	-	4,0%	-	-	-	11,0%	-	13,0%
Blóðsýkingar, nýgengi pr. 100.000 legudaga - í vinnslu	-	Í vinnslu	-	-	-	-	-	-
Skurðsárasýkingar og legsýkingar eftir keisaraskurð [6]	-	Í vinnslu	-	-	-	3,4%	-	6,0%
Kóðun; Hlutfall koma án ICD af heildafjölda koma á dag- og göngudeildir (unnið í apríl ár hvert)	-	17%	-	-	-	11,0%	-	10,0%

1) Tölur eru unnar í samstarfi við gæðadeild LSH. 2) Athygli skal vakin á því að þar sem um er að ræða mjög fáa einstaklinga eru hlutföll illa marktæk til samanburðar milli ára og við önnur lönd. 3) Útilokuð eru föll á legudeildum geðsviðs, kvenna- og barnasviðs og öllum dag -og/eða göngudeildum skv. ákvörðun gæðadeildar. Þetta er til að gera erlendan samanburð mögulegan. Markmið LSH árið 2021 var 4,5. 4) Skráning á handhreinsun 2020 og 2021 féll niður vegna Covid. (Handhreinsunarverkefnið "Með hreinum höndum": Fylgni við handhreinsun skv. hinum 5 tilefnum WHO mæld reglubundið með athugun. Http://www.who.int/gpsc/5may/background/5moments/en/). 5) Fjöldi sjúklinga með spítalasýkingu/fjölda inniliggjandi sjúklinga á lyf- og skurðlækningasviði þar sem skráning fer fram. Tilvik talin fjórum sinnum á ári og meðaltal reiknað. 6) Erlendur samanburður er við Noreg. Tekið af netsíðunni: https://www.fhi.no/hn/helseregistre-og-registre/nois/prevalens-nois-piah/om-prevalensundersokelsene-av-helse/#datainnlevering-og-resultatrapporter-piahnett

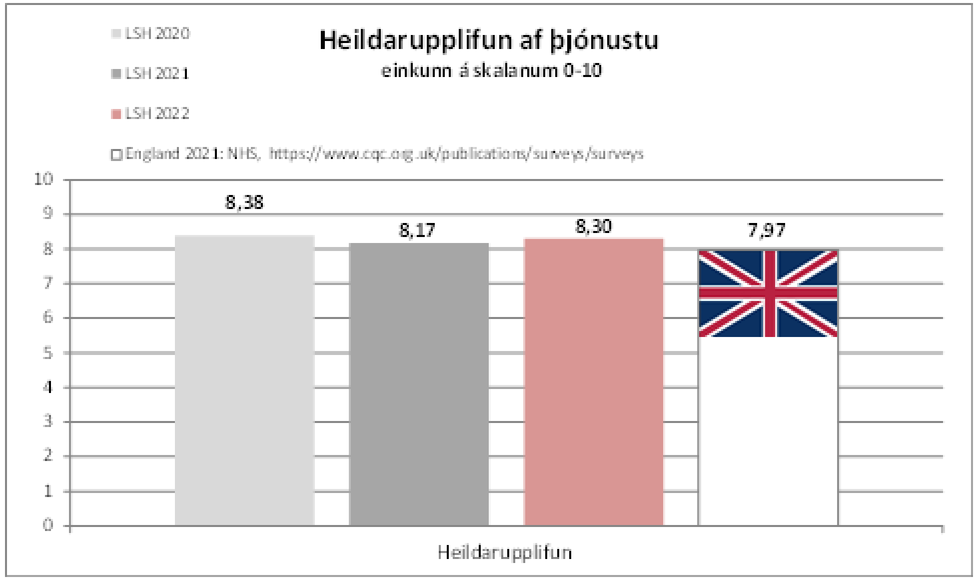


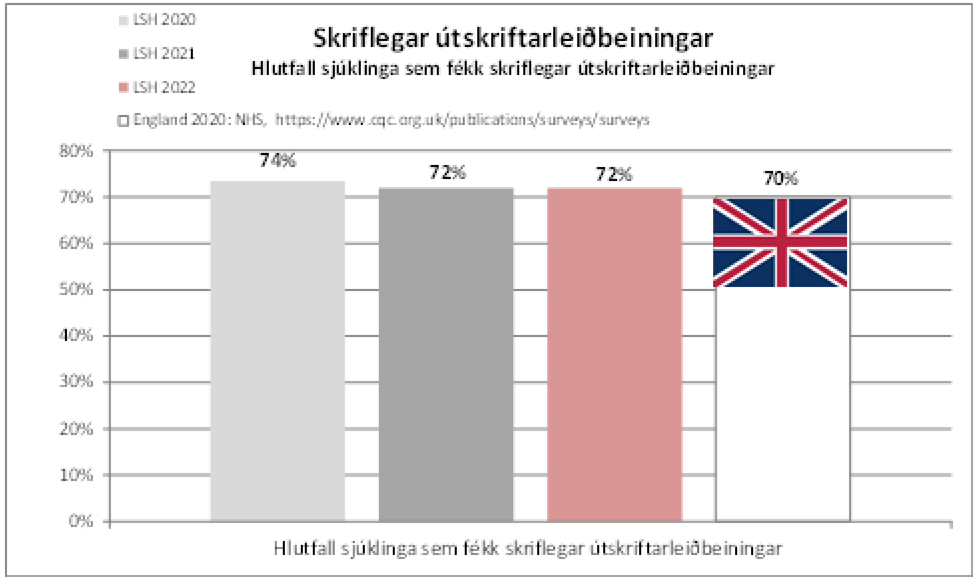


Klíniskir gæðavísar á LSH [1)]

	2022				2021		2020	
	Landspítali, fjöldi/skor [2)]	Landspítali, hlutfall [2)]	Erlendur samanburður, nýjustu tölur		Landspítali, fjöldi/skor [2)]	Landspítali, hlutfall [2)]	Landspítali, fjöldi/skor [2)]	Landspítali, hlutfall [2)]
Þjónustukönnun, nokkrar útkomur:				**Ár**				
Vefræn svið fullorðinna (án barna- og geðdeilda):								
Heildarupplifun sjúkrahússlegu [3) 4)], skor á skalanum 1-10	8,30	-	7,97	2021	8,17	-	8,38	-
Hlutfall sjúklinga sem töldu vera nægilegt samráð við sig um útskrift [4) 5)]	-	59%	38%	2021	-	59%	-	58%
Hlutfall sjúklinga sem fékk skriflegar útskriftarleiðbeiningar [6)]	-	72%	-	-	-	72%	-	74%
Gæði verkjameðferðar [7)]	-	80%	-	-	-	82%	-	87%
Barnadeildir								
Heildarupplifun sjúkrahússlegu [3)], skor á skalanum 1-10	8,54	-	-	-	8,1	-	7,73	-
Framkoma af virðingu [8)]	-	75%	-	-	-	76%	-	76%
Gæði verkjameðferðar [9)]	-	94%	-	-	-	86%	-	72%

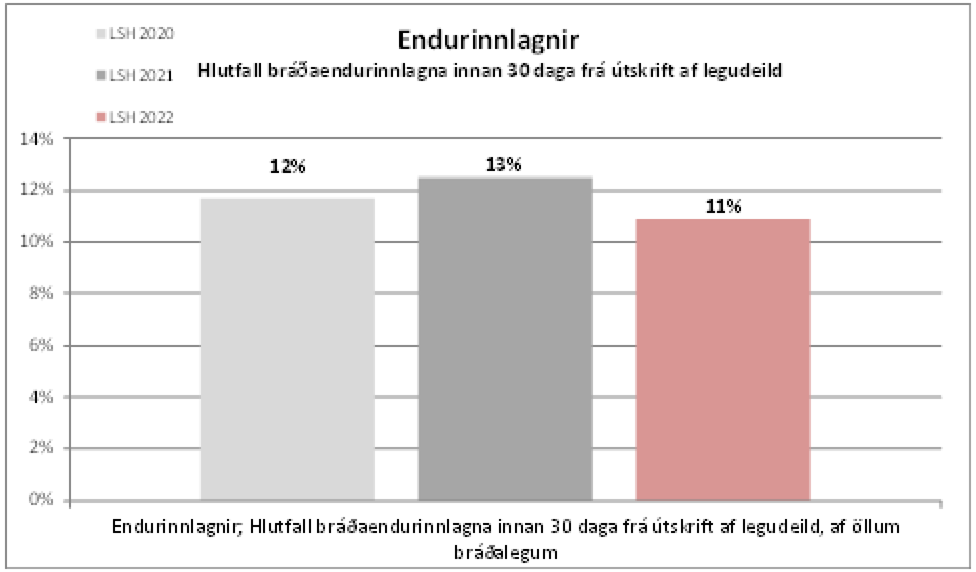
1) Tölur eru unnar í samstarfi við gæðadeild LSH. 2) Athygli skal vakin á því að þar sem um er að ræða mjög fáa einstaklinga eru hlutföll illa marktæk til samanburðar milli ára og við önnur lönd. 3) Spurt var: "Þegar á heildina er litið, hver var reynslan þín í síðustu innlögn (gefin einkunn á kvarðanum 0 til 10, þar sem 0 var "Reynsla mín var mjög slæm" og 10 "Reynsla mín var mjög góð". 4) Samanburður við NHS á Englandi. https://www.cqc.org.uk/publications/surveys/surveys 5) Spurt var: "Fannst þér þú höfð/hafður með í ráðum þegar teknar voru ákvarðanir um útskrift þína af spítalanum?" Birt hlutfall þeirra sem svöruðu "Já, algjörlega". 6) Spurt var: " Áður en þú fórst af spítalanum, fékkstu afhentar einhverjar skriflegar upplýsingar um hvað þú ættir að gera eða mættir ekki gera eftir útskrif af spítalanum" Birt hlutfall þeirra sem svöruðu játandi. 7) Spurt var: "Þegar á heildina er litið, hvernig var verkjameðferðin sem þú fékkst." Hér er sýnt hlutfall þeirra sem töldu meðferðina nægjanlega. 8) Spurt var: "Fannst þér komið fram við þig og barnið af virðingu á meðan barnið var á spítalanum?". Hér er sýnt hlutfall þeirra svöruðu "Já, alltaf". 9) Spurt var: "Heldur þú að starfsfólk spítalans hafi gert allt sem það gat til að draga úr verkjum barnsins?" Hér er sýnt hlutfall þeirra sem svöruðu "Já, algjörlega".

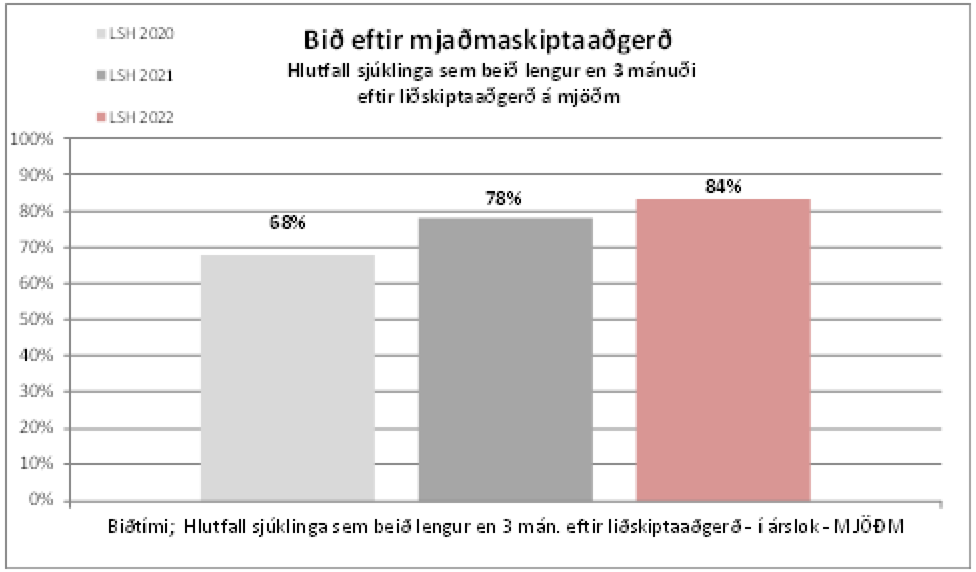




Klíniskir gæðavísar á LSH [1]

	2022				2021		2020	
	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Erlendur samanburður, nýjustu tölur		Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]
Þjónusta, mönnun - flæði:				Ár				
Hlutfall sjúklinga sem eru eingöngu í þjónustu dag og göngudeilda	84%	-	-	-	84%	-	-	-
Fjöldi dag- og göngudeilda sem hefur innleitt Heilsuveru í þjónustu sinni	31	-	-	-	-	-	-	-
Endurinnlagnir, Hlutfall bráðaendurinnlagna innan 30 daga frá útskrift af legudeild, af öllum bráðalegum	-	11%	-	-	-	13%	-	12%
Meðallegutími í dögum (án útlaga mv 30 daga)	4,8	-	-	-	4,6	-	4,8	-
Bráðamóttaka Fossvogi								
Fjöldi dvalardaga á BMT Fv (komur lengri en 24 klst)	8.976	-	-	-	-	-	-	-
tími frá komu að fyrsta móttöku-/greiningaaðila	<15 mín	-	-	-	<15 mín	-	<15 mín	-
Meðaldvalartími á bráðamóttöku Fv. í klst., komur án innlagnar (ambulant)	5,7	-	-	-	4,9	-	4,5	-
Biðtími; Bið á bráðamóttöku, hlutfall innlagna innan 6 klst. frá því að innlögn var ákveðin	-	29% (vanskráð v. breyt.)	-	-	-	43%	-	52%
hlutfall endurkomu á bráðamóttöku í Fossvogi innan 72 klst.	-	7%	-	-	-	6%	-	7%
fjöldi „legudaga" á BMT (komur lengri en 24 klst.)	8.787	-	-	-	5.283	-	3.597	-
Biðtími; Hlutfall sjúklinga sem beið lengur en 3 mán. eftir liðskiptaaðgerð - í árslok - MJÖÐM	-	84%	-	-	-	78%	-	68%
Mönnun hjúkrunar, Hlutfall hjúkrunarfræðinga við beina hjúkrun á bráðalegudeildum - í árslok	-	51%	-	-	-	51%	-	50%



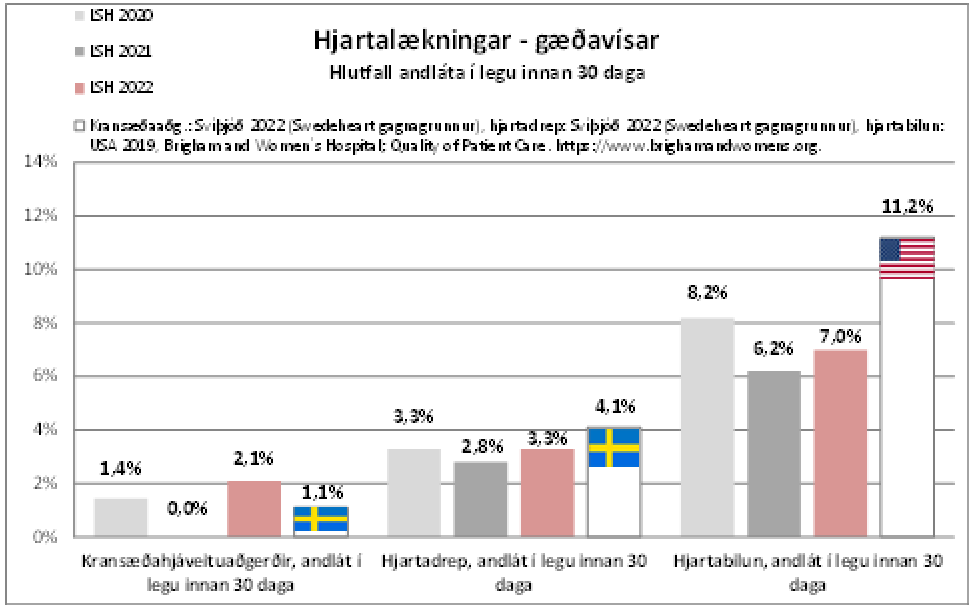


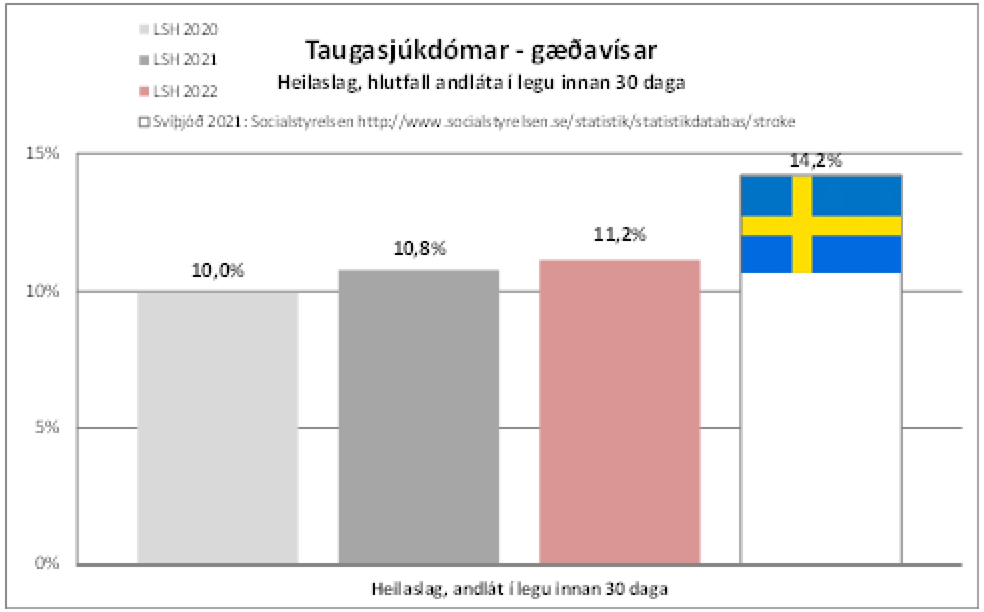
Klíniskir gæðavísar á LSH [1]

LANDSPÍTALI

	2022				2021		2020	
	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Erlendur samanburður, nýjustu tölur	Ár	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]
Hjartalækningar:								
Kransæðaþræðing, andlát í legu innan 30 daga eftir valaðgerð	0	0,0%	0,05% [3]	2022	0	0,0%	0	0,0%
Kransæðavíkkun, andlát í legu innan 30 daga	11	1,4%			8	1,0%	6	0,9%
Kransæðavíkkun v. hjartadreps með ST-hækkun, mínútur (miðgildi) frá komu til víkkunar [5]	37 mín	-	-	-	-	-	-	-
Hlutfall kransæðavíkkana v. hjartadreps með ST-hækkun, framkvæmt innan 60 mín. [5]	-	82%	-	-	-	-	-	-
Kransæðahjáveituaðgerðir, andlát í legu innan 30 daga	1	2,1%	1,1% [3]	2022	0	0,0%	1	1,4%
Hjartadrep, andlát í legu innan 30 daga, þar af [6]	12	3,3%	4,1% [3]	2022	10	2,8%	13	3,3%
með ST hækkun á hjartalínuriti	*10*	*5,8%*	-	-	*6*	*3,5%*	*9*	*4,7%*
án ST hækkana á hjartalínuriti	*2*	*1,0%*	-	-	*4*	*2,1%*	*4*	*1,9%*
Hjartabilun, andlát í legu innan 30 daga	32	7,0%	-	-	28	6,2%	38	8,2%
Taugalækningar								
Heilaslag, andlát í legu innan 30 daga, þar af	29	11,2%	14,2% [7]	2021	23	10,8%	22	10,0%
v. heilaslags/blóðtappa	*15*	*7,5%*	-	-	*11*	*6,4%*	*12*	*6,9%*
v. heilaslags/heilablæðingar	*14*	*23,7%*	-	-	*12*	*30,0%*	*10*	*21,7%*

1) Tölur eru unnar í samstarfi við gæðadeild LSH. 2) Athygli skal vakin á því að þar sem um er að ræða mjög fáa einstaklinga eru hlutföll illa marktæk til samanburðar milli ára og við önnur lönd. 3) Svíþjóð: Tölur úr Swedeheart gagnagrunni. Annual report. 4) Door to needle time. 5) Áður borið saman við tölur úr Swedeheart gagnagrunni, en tölur ekki samanburðarhæfar lengur vegna breyttrar skráningar í Svíþjóð. 6) Hjartastopp með í þessum tölum ef það er vegna hjartadreps, annars ekki. 7) Tölur af vef Socialstyrelsen. https://sdb.socialstyrelsen.se/if_stroke/val.aspx.



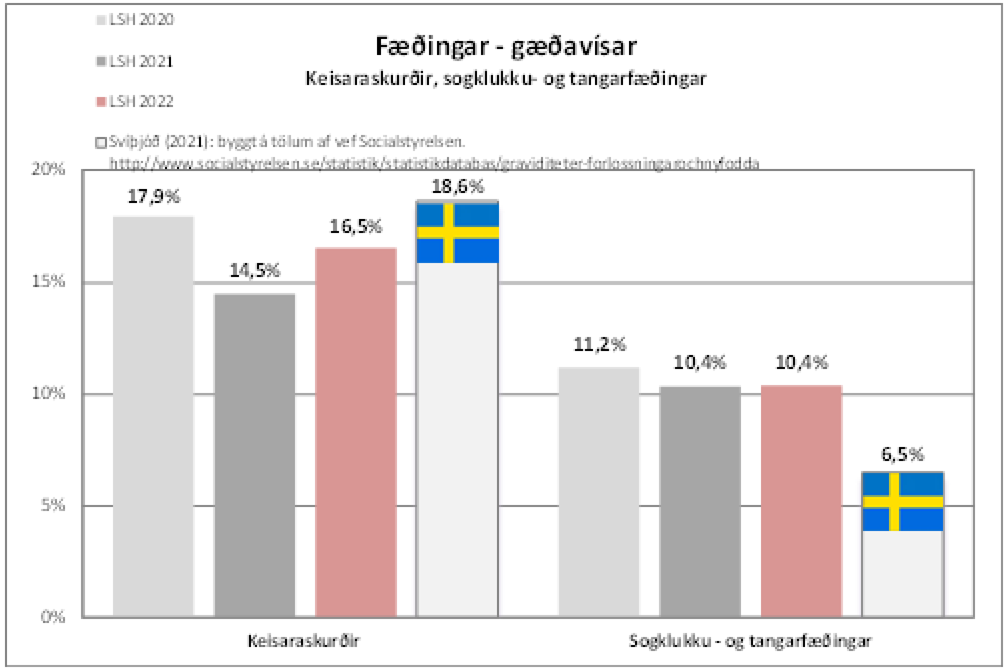


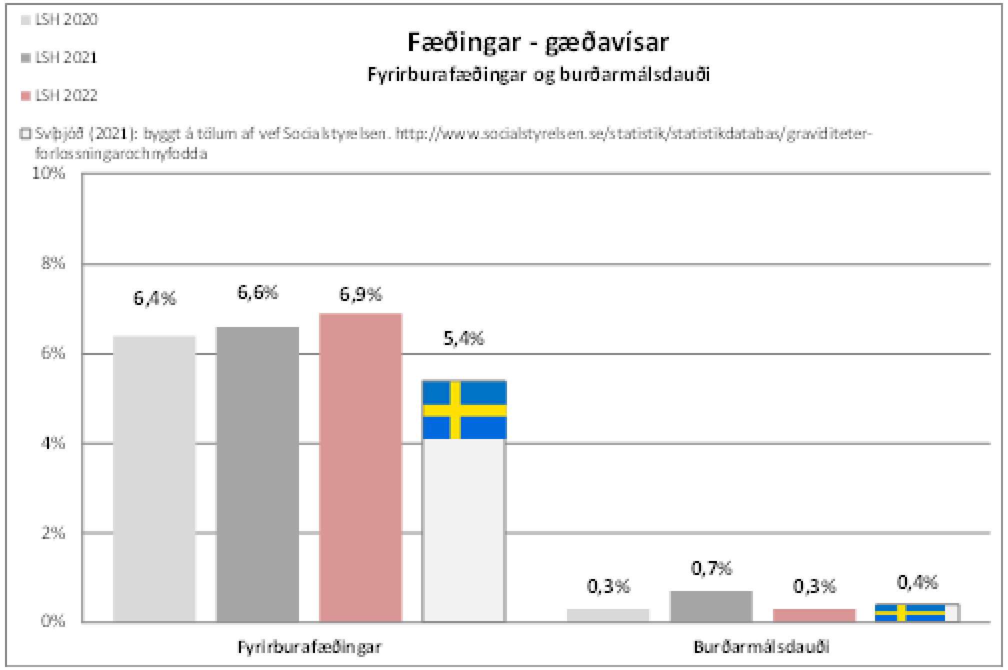
Klíniskir gæðavísar á LSH [1]

LANDSPÍTALI

	2022				2021		2020	
	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Erlendur samanburður, nýjustu tölur		Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]	Landspítali, fjöldi/skor [2]	Landspítali, hlutfall [2]
Fæðinga- og kvensjúkdómalækningar				Ár				
Spangarklipping [3]	298	11,5%	-		355	12,0%	375	13,9%
Spangarrifur III eða IV gráða, þar af [3]	113	4,4%	2,5% [4]	2021	91	3,1%	77	2,9%
án áhaldafæðinga	91	3,9%	-		70	2,7%	58	2,4%
Keisaraskurðir, þar af	512	16,5%	18,6% [4]	2021	502	14,5%	589	17,9%
bráðakeisaraskurðir	320	10,3%	10,4% [4]	2021	330	9,5%	391	11,9%
Sogklukku- og tangarfæðingar, þar af [3]	270	10,4%	6,5% [4]	2021	307	10,4%	302	11,2%
sogklukkufæðingar	262	10,1%	-	-	299	10,1%	291	10,8%
tangarfæðingar	8	0,3%	-	-	8	0,3%	11	0,4%
Fyrirburafæðingar	216	6,9%	5,4% [4]	2021	228	6,6%	211	6,4%
Burðarmálsdauði [5]	10	0,3%	0,4% [4]	2021	23	0,7%	11	0,3%

1) Tölur eru unnar í samstarfi við gæðadeild LSH. 2) Athygli skal vakin á því að þar sem um er að ræða mjög fáa einstaklinga eru hlutföll illa marktæk til samanburðar milli ára og við önnur lönd. 3) Áður birt hlutfall af fyrirhuguðum fæðingum um leggöng (fæðingar um leggöng og bráðakeisarar) en nú birt hlutfall af fæðingum um leggöng eingöngu. 4) Samanburður við Svíþjóð (bráðabirgðatölur), byggt á tölum af vef Socialstyrelsen: https://sdb.socialstyrelsen.se/if_mfr_004/val.aspx 5) Andvana fædd börn > 22 viku m.v. 500 gr fæðingarþyngd eða börn sem létust á fyrstu viku eftir fæðingu.

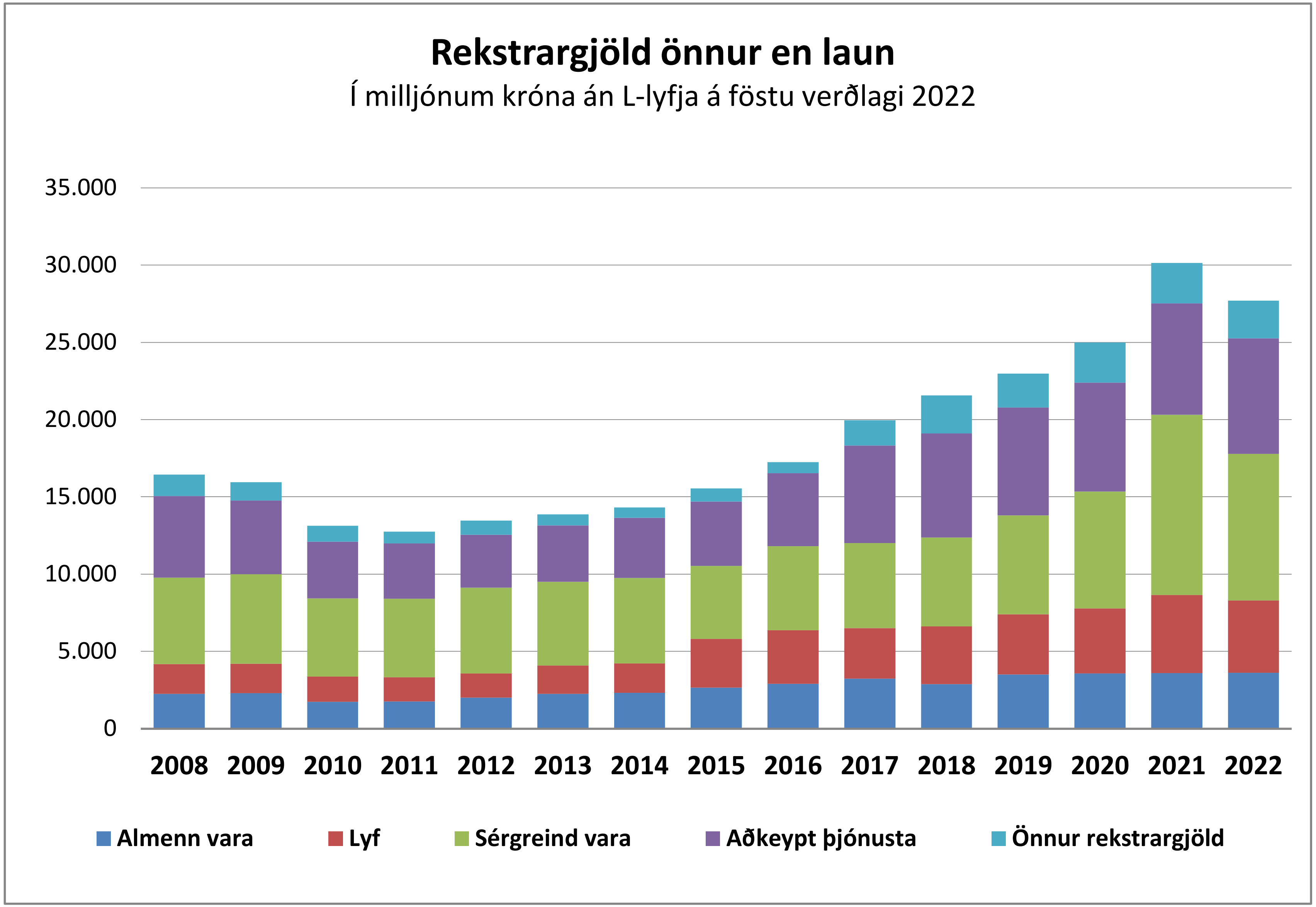




REKSTUR

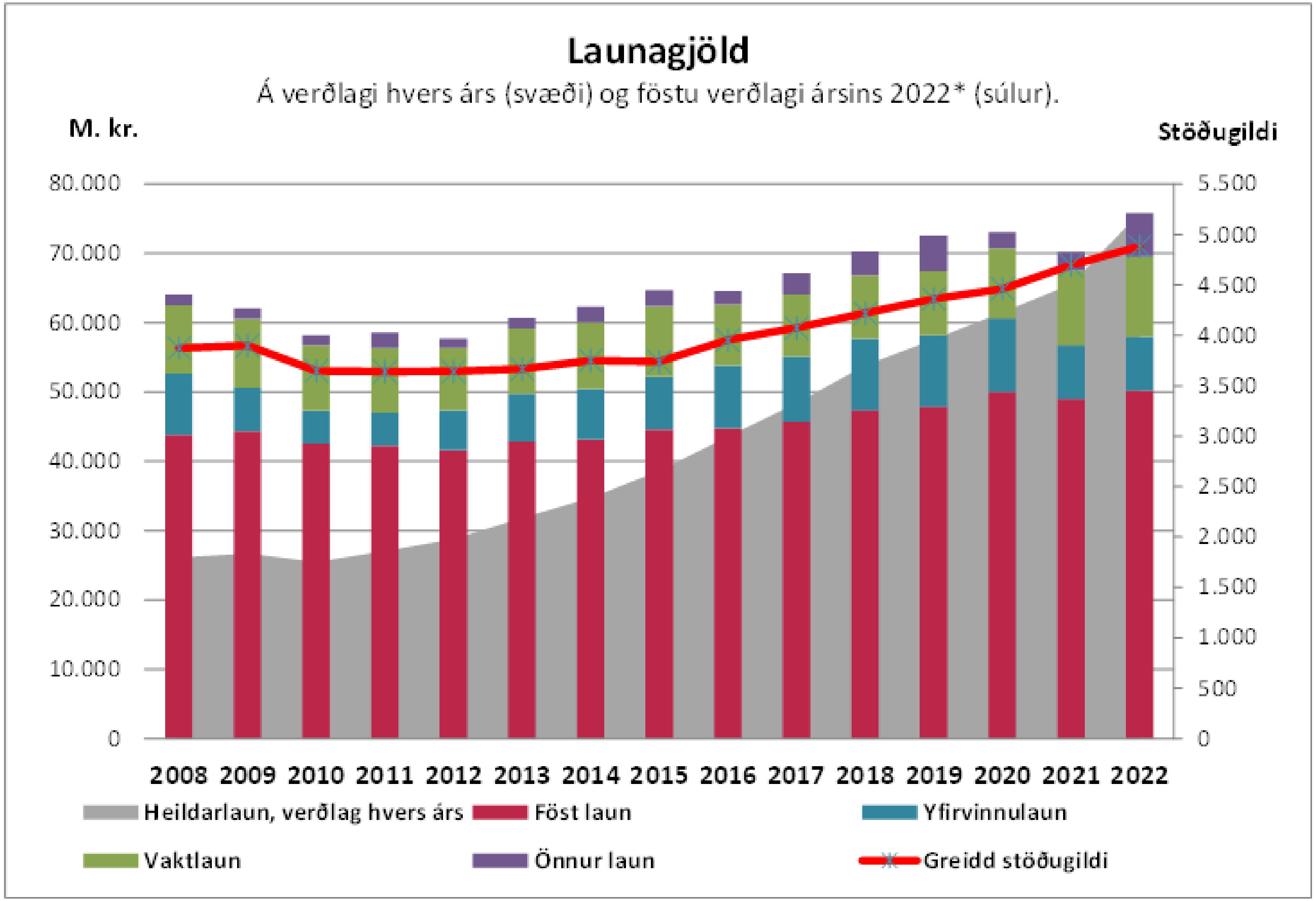
REKSTRARREIKNINGUR

Fjárhæðir í milljónum króna	**2022**	**2021**	**Mism**	**%**
Tekjufært ríkisframlag	94.142	86.246	7.896	9,2%
Rekstrartekjur	10.900	10.308	592	5,7%
Tekjur samtals	**105.042**	**96.554**	**8.489**	**8,8%**
Launagjöld	75.854	65.529	10.326	15,8%
Rekstrargjöld	26.122	26.947	-825	-3,1%
Afskriftir varanlegra rekstrarfjármuna	1.526	1.411	114	8,1%
Fjármagnsliðir	0	-9	8	-95,6%
Gjöld samtals	**103.502**	**93.878**	**9.623**	**10,3%**
Afkoma ársins	**1.541**	**2.675**	**-1.135**	**-42,4%**



Hækkun sérgreindra vara milli 2020 og 2021 er að mestu leyti tilkomin vegna kaupa á hvarfaefnum fyrir veirurannsóknir vegna Covid-19.

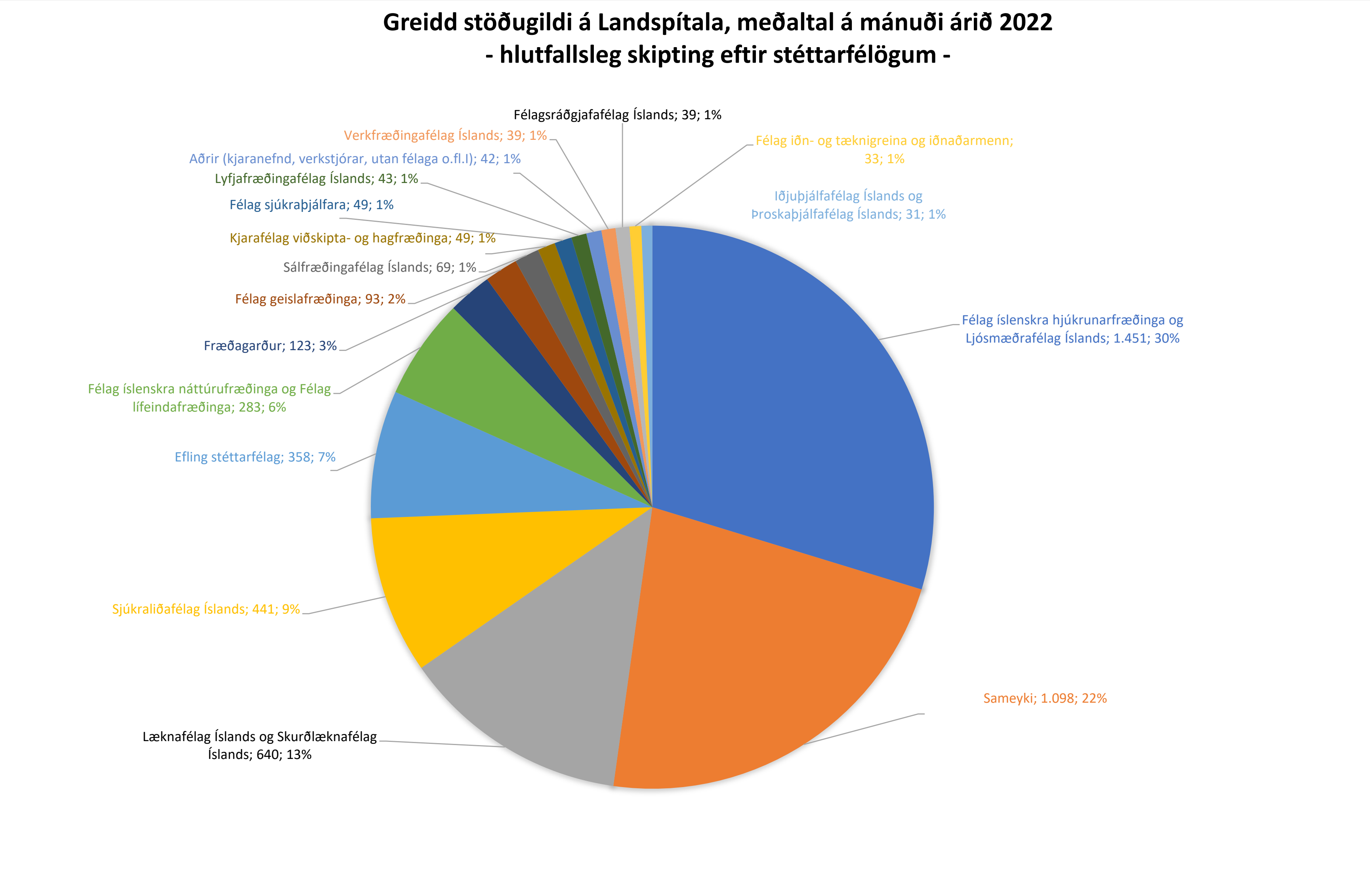
LANDSPÍTALI



*Miðað er við launavísitölu ríkisstarfsmanna (heimild: Hagstofa Íslands). Vísitalan metur styttingu vinnutíma skv. kjarasamningum til launahækkunar, en styttingin tók gildi á árinu 2021.

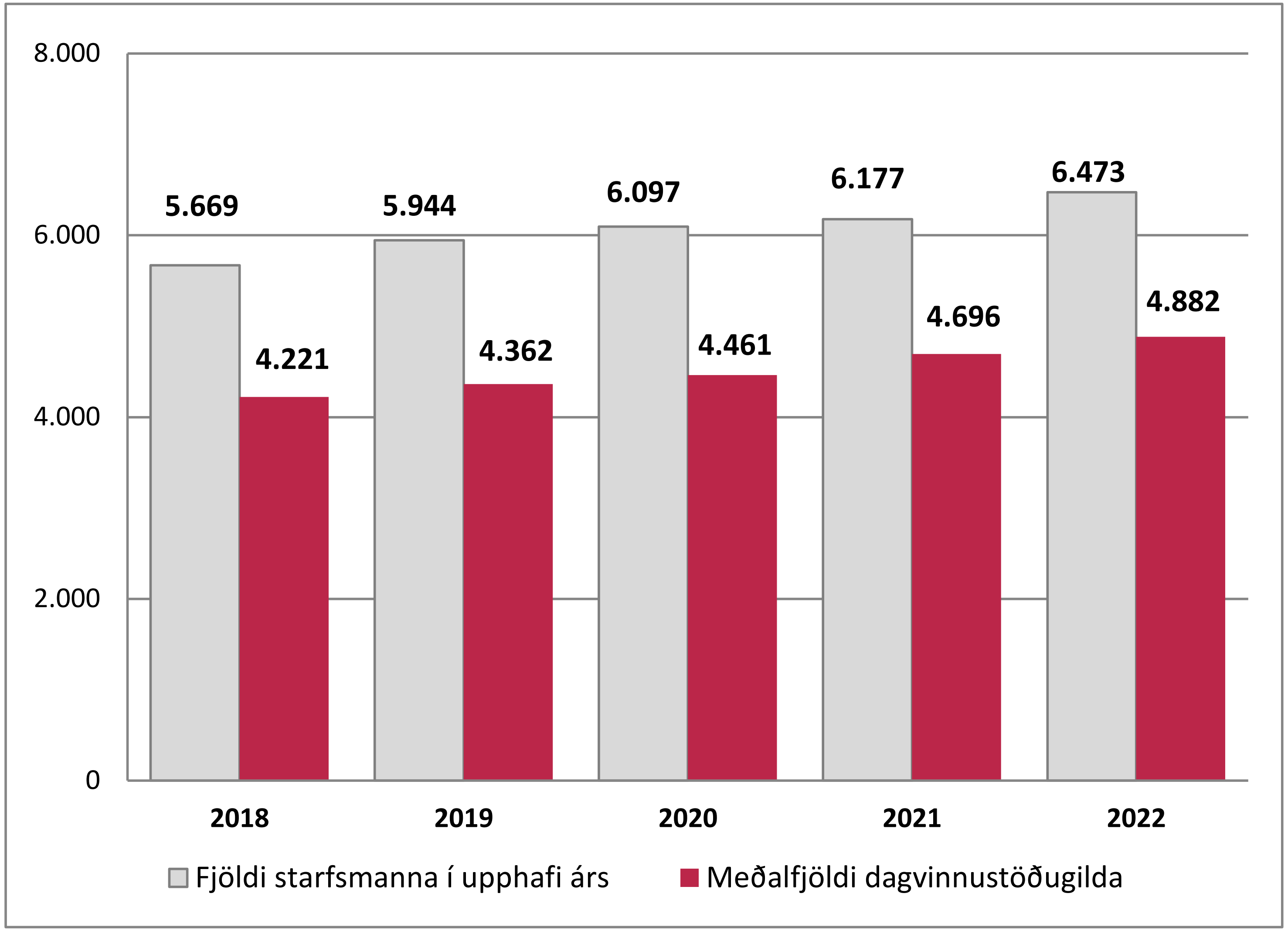
MANNAUÐUR

Á SPÍTALANUM STARFA UM 6.100 MANNS Í UM 4.900 STÖÐUGILDUM



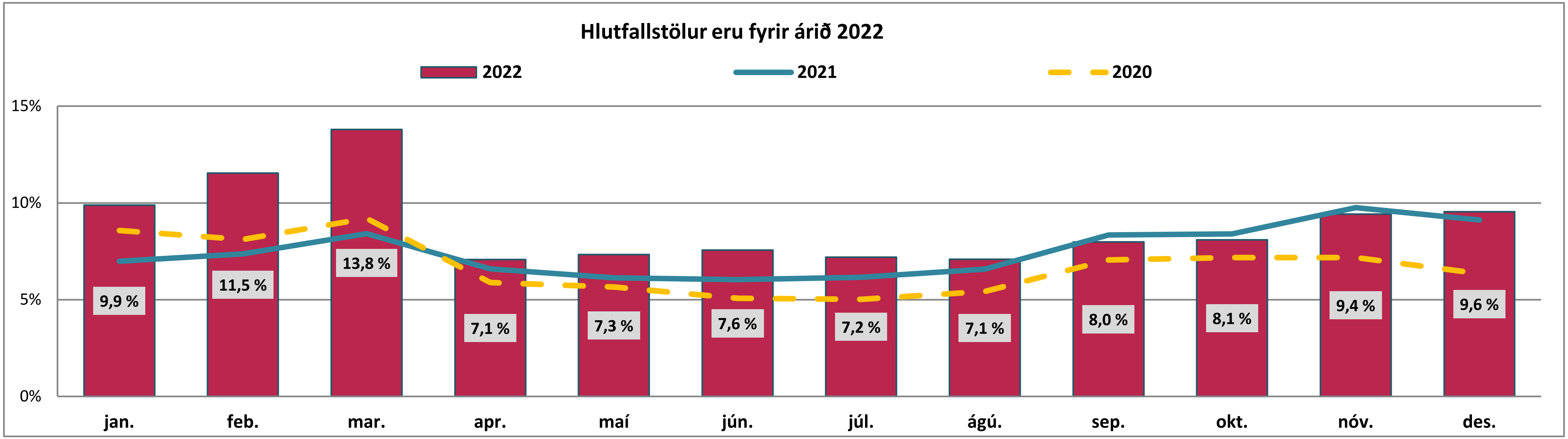
STÖÐUGILDI OG STARFSMANNAFJÖLDI

LANDSPÍTALI



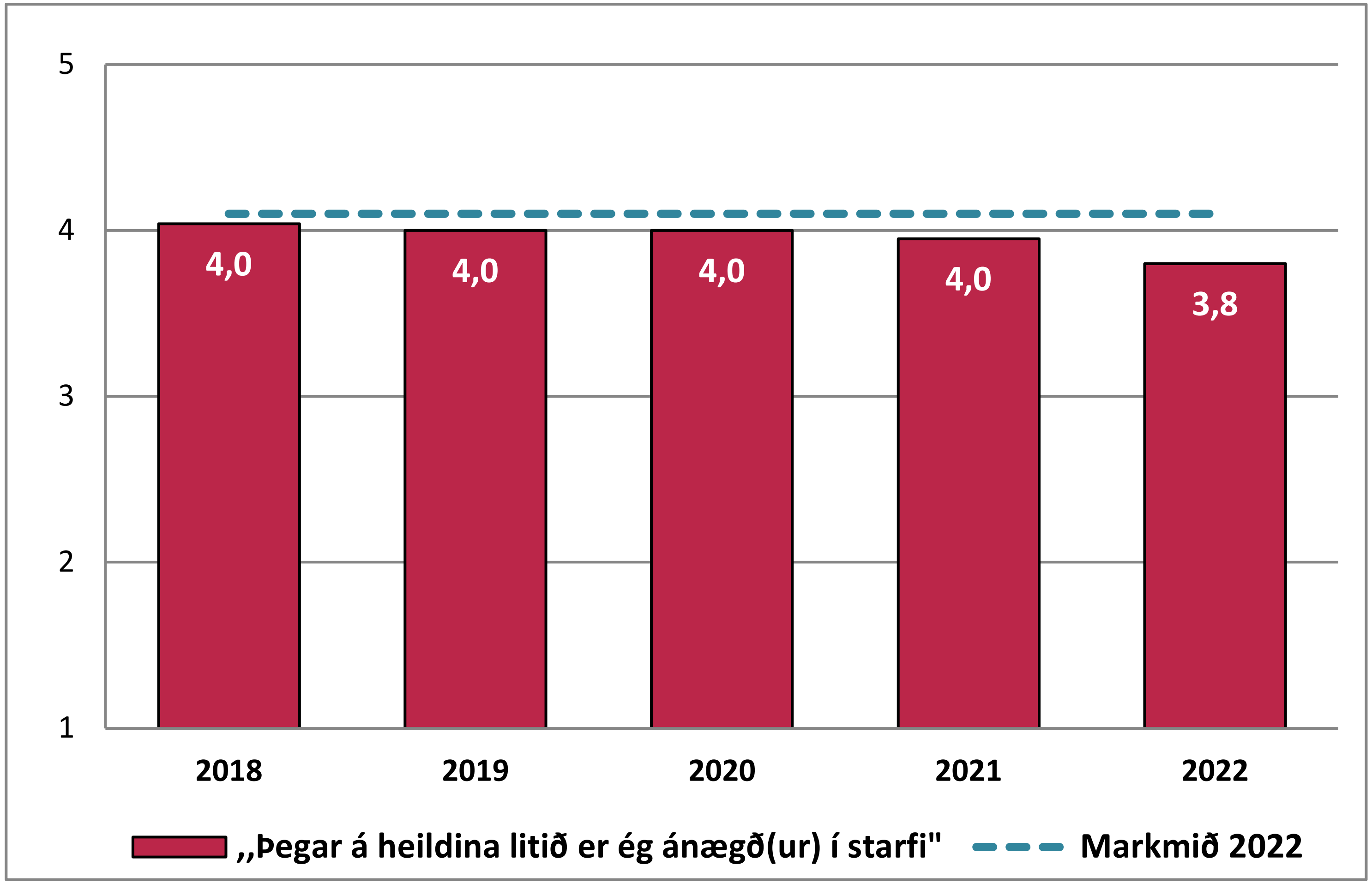
VEIKINDAHLUTFALL STARFSMANNA

EFTIR MÁNUÐUM



STARFSÁNÆGJA STARFSMANNA SKV. KÖNNUN

SKALINN ER 1-5, ÞAR SEM 5 ER HÆSTA GILDI. MARKMIÐ ER 4,1



MENNTUN OG VÍSINDI

1.994 NEMENDUR Í HEILBRIGÐISVÍSINDUM ÁRIÐ 2022
ÞAR AF 714 HÁSKÓLANEMAR Á FRAMHALDSSTIGI

Hjúkrunarfræði

Læknisfræði

Iðjuþjálfun

Geislafræði

Sálfræði

Félagsráðgjöf

Skipstjórnarmenn

Lífeindafræði

Lyfjafræði

Sjúkraliðanám

Næringarfræði

Sjúkraþjálfun

Sjúkraflutningamenn o.fl.

VÍSINDIN 2022 Í TÖLUM

LANDSPÍTALI

132
Nýjar vísindarannsóknir sbr samþykktar umsóknir siðanefnda

283
Rýndar vísindagreinar starfsfólks Landsítala í erlendum tímaritum

43
Ritrýndar vísindagreinar starfsfólks Landspítala í innlendum tímaritum

149
Doktorsnemar tengdir Landspítala

158
Meistaranemar tengdir Landspítala

~335 milljónir
Vísindastyrkir til starfsfólks Landspítala

98 milljónir
Styrkir frá Vísindasjóði Landspítala

137,5
milljónir
Erlendir vísindastyrkir til starfsfólks Landspítala

~54
Fræðasvið þar sem voru stundaðar vísindarannsóknir á Landspítala

~119
Veggspjöld kynnt á alþjóðlegum ráðstefnum

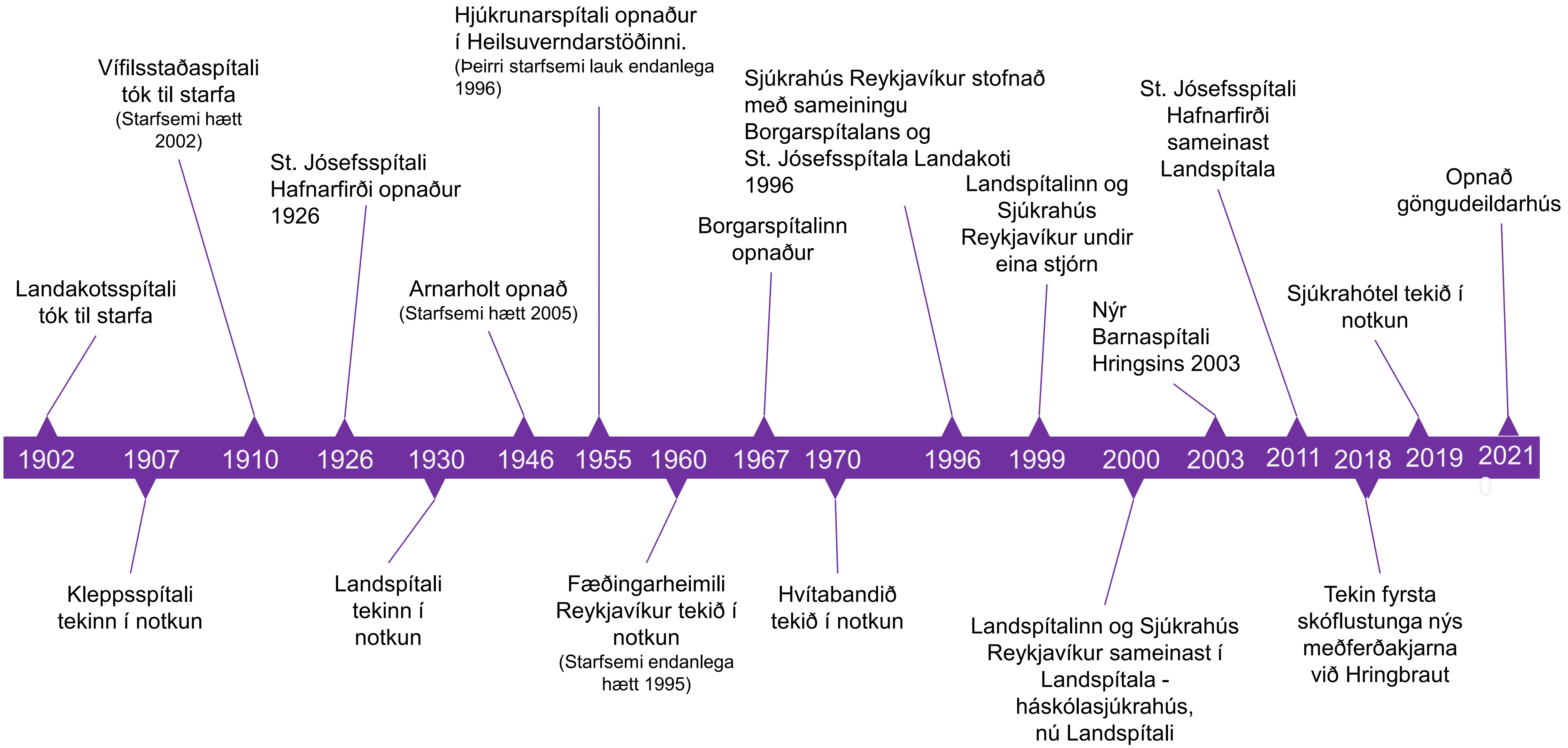
~99
Fyrirlestrar á alþjóðlegum ráðastefnum

LANDSPÍTALI

NOKKRIR ÁFANGAR ÚR SÖGU LANDSPÍTALA

1930 Landspítalinn tekinn í notkun
1955 Hjúkrunarspítalinn opnaður
1996 Sjúkrahús Reykjavíkur stofnað með sameiningu Borgarspítalans (1967) og St. Jósefsspítala Landakoti (1902)
1999 Ríkisspítalar (Landspítalinn) og Sjúkrahús Reykjavíkur undir eina stjórn
2000 Ríkisspítalar (Landspítalinn) og Sjúkrahús Reykjavíkur sameinast í Landspítala - háskólasjúkrahús (Landspítali frá 2007)
2011 St. Jósefsspítali í Hafnarfirði sameinast Landspítala

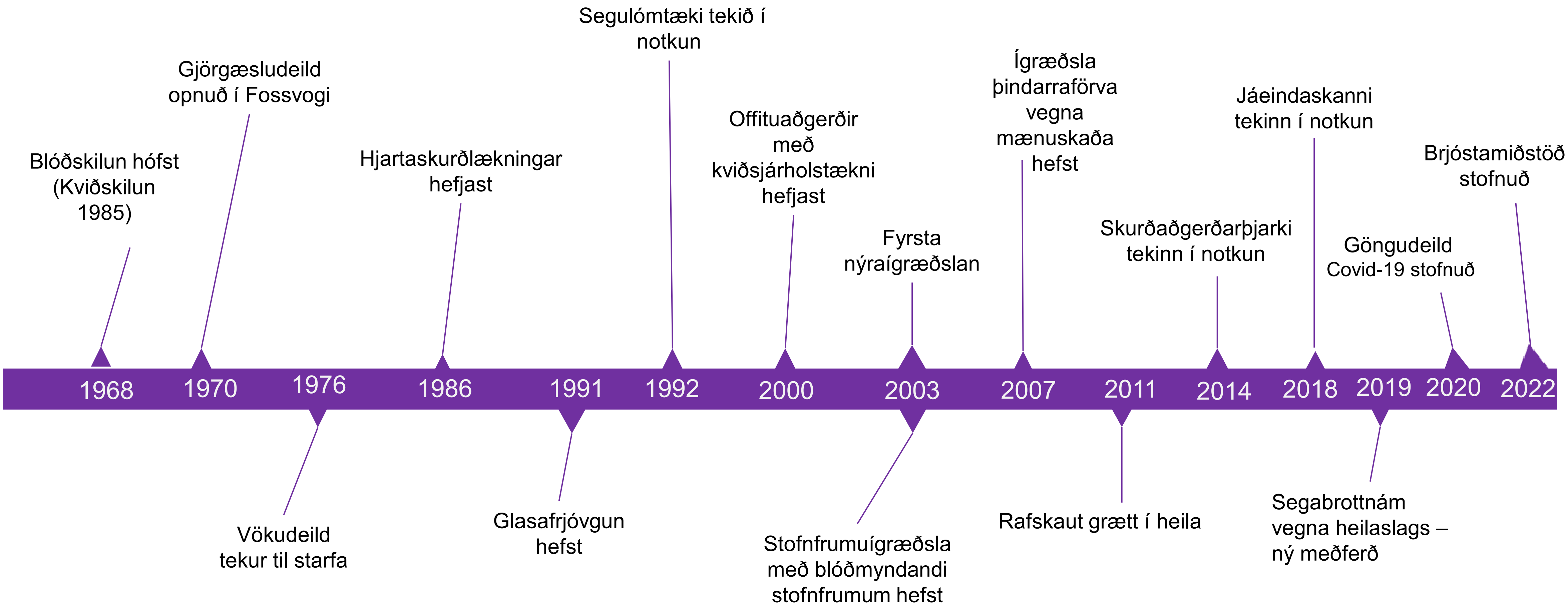
ÁFANGAR Í LANDSPÍTALASÖGUNNI



MIKILVÆGIR KLÍNÍSKIR ÁFANGAR Á LANDSPÍTALA

EFTIR 1960

LANDSPÍTALI



LANDSPÍTALI

NÝBYGGINGAR VIÐ LANDSPÍTALA

HVAÐA STARFSEMI VERÐUR Í NÝBYGGINGUNUM?

Meginmarkmið er að sameina starfsemi í Fossvogi og við Hringbraut
Nýbyggingar í Landspítalaþorpinu verða rúmlega 75.000 m^2

- Slysa- og bráðamóttaka
- Legudeildir með 210 rúmum
- Skurðstofur, gjörgæsla, vöknun
- Myndgreining
- Rannsóknarstofur
- Sjúkrahótel - 75 herbergja
- Apótek
- Dauðhreinsun o.fl.

LEIÐARLJÓS LANDSPÍTALA VIÐ UPPBYGGINGU INNVIÐA

SJÚKLINGAMIÐUÐ HÖNNUN

- Hönnun spítalans setji þarfir sjúklinga í öndvegi.
- Hönnunin styðji við gildi Landspítala: umhyggju, fagmennsku, öryggi og framþróun.
- Friðhelgi sjúklinga verði tryggð og hönnunin styðji við þátttöku sjúklinga og aðstandenda þeirra.

ÖRYGGI OG GÆÐI

- Hönnunin stuðli að öryggi sjúklinga; rými verði stöðluð, yfirsýn góð og ferlar skilvirkir.
- Hönnunin styðji við teymisvinnu.

SKILVIRKNI OG FLÆÐI

- Hönnunin miði að því að flutningsleiðir fólks og aðfanga verði stuttar og vel skilgreindar.
- Hönnunin miði að því að draga úr hverskyns sóun.

STARFSUMHVERFI

- Hönnunin miði að því að starfsumhverfi verði framúrskarandi og starfsánægja mikil.

SVEIGJANLEIKI

- Hönnunin verði sveigjanleg og styðji þannig við framþróun og breytingar.

TÆKNI

- Nýjasta tækni verði nýtt til að auka virði þjónustunnar (virði = gæði/kostnaður).
- Tækni auðveldi aðgengi að upplýsingum í rauntíma.

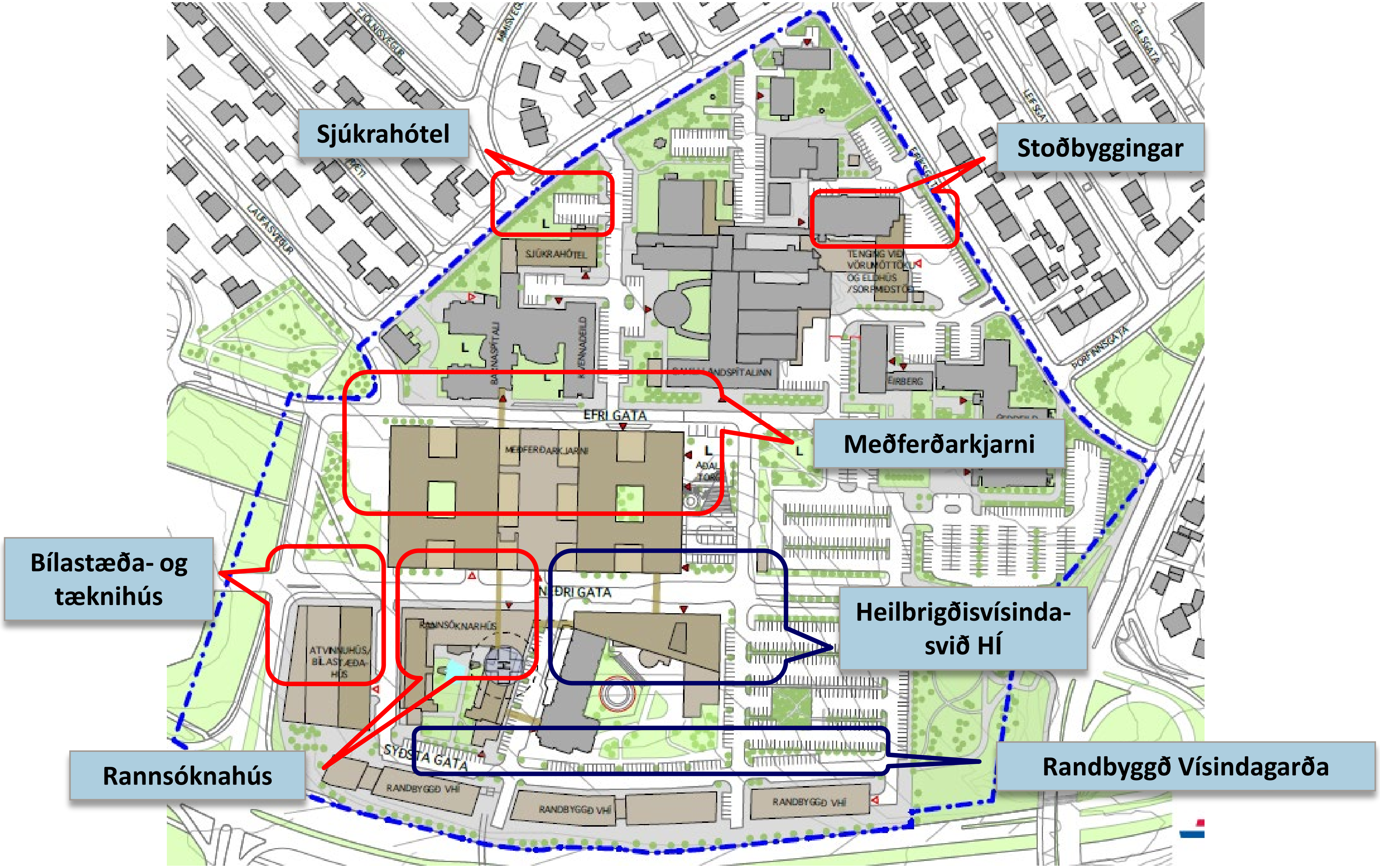
UMHVERFI

- Byggingin verði falleg, björt og hljóðlát og styðji þannig við vellíðan sjúklinga og starfsmanna
- Byggingin verði eins umhverfisvæn og frekast er unnt

Hönnun þjóðarsjúkrahússins styðji við þríþætt hlutverk þess; þjónustu, menntun og vísindi

LANDSPÍTALAÞORPIÐ – NÝBYGGINGAR 2015 – 2026 – 1. ÁFANGI

LANDSPÍTALI



MEÐFERÐARKJARNINN – 70.000 M2 – 6 HÆÐIR OG KJALLARI

HÖNNUN 2016-2022 FRAMKVÆMDIR 2018-2026

RANNSÓKNAHÚSIÐ – 17.000 M2 – 5 HÆÐIR
SAMEINAR NÆR ALLA RANNSÓKNARSTARFSEMI SPÍTALANS
HÖNNUN 2018 – 2022.   FRAMKVÆMDIR 2021 - 2026

BÍLASTÆÐA- OG TÆKNIHÚS – 550 STÆÐI

HÖNNUN 2019-2022 - FRAMKVÆMDIR 2021-2024

HEILBRIGÐISVÍSINDASVIÐ HÍ – NÝBYGGING 7.000 M2 + ENDURBÆTUR Á LÆKNAGARÐI

HÖNNUN 2018-2022.   FRAMKVÆMDIR 2022 – 2026