

1996 nr. 55 29. maí

[Lög um tæknifrjóvgun og notkun kynfrumna og fósturvísá manna til stofnfrumurannsókna]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 9. gr.

Tóku gildi 1. júní 1996. Breytt með: L. 65/2006 (tóku gildi 27. júní 2006). L. 27/2008 (tóku gildi 19. apríl 2008). L. 54/2008 (tóku gildi 7. júní 2008). L. 55/2010 (tóku gildi 12. júní 2010). L. 65/2010 (tóku gildi 27. júní 2010). L. 153/2020 (tóku gildi 6. jan. 2021). L. 107/2021 (tóku gildi 1. jan. 2022; koma til framkvæmda skv. fyrirmælum í 43. gr.).

Ef í lögum þessum er getið um ráðherra eða ráðuneyti án þess að málfnasvið sé tilgreint sérstaklega eða til þess vísað, er átt við heilbrigðisráðherra eða heilbrigðisráðuneyti sem fer með lög þessi.

Skilgreiningar.

■ 1. gr.

□ **Tæknifrjóvgun:** Getnaður sem verður í framhaldi af tæknisæðingu eða glasafrifjóvgun.

□ **Tæknisæðing:** Aðgerð þegar sæði er komið fyrir í eða nærrí kynfærum konu á annan hátt en með samförum.

□ **Glasafrifjóvgun:** Aðgerð þegar eggfruma, sem numin hefur verið úr líkama konu, er frjóvguð með sæðisfrumu utan líkamans.

□ **Kynfrumur:** Eggfrumur og sæðisfrumur.

□ **Fósturvísir:** Frjóvgað egg á öllum proskastigum þess, allt frá því að það er frjóvgað [með sæðisfrumu]¹⁾ og þar til það kemst á fósturstig.

□ **Gjafi:** Einstaklingur sem leggur öðrum til kynfrumur.

□ **Staðgöngumæðrun:** Tæknifrjóvgun framkvæmd á konu sem hyggst ganga með barn fyrir aðra konu og hefur fallist á það fyrir meðgönguna að láta barnið af hendi strax eftir fæðingu.

□ **[Umframfósturvísir:** Fósturvísir sem búinn er til með glasafrifjóvgun í æxlunarskyni en nýtist ekki í þeim tilgangi.

□ **Kjarnaflutningur:** Aðgerð þegar kjarni er fjarlægður úr eggfrumu konu og komið þar fyrir kjarna úr líkamsfrumu.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 1. gr.

Almenn ákvæði.

■ 2. gr.

□ Tæknifrjóvgun má eingöngu framkvæma á heilbrigðisstofnun sem fengið hefur til þess leyfi ráðherra og undir eftirliti sérfræðinga í kvensjúkdómum og fæðingarhjálp. [Ráðherra er heimilt að binda slík leyfi sérstökum skilyrðum, m.a. um hæfni og þekkingu starfsmanna rannsóknastofu, eftirlit heilbrigðisyfirvalda, upplýsingagjöf og aðstöðu.]¹⁾

□ [Notkun umframfósturvísá til stofnfrumurannsókna skv. 12. gr. og kjarnaflutningur skv. 13. gr. er einungis heimill á rannsóknastofum sem fengið hafa til þess leyfi ráðherra. Skilyrði fyrir útgáfu leyfis er að uppfyllt séu ákvæði laga þessara og reglugerða sem settar kunna að vera á grundvelli þeirra, að rannsóknastofa sé staðsett hér á landi og að þar sé fullnægjandi aðstaða til varðveislu fósturvísá. Ráðherra getur bundið leyfi frekari skilyrðum, m.a. um hæfni og þekkingu starfsmanna rannsóknastofu, eftirlit heilbrigðisyfirvalda, upplýsingagjöf og aðstöðu. Áður en ráðherra tekur ákvörðun um veitingu leyfis samkvæmt ákvæði þessu skal hann leita umsagnar landlæknis. Brjóti leyfishafi gegn ákvæðum laga þessara eða reglna sem settar eru samkvæmt þeim eða gegn skilyrðum sem sett eru í leyfisbréfi getur ráðherra, eftir atvikum að undangenginni áminningu, svípt leyfishafa leyfi tíma-bundið, þar til bætt hefur verið úr annmörkum, eða að fullu.]¹⁾

□ Heilbrigðisstofnun sem fær leyfi skv. 1. mgr. er skylt að bjóða [þeim]²⁾ sem sækja um tæknifrjóvgunarneðferð og

væntanlegum gjöfum faglega ráðgjöf sérfræðinga, svo sem félagsráðgjafa eða sálfræðinga.

□ [Það sem í lögum þessum segir um konu á einnig við um einstakling með leg sem breytt hefur kynskráningu sinni.]³⁾

¹⁾ L. 27/2008, 2. gr. ²⁾ L. 54/2008, 1. gr. ³⁾ L. 153/2020, 15. gr.

■ 3. gr.

□ [Tæknifrjóvgun má því aðeins framkvæma að:

a. fyrir liggi skriflegt og vottað samþykki konunnar. Sé konan gift [eða í sambúð]¹⁾ þarf skriflegt og vottað samþykki hins aðilans jafnframt að liggja fyrir,

b. ætla megi að barninu sem til verður við aðgerðina verði tryggt þroskavænleg uppeldisskilyrði,

c. konan sé á eðlilegum barneignaaldri og hafi líkamlega burði og fullnægjandi heilsufar til að takast á við það álag sem fylgir meðferð, meðgöngu og fæðingu barns. Tekið skal mið af því að ekki megi búast við skaðlegum áhrifum meðgöngu eða fæðingar á móður eða barn með hliðsjón af almennum læknisfræðilegum og fæðingarfræðilegum viðmiðum,

d. andleg heilsa og félagslegar aðstæður parsins eða konunnar séu góðar.

□ Áður en tæknifrjóvgun fer fram og samþykki skv. a-lið 1. mgr. er gefið skal veita upplýsingar um meðferðina og þau læknisfræðilegu, félagslegu og lögfræðilegu áhrif sem hún kann að hafa.

□ Tæknifrjóvgun má aðeins framkvæma að uppfylltum skilyrðum 1. mgr. Læknir leggur mat á það hvort skilyrðin séu uppfyllt áður en hann ákveður hvort tæknifrjóvgun fari fram. Synjun læknis um framkvæmd tæknifrjóvgunar má skjóta til landlæknis. Ákvörðun landlæknis er kærnleg til ráðuneytisins. Um meðferð kærumála hjá landlæknii og ráðuneyti fer samkvæmt ákvæðum stjórnsýslulaga.

□ Ráðherra setur nánari reglur um framkvæmd ákvæðis þessa, m.a. um heimild eða skyldu til að leita umsagnar félagsráðgjafa eða annarra fagaðila og eftir atvikum [barna-verndarþjónustu]²⁾ um félagslegar aðstæður parsins eða konunnar.]³⁾

¹⁾ L. 65/2010, 50. gr. ²⁾ L. 107/2021, 44. gr. ³⁾ L. 54/2008, 2. gr.

■ 4. gr.

□ Læknir, sem annast meðferð, skal velja viðeigandi gjafa.

□ Óski gjafi eftir nafnleynd er heilbrigðisstarfsfólk skylt að tryggja að hún verði virt. Í þeim tilvikum má hvorki veita gjafa upplýsingar um parið sem fær gjafakynfrumur eða um barnið né veita parinu eða barninu upplýsingar um gjafann.

□ Óski gjafi ekki eftir nafnleynd skal stofnunin varðveita upplýsingar um hann í sérstakri skrá. Verði til barn vegna kynfrumugjafarinnar skal varðveita upplýsingar um það og parið sem fékk gjafakynfrumurnar í sömu skrá.

□ Barnið, sem verður til vegna kynfrumugjafar þar sem gjafi óskar ekki eftir nafnleynd, getur er það nær 18 ára aldri óskad eftir aðgangi að skrá skv. 3. mgr. til að fá upplýsingar um nafn gjafans. Nú fær barn upplýsingar um kynfrumugjafa hjá stofnuninni og ber henni þá eins fljótt og auðið er að tilkynna honum um upplýsingagjöfina.

[Tæknifrjóvgunarmæðferð.]¹⁾

¹⁾ L. 54/2008, 3. gr.

■ 5. gr.

□ [Tæknifrjóvgun má framkvæma með tæknisæðingu eða glasafrifjóvgun.

□ Eingöngu er heimilt að nota gjafakynfrumur við tækni-frjógun ef frjósemi er skert, um er að ræða alvarlegan erfða-sjúkdóm eða aðrar læknisfræðilegar ástæður mæla með notkun gjafakynfrumna. [Sé frjósemi beggja maka eða einhleyprar konu skert er heimilt að nota bæði gjafaegg og gjafasæði við glasafjrjóvgun. [Þá er ætild heimilt að nota gjafasæði sé um að ræða einhleypan einstakling eða einstakling í hjúskap eða skráðri sambúð þar sem makinn getur ekki lagt til sæði.]¹⁾]²⁾ [Pari í hjúskap eða skráðri sambúð er heimilt að gefa hvort öðru kynfrumur.]¹⁾

□ Gjöf fósturvísá er óheimil.

□ Staðgöngumæðrun er óheimil.]³⁾

¹⁾ L. 153/2020, 16. gr. ²⁾ L. 55/2010, 1. gr. ³⁾ L. 54/2008, 3. gr.

...
1)
1) L. 54/2008, 4. gr.

■ **6. gr.** ...
¹⁾

¹⁾ L. 54/2008, 4. gr.

Geymsla kynfrumna og fósturvísá.

■ **7. gr.**

□ Geymsla kynfrumna og fósturvísá er eingöngu heimil á heilbrigðisstofnun sem fengið hefur leyfi ráðherra til að framkvæma tæknifrjóvgun, sbr. 2. gr.

■ **8. gr.**

□ Kynfrumur má því aðeins geyma að tilgangurinn sé:
a. eigin notkun síðar,
b. gjöf í rannsóknarskyni eða
c. gjöf kynfrumna til notkunar við tæknifrjóvgun.

□ Sá sem leggur kynfrumur til skal veita skriflegt samþykki fyrir geymslunni í samræmi við tilgang hennar, enda hafi honum áður verið veittar upplýsingar um áhrif geymslunnar á kynfrumurnar og hin almennu skilyrði sem sett eru fyrir geymslu kynfrumna í lögum þessum og reglum samkvæmt þeim.

■ **9. gr.**

□ Fósturvísá má geyma í þeim tilgangi að koma þeim fyrir í konu þeirri sem lagði eggfrumurnar til [eða fékk þær að gjöf til notkunar við glasafjrjóvgun].¹⁾ Geymsla fósturvísá í öðrum tilgangi er óheimil.

□ [Geymsla fósturvísá er háð því skilyrði að þeir einstaklingar sem lögðu til kynfrumurnar eða fengu þær að gjöf til notkunar við glasafjrjóvgun, hvort sem um er að ræða par í hjúskap eða skráðri sambúð eða einhleypan einstakling, veitti skriflegt samþykki fyrir geymslunni í samræmi við tilgang hennar, enda hafi þeim áður verið veittar upplýsingar um áhrif geymslunnar á fósturvísana og hin almennu skilyrði sem sett eru fyrir geymslu kynfrumna og fósturvísá í lögum þessum og reglum samkvæmt þeim.]²⁾

□ Fósturvísá má eingöngu nota í samræmi við samþykki þeirra sem lögðu kynfrumurnar til [eða fengu þær að gjöf til notkunar við glasafjrjóvgun].¹⁾

¹⁾ L. 55/2010, 2. gr. ²⁾ L. 153/2020, 17. gr.

■ **10. gr.**

□ Ráðherra skal setja reglur um hve lengi má geyma kynfrumur og fósturvísá í samræmi við bestu læknisfræðilega þekkingu á hverjum tíma.

□ Að hámarksgeymslutíma liðnum skal eyða ónotuðum kynfrumum og fósturvísum.

□ Nú er hámarksgeymslutími kynfrumna ekki liðinn en sá sem lagði til kynfrumur andast og skal þá eyða ónotuðum kynfrumum nema tilgangur geymslunnar hafi verið gjöf kynfrumna til notkunar við tæknifrjóvgun.

□ [Nú er hámarksgeymslutími fósturvísá ekki liðinn en [par sem samþykkti geymslu fósturvísanna slítur hjúskap eða óvígðri sambúð sinni],¹⁾ og skal þá eyða fósturvísunum. Sama gildir ef annar aðilinn andast nema um gjöf kynfrumna til notkunar við tæknifrjóvgun hafi verið að ræða.]²⁾

□ [Prátt fyrir ákvæði 2.-4. mgr. er heimilt, að hámarksgeymslutíma liðnum eða þegar skylt er að eyða fósturvísum skv. 3. og 4. mgr., að ráðstafa fósturvísum til aðila sem fengið hafa leyfi til að nota fósturvísá til stofnfrumurannsókna enda liggi fyrir upplýst samþykki beggja kynfrumugjafa til þess. Við ráðstöfun fósturvísá samkvæmt ákvæði þessu skulu upplýsingar um uppruna þeirra dulkóðaðar og kóðinn geymdur hjá ábyrgðarmanni leyfishafa. Ef hagsmunir kynfrumugjafa eða brýnir rannsóknarhagsmunir krefjast þess er heimilt með samþykki vísindasiðanefndar að afkóða upplýsingar um uppruna fósturvísá. Við afkóðun skal þess gætt að einungis þeir starfsmenn leyfishafa sem nauðsynlega þurfa hafi aðgang að upplýsingunum.

□ Kynfrumugjafi getur hvenær sem er afturkallað samþykki sitt skv. 5. mgr. og skal ábyrgðarmaður leyfishafa þá sjá til þess að fósturvísar frá viðkomandi kynfrumugjafa séu ekki nýttir til rannsókna og þeim eytt án ástæðulausra tafa.

□ Leyfishafa er óheimilt með öllu að framselja til annarra aðila fósturvísá sem ráðstafað hefur verið til hans.

□ Heimilt er að taka gjald fyrir ráðstöfun umframfósturvísá til leyfishafa skv. 5. mgr. er nemur kostnaði við ráðstöfunina. Öll gjaldtaka umfram það er óheimil.]³⁾

¹⁾ L. 65/2010, 53. gr. ²⁾ L. 65/2006, 21. gr. ³⁾ L. 27/2008, 3. gr.

[Rannsóknir á fósturvísum í tengslum við glasafjrjóvgunar-meðferð.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 4. gr.

■ **11. gr.**

□ [Heilbrigðisstofnun sem fengið hefur leyfi skv. 1. mgr. 2. gr. er heimilt með upplýstu samþykki kynfrumugjafa að gera rannsóknir, tilraunir og aðgerðir á fósturvísum sem verða til við glasafjrjógunarmeðferð og eru liður í henni eða gerðar til að greina arfgenga sjúkdóma í fósturvísunum sjálfum. Sama á við um rannsóknir sem miða að framförum í meðferð vegna ófrjósemi eða eru ætlaðar til aukins skilnings á orsökum meðfæddra sjúkdóma og fósturláta.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 4. gr.

[Notkun umframfósturvísá til stofnfrumurannsókna.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 5. gr.

■ **12. gr.**

□ [Með samþykki vísindasiðanefndar er þeim sem hlotið hafa leyfi skv. 2. mgr. 2. gr. heimilt að nota umframfósturvísá, sem ráðstafað hefur verið til þeirra skv. 5. mgr. 10. gr., til að búa til stofnfrumulínur sem nýst geta til að afla þekkingar í líf- og læknisfræði eða til að bæta heilsu og lækna sjúkdóma. Vísindasiðanefnd leggur mat á það hvort framan-greind skilyrði og önnur lögmaelt skilyrði um vísindarannsóknir séu uppfyllt.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 5. gr.

■ **13. gr.**

□ Leyfishöfum skv. 2. mgr. 2. gr. er heimilt með samþykki vísindasiðanefndar, eggfrumugjafa og þess sem erfða-efni stafar frá að framkvæma kjarnaflutning í þeim tilgangi að búa til stofnfrumulínur sem nýst geta til læknings eða til að afla þekkingar í líf- og læknisfræði enda sé ekki talið unnt að ná sama árangri eða afla sömu þekkingar með notkun stofnfrumulína sem búnar eru til úr umframfósturvísum eða með öðrum hætti. Vísindasiðanefnd leggur mat á það hvort

framangreind skilyrði og önnur lögmælt skilyrði um vísindarannsóknir séu uppfyllt. Óheimilt er að rækta eggfrumu sem kjarnaflutningur hefur verið framkvæmdur á lengur en í 14 daga eða eftir að frumrákin kemur fram. Á öllum stigum er óheimilt að koma eggfrumu sem kjarnaflutningur hefur verið framkvæmdur á fyrir í legi konu.]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 6. gr.

■ [14. gr.]

□ Óheimilt er:

- a. að rækta eða framleiða fósturvísá eingöngu í þeim tilgangi að gera á þeim rannsóknir,
- b. að rækta fósturvísá lengur en í 14 daga utan líkamans eða eftir að frumrákin kemur fram,
- c. að koma mannlegum fósturvísum fyrir í dýrum,
- d. að framkvæma kjarnaflutning í æxlunarskyni (einræktun).]¹⁾

¹⁾ L. 27/2008, 6. gr.

Lokaákvæði.

■ [15. gr.]¹⁾

□ Ráðherra setur nánari reglur²⁾ um framkvæmd laga þessara. Í þeim skal m.a. fjalla um:

- [a. almenn skilyrði fyrir veitingu leyfa skv. 2. gr.],³⁾
- [b.]³⁾ undirbúning væntanlegra foreldra vegna meðferðarnar, m.a. aðgang þeirra að ráðgjöf,
- [c.]³⁾ notkun gjafakynfrumna, m.a. um notkun gjafakynfrumna innan fjölskyldu,
- [d.]³⁾ geymslutíma fósturvísá,
- [e. ráðstöfun fósturvísá skv. 5. mgr. 10. gr., fyrrkomulag við öflun upplýsts samþykkis kynfrumugjafa og hvert innatak pess skuli vera, hámarksgeymslutíma fósturvísá og eggfrumna sem kjarnaflutningur hefur verið framkvæmdur á hjá

rannsóknaraðila, dulkóðun upplýsinga um uppruna fósturvísanna og hvenær heimilt sé að afkóða upplýsingarnar],³⁾

[f.]³⁾ [rannsóknir á fósturvísum og notkun umframfósturvísá til að búa til stofnfrumulínur skv. 11. og 12. gr.],³⁾

[g. kjarnaflutning skv. 13. gr.],³⁾

[h. hámarksfjölda fósturvísá sem að jafnaði skuli heimilt að setja upp við tæknifrjóvgunarmeðferð,

i. hámarksaldur kynfrumugjafa.]⁴⁾

¹⁾ L. 27/2008, 6. gr. ²⁾ Rg. 144/2009, sbr. 1107/2019. ³⁾ L. 27/2008, 7. gr. ⁴⁾ L. 54/2008, 6. gr.

■ [16. gr.]

□ Landlæknir hefur eftirlit með því að tæknifrjóvgunarmeðferðir sem framkvæmdar eru hér á landi séu í samræmi við ákvæði laga þessara og reglugerða sem settar eru á grundvelli þeirra. Um eftirlit og eftirlitsúrræði landlæknis fer samkvæmt lögum um landlæknin.]¹⁾

¹⁾ L. 54/2008, 7. gr.

■ [17. gr.]¹⁾

□ Brot gegn lögum þessum eða reglum settum samkvæmt þeim varða sektum eða fangelsi allt að þremur mánuðum.

□ [Brot gegn ákvæði 13. gr. og d-lið 14. gr. varðar sektum eða fangelsi allt að einu ári.]²⁾

□ Fyrir hlutdeild í broti skal refsa á sama hátt nema þyngri refsing liggi við samkvæmt öðrum lögum.

¹⁾ L. 54/2008, 7. gr. ²⁾ L. 27/2008, 8. gr.

■ [18. gr.]¹⁾

□ Lög þessi öðlast gildi 1. júní 1996, og skulu á sama tíma liggja fyrir reglur skv. 13. gr. um framkvæmd tæknifrjóvgunar sem ráðherra setur.

¹⁾ L. 54/2008, 7. gr.

■ Ákvæði til bráðabirgða. . .