

## Andmeväljastusleping nr 1-4/4740-1

**Vastutav uurija** Aleksei Rakitin (IK 37809022714) Tartu Ülikooli Kliinilise Meditsiini Instituut

ning

**Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskus** (edaspidi **TEHIK**), mida esindab põhimääruse alusel direktor Margus Arm (edaspidi koos ja ühiselt **pooled** ning eraldi ja üksikult **pool**), sõlmisid käesoleva andmevahetuslepingu (edaspidi **leping**) alljärgnevas:

TEHIK sõlmib andmevahetuslepingu lähtudes Vabariigi Valitsuse 01.12.2016.a määruse nr 138 „Tervise infosüsteemi põhimäärus“ § 4 lõike 4 punktist 5, mille kohaselt TEHIK tervise infosüsteemi volitatud töötlejana sõlmib andmevahetuse kokkulepped õigusaktides sätestatud ulatuses.

### 1. LEPINGU EESMÄRK

- 1.1. Lepingu eesmärk on võimaldada vastutaval uurijal saada tervise infosüsteemi dokumentidelt andmeid vastavalt lepingu lisas 1 ja 2 toodud andmekoosseisule ja tingimustele.
- 1.2. Andmete väljastuse aluseks on tervishoiuteenuste korraldamise seaduse § 594 kohane uuringueetika komitee luba "Epilepsia epidemioloogia Eestis ja masinõppe kasutamise võimalused epilepsia epidemioloogilistes uuringutes" nr 4. märts 2025 nr 1.1-12/609 ja tervise infosüsteemi vastutava töötleja (Sotsiaalministeerium) luba 04.04.2025 nr 1.5-20614/2.
- 1.3. Vastutaval uurijal on käesoleva lepingu alusel väljastatavates andmetes sisalduvate isikuandmete iseseisev vastutav töötleja isikuandmete kaitse üldmääruse (EL) 2016/679 tähenduses vastavalt andmeväljastustaotluses ja -loas toodud eesmärkidele ja vahenditele.

### 2. TÜ ÕIGUSED JA KOHUSTUSED

- 2.1. Vastutaval uurijal on õigus:
  - 2.1.1. saada käesoleva lepingu lisaga kokkulepitud andmeid.
- 2.2. Vastutaval uurijal on kohustus:
  - 2.2.1. tagada, et lepingu alusel saadud andmeid kasutatakse üksnes andmeväljastustaotluses ja -loal toodud eesmärgil;
  - 2.2.2. töödelda saadud andmeid vastavalt käesolevale lepingule, uuringueetika taotluses ja teadusuuringu mõjuhinnangus kirjeldatud tingimustele;
  - 2.2.3. tagada, et käesoleva lepingu alusel teavet saanud isikud kohustuvad hoidma konfidentsiaalsena neile teatavaks saanud teavet, eriti andmeid ja TEHIKU konfidentsiaalset teavet (sh andmeväljastusega seotud tehnoloogilist teavet). Konfidentsiaalsuskohustus on tähtajatu;
  - 2.2.4. töödelda lepingukohaselt saadud andmeid kooskõlas kehtivate õigusaktidega;
  - 2.2.5. rakendada asjakohaseid organisatsioonilisi, füüsilisi, tehnilisi ja korralduslikke meetmeid saadud andmete kaitsmiseks, et ära hoida:
    - 2.2.5.1. volitamata isikute juurdepääs andmete töötlemiseks kasutatavatele keskkonnale - sensitiivsete andmete privaatne uurimiskeskond (edaspidi **SAPU**) ning töödeldavatele andmekoosseisudele;
    - 2.2.5.2. SAPU kasutamine andmesidevahendite abil volitamata isikute poolt;

- 2.2.5.3. saadud andmete väljastamine SAPU-st. TÜ võib SAPU-st väljastada saadud andmete pinnalt loodud teadusuuringu tulemi koondandmeid vastavalt andmeväljastustaotluses ja -loas toodud eesmärkidele.
- 2.2.6. määrata isikud, kellele on uuringu läbiviimiseks vajalik juurdepääs andmetele;
- 2.2.7. tagada andmete konfidentsiaalsus;
- 2.2.8. tagada järelevalve SAPU-s tehtud päringute üle ja saadud andmete õiguspärase kasutamise üle
- 2.2.9. säilitada saadud andmete töötlemise logifailid alljärgnevalt:
  - 2.2.9.1. SAPU juurdepääsu, andmete vaatamise, andmete muutmise ja kõikide SAPU-s tehtud tegevuste logid säilitatakse kuni uuringu lõpuni (sh uuringu arhiveerimise periood) ja logiandmed kustutatakse koos SAPU masina kustutamisega;
  - 2.2.9.2. SAPU masina ekraanipildi salvestus säilitatakse kuni projekti lõpuni (sh projekti arhiveerimise periood) ja kustutatakse koos SAPU masina kustutamisega;
  - 2.2.9.3. SAPU masinasse andmete liigutamise ja SAPU masinast andmete välja liigutamise logid säilitatakse projekti lõpuni (sh projekti arhiveerimise periood, logiandmed kustutatakse koos SAPU masina kustutamisega.
  - 2.2.9.4. SAPU masina kustutamise logiandmed säilitatakse 3 aastat peale saadud andmete kustutamist.
- 2.2.10. sulgeda juurdepääs koheselt, kui uuringut läbiviival isikul kaob vajadus juurdepääsuks või töö- või teenistussuhe temaga lõpeb;
- 2.2.11. kustutada saadud andmed taotluses toodud tähtajale ning edastada andmete kustutamisprotseduuri kajastav akt sh andmete kustutamisel kasutatud meetodika kirjeldus. Kustutamise tingimused lepitakse kokku 3 kuud enne projekti lõppu;
- 2.2.12. kooskõlastada vastutava töötlejaga asjaolud kui uuringu loa taotluses esitatud tingimused, juurdepääsu omavate isikute ring, eesmärk, periood või muud asjaolud muutuvad.
- 2.2.13. tagada regulaarne andmetöötuse kontroll.

### **3. TEHIK ÕIGUSED**

- 3.1. TEHIKul on õigus:
  - 3.1.1. mitte väljastada andmeid kui ilmneb käesoleva lepingu rikkumisi;
  - 3.1.2. saada infot saadud andmete töötamise ja andmete õiguspärase kasutamise kohta sh andmetöötuskontrollide rakendatuse kohta;
  - 3.1.3. saada teise poole kontaktisikult igakülgset informatsiooni lepingut puudutavates küsimustes.

### **4. TASU**

- 4.1. Andmeväljastus on tasuta, kui tasu võtmine ei ole kokkulepitud või ei tulene õigusaktist.

### **5. LEPINGU KEHTIVUS, MUUTMINE JA LÕPETAMINE**

- 5.1. Leping jõustub selle allakirjutamise hetkest ning on sõlmitud tähtajaga 31.12.2028.
- 5.2. Leping muudatused ja täiendused tehakse poolte kokkuleppe alusel kirjalikult ja vormistatakse lepingu lahutamatu lisana.
- 5.3. Pooltel on õigus leping ühepoolselt üles öelda, kui teine pool rikub temale lepinguga pandud kohustusi ja pool jätkab kohustuste rikkumist, teatades sellest teistele poolele kirjalikult üks kalendrikuu ette.

## 6. VAIDLUSTE LAHENDAMINE JA VASTUTUS

- 6.1. Kõik lepingust tulenevad erimeelsused lahendatakse läbirääkimiste teel. Läbirääkimiste ebaõnnestumisel lahendatakse vaidlused Eesti Vabariigi õigusaktidega ettenähtud korras.
- 6.2. Lepinguga võetud kohustuste täitmata jätmise eest või mittenõuetekohase täitmise eest astutavad pooled Eesti Vabariigi õigusaktidega kehtestatud korras.

## 7. LÕPPSÄTTED

- 7.1. Lepingu täitmisega seoses poolte kantud kulud jäävad kulu kandnud poole kanda, kui ei ole kokkulepitud teisiti.
- 7.2. Poolte kontaktisikud lepingu täitmisel on:
- 7.3. TEHIK: Terje Lasn. e-post [terje.lasn@tehik.ee](mailto:terje.lasn@tehik.ee) või [info@tehik.ee](mailto:info@tehik.ee)
- 7.4. Vastutav uurija: Aleksei.Rakitin; e-post [Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee](mailto:Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee)
- 7.5. Pooled on kohustatud viivitamatult kirjalikku taasesitamist võimaldavas vormis teatama kontaktandmete muutmisest teisele poolele.
- 7.6. Leping allkirjastatakse digitaalselt.

## 8. REKVISIIDID

Vastutav uurija  
Tel  
E-kiri [Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee](mailto:Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee)

Aleksei Rakitin

Tervise ja Heaolu Infosüsteemide  
Registrikood 70009770  
Pärnu maantee 132, 11317 TALLINN  
Tel 7943 900  
E-kiri [info@tehik.ee](mailto:info@tehik.ee)  
Margus Arm

## EDASTATAVATE ANDMETE JA ANDMEVÄLJASTUSE KIRJELDUS

### Väljastamise aeg:

Esimene andmeväljastus, perioodi 2008-sept 2025 aasta andmed, toimub 6 kuu jooksul peale Tervisekassalt alusandmete parooli saamist.

### Andmeväljastus keskkond:

Andmeväljastus toimub SAPU keskkonda läbi Tartu Ülikooli objektihoidla aadressil <https://s3.hpc.ut.ee/>. Objektihoidlale on võimalik juurde pääseda, kasutades eIDAS autentimist. TEHIK-u poolne andmete väljastaja laeb krüpteeritud andmed ainult selleks otstarbeks loodud kausta ning informeerib sellest Tartu Ülikooli poolset lepingu kontaktisikut.

TEHIK-u poolne andmete väljastaja on Tiina Nigols ([tiina.nigols@tehiik.ee](mailto:tiina.nigols@tehiik.ee); IK 46810060260 või Valmo Vider ([valmo.vider@tehiik.ee](mailto:valmo.vider@tehiik.ee)) IK 36710032719.

Väljastatud andmed krüpteeritakse ja krüpteeritud fail edastatakse läbi S3 objektihoidla vastutavale uurijale. Dekrüpteerimise võti edastatakse e-kirja teel krüpteeritult [Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee](mailto:Aleksei.Rakitin@kliinikum.ee) Aleksei.Rakitin; IK: 37809022714.

### Väljastatav andmekoosseis:

Tervise infosüsteemist väljastatakse valimisse kuuluvate andmesubjektide kohta taotluses piiritletud kriteeriumitele vastavat pseudonüümitud teavet, juhul kui see on olemas järgmistes dokumentides:

1. Statsionaarne epikriis;
2. Ambulatoorne epikriis;
3. Uuringu, protseduuri ja analüüsi saatekirjad
4. Saatekirja vastused; (täpne kirjeldus EBINile esitatud jätkutaotluse koos EBIN otsusega 04.03.2025 nr. 1.1-12/609 Lisa 2);
5. Kiirabikaardid;
6. E-konsultatsiooni saatekirjad ja selle vastused.

Valimisse hõlmatakse nende isikute pseudonüümitud andmed, kelle diagnooside hulgas on kas põhi või kaasuva diagnoosina G40-G41 (koos alamdiagnoosi koodidega) või R55-R56 (koos alamdiagnoosi koodidega), karotiidsiinussünkoop G90 koos alamdiagnoosi koodidega, kramp ja spasm R25.2 või kuumasünkoop (süvaminestus) T67.1. Uuringu läbiviimise aeg on kuni 31.12.2030.

Andmed väljastatakse valimi kohta juhul kui need on masinloetavalt olemas, xml formaadis ning arvestades tervise infosüsteemi volitatud töötaja ressursi olemasolu.

Vastutav uurija on kohustatud esitama TEHIKule algandmete hävitamisakti taotluses nimetatud tähtjal. Kui uuringu loa taotluses esitatud tingimused, juurdepääsu omavate isikute ring, eesmärk,

periood või muud asjaolud muutuvad, tuleb need tervise infosüsteemi vastutava töötlejaga kooskõlastada.

Dokumentidest eemaldatakse isikuandmete plokk, kuid on aru saada, millise pseudonüümiga milline dokument on seotud. Lisaks eemaldatakse dokumendi koostaja (tervishoiutöötaja) isikuandmed - ees- ja perekonnanimi, registreerimiskood, kuid mitte tema eriala. Võimalusel eemaldatakse patsiendi perearsti isiku- ja kontaktandmed ning samuti patsiendi kontaktisikute andmed.