

HUOM! Voit täyttää lomakkeen tietokoneella ja tulostaa sen.

SUOMEN SVEITSINPAIMENKOIRAT –  
FINLANDS SENNENHUNDAR ry.

KUOLINSYYKAAVAKE

**FIN26542/03**

## BERNINPAIMENKOIRAN KUOLINSYYTUTKIMUS

Koiran nimi Atelier`s Edelknecht

Sukupuoli Uros Rekisterinumero FIN26542/03

Syntymäaika 11.05.2003 Kuolinaika (päivämäärä) 15.09.2011

Lopetettu / Kuoli / Onnettomuus Lopetettu

Kuolinsyy (miel. eläinlääkärin todistus tai ruumiinavauspöytäkirja liitteeksi; ellei, selitä oireita ja tapauksen kulkua)

Disseminoitunut histiosytäärinen sarkooma

Koiran elämänaikainen terveys/sairaus (oliko mitään vakavampia sairauksia tai leikkauksia, luettele)

Koira ollut terve. Ainoastaan varpaanmurtuma ja koiratutin nieleminen pentuna. (Tuli varjoaineella pois!)

Eeva Kuosmanen  
Tiirankatu 11  
08150 LOHJA**Lähetetiedot**

**Tunnus:** E20110915-113 **Saapumispäivä:** 15.09.2011  
**Alkup. näytteiden määrä:** 1  
**Tilaaaja:** Kuosmanen Eeva  
**Omistaja:** Kuosmanen Eeva 08150 LOHJA  
**Kyselyihin vastaa:** Yksikönjohtaja Marjukka Anttila, 050 354 4601, Helsinki

**E11-0128188 Näytetiedot**

**Tutk.lajinumero(t):** HPAT-3888  
**Näytemateriaali:** kokonainen eläin **Vastaanottopäivä:** 15.09.2011  
**Näytteenottopäivä:** 15.09.2011  
**Eläinlaji:** koira **Rotu:** berninpaimenkoira  
**Eläimen nimi:** Atelier's Edelknecht, " Eetu  
"  
**Muu tunniste:** Tatuointi : 26542 D  
Isä : Wingo Vom Kleinholz  
Emä : Atelier's Woglinde  
**Syntymäaika:** 11.05.2003  
**Sukupuoli:** uros **Ikälaskuri (v kk p):** 8 4 4  
**Paino (kg):** 49  
**Lausunto:** Tutkimustulos:  
1. Lopetettu eläin.  
2. Disseminoitunut histiosytäärinen sarkooma.  
3. Eturauhasen liikakasvu ja eturauhasrakkuloita.  
4. Polvinivelten osteoartriitti.

**Avaukset:**

Kuolemanjälkeiset muutokset ovat lievät. Limakalvot ovat aneemiset ja kellertävät. Koira on lihaksistoltaan hyvin kehittynyt ja rasvavarastot ovat runsaat. Lavan edusimusolmukkeet ovat voimakkaasti suurentuneet ja leikkauspinta on kiinteä, homogeeninen ja kellertävän vaalea. Keuhkossa lukuisia 2 mm -8 mm pesäkkeitä, joista osa on verentäytteisiä ja osa kiinteitä, vaaleita. Keuhkon imusolmukkeet ovat voimakkaasti suurentuneet, leikkauspinta kuten edellä. Ohutsuolen seroosakalvoilla ja pernassa todetaan lukuisia pesäkkeitä, jotka kuten keuhkossa. Sisäeriterauhaset normaalin kokoiset. Haimassa ja maksassa ei muutoksia. Vasemman munuaisen imusolmuke on voimakkaasti suurentunut ja kuolioitunut. Eturauhanen on voimakkaasti suurentunut ja leikkauspinnassa todetaan rakkuloita. Rakkuloita

Asiakirjan julkaisu tai osittainen kopiointi on sallittu ainoastaan Eviran luvalla, kokonaisuudessaan asiakirjan saa kopioida.

todetaan myös herakalvolla ja eturauhasen ventraalipinnalla todetaan halkaisijaltaan 6 cm ohutseinäinen rakkula. Kiveksissä ja virtsarakossa ei muutoksia. Molemmissa polvinivelissä on normaalia enemmän nestettä ja nivelkalvolla todetaan nystyräistä liikakasvua ja verentäytteisiä polyyppeja. Sydämessä oikean kammion vapaaseinämässä todetaan 2 halkaisijaltaan noin 8 mm kiinteää, esiinpullistuvaa, vaaleaa kasvainpesäkettä.

Makroskooppinen diagnoosi:

1. Lopetettu eläin.
2. Disseminoitunut histiosytäärinen sarkooma.
3. Eturauhasen liikakasvu ja eturauhasrakkuloita.
4. Polvinivelten osteoartriitti.

Histologinen tutkimus:

1. Maksa, haima, lisämunuaiset, kilpirauhaset: Ei spesifisiä muutoksia.
2. Synovium, polvinivelet: Krooninen tulehdus.
3. Eturauhanen: Kystinen liikakasvu.
4. Ruokatorvi, ohutsuoli, imusolmukkeet, perna, keuhkot, munuaiset, sydänlihas: Histiosytäärinen sarkooma.

#### E11-0128188 Näytteen tulokset

**Tutkimuslaji:** Patologia, Helsinki

**Tutkimuksesta vastaa:** Yksikönjohtaja Marjukka Anttila, 050 354 4601, Helsinki

**Tutkimus:** Patologisanatominen tutkimus

**Menetelmä:** \*Evira5002 Koiran sairauksien patologisanatominen diagnostiikka

**Tulostiedot:**

**Parametri:**  
tulos

**Tulos:**  
Avauskertomus

**Jakelutiedot:**

**Alkuperäiskappale:** Eeva Kuosmanen, Tiirankatu 11, 08150 LOHJA

**Tiedoksisääntikappale:** Lohjan Pieneläinklinikka, Jantunen Aija, ELL, Laurinkatu 35, 08100 LOHJA

Asiakirjan julkaisu tai osittainen kopiointi on sallittu ainoastaan Eviran luvalla, kokonaisuudessaan asiakirjan saa kopioida.