

Samojedinkoirien geenitutkimus

Koirien geenitutkimusryhmä Helsingin Yliopistossa, professori Hannes Lohen tutkimusryhmässä kerää näytteitä cilia aberrantaa sairastavista koirista, eli koirista joilla on todettu distichiasis (ylimääräiset ripset), trichiasis (silmän sisälle kasvavat karvat) tai ektooppinen cilia (luomen sisäpinnalla kasvavat ripset). Näytteitä kerätään kaikista roduista ja myös samojedinkoirat ovat mukana tässä tutkimuksessa. Tutkimusryhmä toivoo saavansa mahdollisimman kattavasti näytteitä kyseisiä sairauksia sairastavista koirista. Tähän mennessä tutkimukseen on saatu näytteitä 37 distichiasista ja 5 trichiasista sairastavasta samojedinkoirasta (18.2.2010).

Näytteiden lisäksi tutkimusryhmä toivoo saavansa mahdollisimman kattavasti tietoa yksittäisen koiran sairaudesta. Tietoa kerätään mm. siitä onko sairaudella vaikutusta koiraan sekä miten sairautta on mahdollisesti hoidettu.

Lisätietoa kerätään e-lomakkeen muodossa. Lomake löytyy osoitteesta <https://elomake.helsinki.fi/lomakkeet/19759/lomake.html>. Lomake täytetään ja lähetetään tutkimusryhmälle sähköisesti. Lomake löytyy myös ohessa ja sen voi täyttää ja lähettää tutkimusryhmälle postitse. Pääsääntöisesti tulisi kuitenkin hyödyntää sähköistä lomaketta.

Tutkimusryhmä toivoo, että kysely täytettäisiin erityisesti koirista, joista on toimitettu näyte geenitutkimukseen. Kyselyn voi myös täyttää, vaikka koirasta ei olisi toimitettu näytettä tai jos koira on jo edesmennyt. Näin tutkimusryhmä saisi mahdollisimman kattavasti tietoa rodun tilanteesta sekä sairauksien periytyvyydestä.

Tutkimusryhmä kerää myös jatkuvasti uusia näytteitä tutkimukseen. Näytteet kerätään verinäytteinä. Tarkemmat näytteenlähetysohjeet löytyvät osoitteesta www.koirangeenit.fi tai ottamalla suoraan yhteyttä tutkimusryhmään.

Yhteistyöterveisin

Saija Ahonen, väitöskirjatutkija
Koirien geenitutkimusryhmä
Helsingin yliopisto ja Folkhälsan tutkimuskeskus
Puh. (09) 191 25679
saija.ahonen@helsinki.fi
www.koirangeenit.fi

