

## **USEIN KYSYTYT KYSYMYKSET LEMMIKIELÄIMEN LÄHETTÄMISESTÄ RUUMINAVAUKSEEN**

Lemmikkieläinten ruumiinavaustutkimukset tehdään Eviran Helsingin toimipaikassa, Viikissä. Hevosten patologisia tutkimuksia tehdään myös Kuopion, Seinäjoen ja Oulun toimipaikoissa.

**Evira / Seuraeläinpatologia**

**Mustialankatu 3**

**00790 Helsinki**

[patologia@evira.fi](mailto:patologia@evira.fi)

**p. 029 530 4552**

### **Miten toimitan eläimen tutkittavaksi?**

[https://www.evira.fi/globalassets/elaimet/elainten-terveys-ja-elaintaudit/elaintaudit/naytteenotto--ja-lahetysohjeet/esite\\_patologiapakkaaminen3\\_131113.pdf](https://www.evira.fi/globalassets/elaimet/elainten-terveys-ja-elaintaudit/elaintaudit/naytteenotto--ja-lahetysohjeet/esite_patologiapakkaaminen3_131113.pdf)

Ennen näytteen pakkaamista näyte tulisi jäädyttää pakastimessa muutaman tunnin ajan ja etenkin kesäaikaan pakkaukseen olisi hyvä laittaa mukaan myös kylmävaraajia. Näytteet lähetetään Matkahuollon kautta, sillä Posti ei kuljeta kokonaisia eläimiä. Asiakas maksaa lähetyskulut itse. Matkahuollolla on yläpainoraja 55 kg ja paketin maksimikoko 0,5 kuutiota. Loppuviikolla pitää huolehtia, ettei näyte jää jumiin viikonlopuksi Matkahuoltoon lämpimään pilaantumaan. Varmempaa on säilyttää näyte viikonlopun yli jääkaappilämpötilassa ja lähettää vasta maanantaina.

Eläimen voi myös tuoda itse Eviran Viikin toimipaikkaan. Obduktiosalin ovi löytyy Eviran ja eläinlääketieteellisen tiedekunnan väliseltä sisäpihalta. Mustialankadulle näkyy korkea peltiovi, jossa on suuri numero 4. Henkilökunta on paikalla virka-aikana klo 8.00 - 16.15.

Käytössä on myös asiakaskylmiö, johon eläimen voi tuoda virka-ajan jälkeen. Kylmiö on mitoitettu pieneläimille, ja tuojan on itse kyettävä nostamaan eläin kylmiöön sisälle. Kylmiön ovi on obduktiosalin oven vieressä vasemmalla. Kylmiöön pääsee ovikoodilla, jonka saa soittamalla numeroon: 040 840 6728. Kylmiössä on myös täytettäväksi tutkimuslähetteitä.

### **Tarvitseeko näytteen lähettämisestä tai tuomisesta ilmoittaa etukäteen?**

Matkahuollolla lähetetyistä näytteistä ei tarvitse ilmoittaa etukäteen. Paketit tuodaan kahdesti päivässä Kampin terminaalista. Matkahuollon lähetyksiä voi seurata lähetystunnuksen avulla. Virka-aikaan itse tuotavista näytteistä ei myöskään tarvitse ilmoittaa etukäteen. Obduktiosalin henkilökunnan tavoittaa soittamalla obduktiosalin ovikelloa tai soittamalla ovesta olevaan puhelinnumeroon. Suurikokoisista eläimistä toivotaan ennakkoilmoitusta (p. 040 840 6728).

### **Pakastamisen vaikutus näytteen laatuun?**

Jos muuta vaihtoehtoa kylmäsäilytykselle ei ole, näyte voidaan pakastaa. Pakastuksen jälkeinen sulaminen aiheuttaa kudoksissa solutason muutoksia, jotka voivat vaikeuttaa diagnoosin tekemistä. Bakteeri- ja kasvainsairaudet, useimmat infektiosairaudet ja traumat näkyvät yleensä pakastamisesta huolimatta.

## **Pentututkimukset?**

Patologisissa tutkimuksissa pennuksi määritellään alle 8 viikon ikäinen eläin. Jos samasta pentueesta on kuollut useampi pentu, samaan tutkimuspakettiin kuuluu 1-3 pennun tutkiminen. Vastasyntyneiden pentujen mukana olisi mahdollisuuksien mukaan hyvä lähettää myös istukka/istukat.

## **Mistä löydän tutkimuslähetteen?**

<https://www.evira.fi/tietoa-evirasta/lomakkeet-ja-ohjeet/elaimet/elaintautitutkimus/harraste--ja-elaintarhaelaimet/> (harraste-eläimet, ruumiinavaus)

Kaikkien tutkimuksiin toimitettujen näytteiden mukana pitää olla tutkimuslähete. Lähetteen voi toimittaa myös sähköpostilla [patologia@evira.fi](mailto:patologia@evira.fi). Lähetteen tulee olla perillä viimeistään samaan aikaan kuin tutkittava eläin ja sen tulee olla tilaajan allekirjoittama, ja tähdellä merkityt kohdat ovat pakollisia. Taustatietoihin on hyvä täyttää mahdolliset viimeisten päivien oireet, eläinlääkärikäynnit ja tuojan/tilaajan puhelinnumero lisätietojen saamista varten.

## **Voiko eläimen ruumiin saada takaisin tutkimusten jälkeen?**

Tutkimuslähetteellä tulee olla maininta siitä, mitä omistaja toivoo ruumille tehtävän tutkimusten jälkeen. Ruumista ei ole mahdollista tulla itse noutamaan, vaan se on mahdollista saada kotiin yksilöllisesti tuhkattuna. Muut vaihtoehdot ovat yhteistuhkaus tai hävitys ongelmajätelaitoksessa. Yhteishävitys maksaa asiakkaalle käsittelykulujen (12,40 €) verran, paitsi jos eläin painaa yli 25 kg, tällöin hävityskulut ovat 0,5 € / painokilo. Yksityiset tuhkaamot ovat hinnoitelleet palvelunsa erikseen. Seuraavat viisi yhteistyötuhkaamo noutavat Viikistä eläimiä: Suomen eläintuhkaus (SET, Myrskylä), Verna (Lempäälä), Mäntsälän lemmikkilehto, Sateenkaarisillan pieneläinkrematorio (Loppi).

## **Tutkimuksien hinnat?**

<https://palvelut2.evira.fi/hinnasto/lista.php?source=1&order=b>

## **Miten tutkimus maksetaan?**

Patologiset tutkimukset laskutetaan vasta sen jälkeen, kun tutkimusvastaus on valmistunut. Lasku toimitetaan kotiin kirjeitse, vaikka tutkimusvastaus olisi lähetetty sähköpostilla. Tutkimukselle on mahdollista määrittää eri maksaja kuin eläimen omistaja. Laskutustiedot (nimi, osoite ja puhelinnumero) on tällöin merkittävä selkeästi tutkimuslähetteelle. Tutkimuslähetteen allekirjoittaa aina tutkimuksen **tilaaja eli maksaja**.

### **Voiko tutkimuksesta saada väliaikaisia tietoja?**

Jos ruumiinavaustutkimuksessa todetaan viitteitä tarttuvista taudeista, patologi soittaa ruumiinavauksen jälkeen omistajalle. Tutkittavan eläimen esitiedoissa kannattaa mainita, jos kotitaloudessa on muita eläimiä. Jos kotitalouden muilla eläimillä tai ihmisillä ilmenee joitain oireita, jotka saattaisivat liittyä tutkittavaksi lähetettyyn eläimeen, on niistä mainittava esitiedoissa ja uusista oireista on hyvä olla yhteydessä tutkijaan puhelimitse (p. 029 530 4552). Muissa tapauksissa on hyvä odottaa lopullista tutkimusvastausta, josta ilmenevät kaikki tutkimuksen tulokset.

### **Miten tutkimusvastaus toimitetaan?**

Tutkimusvastaus toimitetaan asiakkaalle joko kirjeitse tai sähköpostilla. Patologisten tutkimusten kesto on keskimäärin 4-6 viikkoa.