

Susiraporttilomake

Lähetä	Tutkimuslajinro				
E20170425-016	OPAT-691				
Susi	uros	34,5 kg	aikuinen		
Kuhmo	21.4.2017				
Taustatieto					
Löydetty kuolleena					
Tulokset (tutkimustodistuksen diagnoosit ja lausunto)					
<p>Selässä tylpän iskun jälkiä ja rintaontelossa sisäinen verenvuoto. Märkäinen kinnerniveltulehdus. Vanha kyynärluun murtuma. Lievä spondyloosi selkärangassa.</p> <p>Sudessa todettiin tylpän iskun aiheuttamia vertymiä nahanalaiskudoksessa, laajempi takaselässä ja pienempi etuselässä. Nahka oli näiden kohdalla ehjä ja karvapeite vahingoittumaton. Seitsemännessä kylkiluuvälissä oli 2-3 cm lihasrepeämä. Rintaonteloon oli vuotanut useita desilitroja verta. Keuhkoissa oli laajoja verenvuotoja, keuhkot olivat hyvin veriset kauttaaltaan. Sydänpuussissa oli vähän verta. Suden oikean takajalan kinnernivelessä oli pitkään jatkunut märkäinen tulehdus. Nivel oli selvästi turvoksissa ja paksuuntunut, ja nivelneste oli sameaa ja hiutaleista. Susi ei ollut pystynyt käyttämään oikeaa takajalkaa normaalisti pitkään aikaan, minkä takia jalan lihakset olivat silmin nähtävästi kuihtuneet.</p> <p>Oikean etujalan kyynärluun alaosassa, lähellä rannetta, oli poikittainen murtuma, mutta luiden päät olivat pysyneet paikallaan. Murtuma ei ollut kovin tuore: ympärille oli alkanut kehittyä uudisluuta ja pehmytkudokset olivat paksuuntuneet.</p> <p>Röntgenkuvassa todettiin lisäksi selkärangan keskellä kahden nikaman välillä luusilta. Nikamien välinen luutumien (spondyloosi) on epäspesifi rappeutumisen- ja ikääntymismuutos, joka ei välttämättä aiheuta sudelle oireita.</p> <p>Vasemmalla puolella 8. kylkiluussa oli lievää luustumuutosta, joka viittasi vanhaan, parantuneeseen kylkiluumurtumaan. Tällä kohtaa oli myös vähän keuhkokalvontulehdusarpea.</p> <p>Ravitsemustila oli melko heikko, rasvakudosta oli vähän nahan alla ja vatsaontelossa. Hampaat olivat melko hyväkuntoiset, jonkin verran purupinnat kuluneet. Kaikki hampaat olivat tallella. Mahalaukussa oli runsaasti hirven karvaa ja vähän myös lihaa ja sidekudosta. Suolisto oli normaali, tukoksia ei todettu. Turkki oli normaalikuntoinen. Kaulassa oli radiolähetinpanta, jonka alta karva oli kulunut lyhyeksi. Nahka ei ollut pannan alla vaurioitunut. Muualla karva oli normaalia. Oikeassa korvassa oli pyöreä, turkoosi, muovinen korvamerkki, jossa ei näkynyt numeroa.</p> <p>Sudesta otetuissa röntgenkuviissa ei todettu hauleja tai muita ampumajälkiin viittaavia löydöksiä.</p> <p>Bakteriologisessa tutkimuksessa todettiin nivelnesteessä beta-hemolyyttinen streptokokki. Trikinellaloisia (<i>Trichinella</i> spp.) ei todettu. Raivotautia eli rabiasta ei todettu. Ekinokokkiloisia (<i>Echinococcus canadensis</i>) todettiin ulosteen PCR-tutkimuksessa.</p>					