

VERINÄYTE KISSOJEN GEENITUTKIMUKSEEN

Mieluiten 5 ml verta EDTA-putkessa, mutta 2-3 ml hyvä (< 2 ml kannattaa kuitenkin myös lähettää)
Mukaan rekisterikirjan sukutaulun ja terveystietojen* kopiot

Kissojen verinäytteitä kerätään erilaisiin perinnöllisiä sairauksia ja ominaisuuksia käsitteleviin geenitutkimusprojekteihin. Näytteitä käytetään myös kissojen lois- ja virussairauksien tutkimiseen.

Kissan virallinen nimi:

EMS-koodi:

Kissan rotu:

Rekisterinro:

Syntymäaika:

Kuolinaika:

Sukupuoli: Uros Naaras

Veriryhmä:

Onko kissa steriloitu/kastroitu? Kyllä Ei

Mikrosirunumero:

Pääseekö kissa ulkoilemaan?

Onko kissa saanut ravinnokseen kypsentämätöntä lihaa tai kalaa?

Onko kissan pitopaikassa muita kissoja tai kotieläimiä (lajit)?

Onko kissa käynyt (tai syntynyt) ulkomailla? Missä?

Onko kissalla todettu jotain seuraavista sairauksista? Rastita ja lisää tarvittaessa lisäselvityksiä.

- Astma
- Yliherkkyyttä (esim. ruoka-aine, pöly)
- Rokotusreaktio**, millainen?
- Epilepsia
- Amyloidoosi
- GM1 ja/tai GM2 (gangliosidoosi)
- GSD-IV (glykogenoosi)
- PK (pyruvaattikinaasipuutos)
- Hypokalemia
- Muu aineenvaihduntasairaus, mikä?
- Diabetes, tyyppi 1
- Diabetes, tyyppi 2
- Kilpirauhasen vajaatoiminta
- Kilpirauhasen liikatoiminta
- Munuaissairaus, mikä?
- Maksasairaus, mikä?
- Sydänsairaus, mikä?
- Anaalirauhasen ongelma
- Virtsakiviä
- Virtsatieongelma, mitä?
- Toistuvia tulehduksia, mitä?
- Kylothorax (immunestevuoto rintaonteloon)
- Megacolon (laajentunut paksusuoli)
- FIP (tarttuva vatsakalvontulehdus)
- Syöpä tai kasvaimia, mitä?
- Kuurous (valkoinen kissa?)
- Lihavuus
- Ulko- tai sisäloisia, mitä?
- Sieni-infektio, mikä?

Kehityshäiriöitä

- Napatyvä
- Kitalakihalkio
- Silmäluomiongelma (esim. vekkiluomi)
- Vatsa- ja/tai selkäranka-aukile, mikä?
- Kivesvika, mikä?

Luustohäiriöitä

- Häntämutka (knikki)
- Selkärangan muutoksia
- Patella luksaatio (polvinivelen sijoiltaanmeno)
- Lonkkavika
- Twisted legs
- Sannakkojalat (esim. pentuna)
- Rintalastavika, mikä?
- Varpaiden epämuodostumat
- Liikaa tai liian vähän hampaita

Silmäsairauksia

- PRA (etenevä verkkokalvon surkastuminen)
- HC eli harmaakaihi
- Karsastus
- Glaukooma
- Linssiluksaatio

Suun ja hampaiden sairauksia

- Purentavika, millainen?
- Ientulehdus

**jos kissalla ollut rokotusreaktio, rokotushistoria mukaan.

*jos kissa sairastaa jotain, mukaan toivotaan kopioita eläinlääkärin lausunnoista. Näitä tietoja voi täydentää myös myöhemmin.

Autoimmuunisairauksia

- AIHA (autoimmuunipohjainen hemolyyttinen anemia)
 IMHA (immuunivälitteinen hemolyyttinen anemia)
 FIV (kissan immuunikato)
 Eosinofiilinen granulooma

Lisääntymisongelmia

- Kohtutulehdus
 Valeraskaus
 Tiinehtymättömyys
 Astumishaluttomuutta tai kykenemättömyyttä, millaista?
 Keskenmenoja
 Kuolleena syntyneitä pentuja

Luonneongelmia

- Eroahdistusta
 Ihmisiin tai kissoihin kohdistuvaa arkuutta
 Ihmisiin tai kissoihin kohdistuvaa aggressiivisuutta
 Esiintyykö pakko-oireita?
 kankaan pureskelua/imemistä
 itsensä nuolemista
 muunlaisia käytöshäiriöitä, mitä?
 Muita sairauksia, mitä?

Jos vastasit johonkin kohtaan kyllä, tarkenna vastaustasi alla olevaan tilaan (mm. kerro alkamisikä, miten kissasi oireilee ja miten sitä on hoidettu) (Tarvittaessa erillisellä liitteellä).

Onko kissan lähisukulaisilla esiintynyt edellä mainittuja sairauksia? Mitä? (Tarvittaessa erillisellä liitteellä)

Omistajan yhteystiedot

Nimi:

Katuosoite:

Postinumero:

Postitoimipaikka:

Puhelin:

Sähköposti:

Käsitlemme kaikkia annettuja tietoja luottamuksellisesti! Kissan ja omistajan tiedot tallennetaan suojattuun tietokantaan tutkimuskäyttöä varten. Kissan näytettä voidaan käyttää moniin erilaisiin geenitutkimusprojekteihin.

NÄYTTEENOTTAJA TÄYTTÄÄ:

Näytteenottopäivämäärä:

Näytteenottaja:

Kissan tunnistusmerkintä tarkastettu Kyllä Ei

Kissan terveystiedot ja mahdollisen geenitestituloksen (ilman yksilön / omistajan tietoja)

- saa luovuttaa rotujärjestölle
 ei saa luovuttaa rotujärjestölle
 saa luovuttaa kasvattajalle
 ei saa luovuttaa kasvattajalle

Paikka ja aika

Omistajan allekirjoitus

Tutkimusryhmä kannustaa avoimuuteen ja rehelliseen tiedon jakamiseen – kissojen terveydeksi!

Näyte postitetaan **välittömästi tavallisessa postissa** huoneenlämpöisenä alla olevaan osoitteeseen. Mikäli näytettä ei saada heti postiin, tulisi se säilyttää jääkaappilämpötilassa postitukseen asti (perjantaina otetut näytteet viikonlopuksi jääkaappiin ja maanantaina posttiin).

Minna Virta/Lohen tutkimusryhmä
Biomedicum Helsinki, huone B332a
Haartmaninkatu 8, PL63, 00014 Helsingin Yliopisto

Lisätietoja: minna.s.virta@helsinki.fi tai hannes.lohi@helsinki.fi