Miten säteilyturvallisuus eläinlääkärin työssä otetaan huomioon koulutuksessa?

Mirja Ruohoniemi

ELT, dosentti, hevossairauksien erikoiseläinlääkäri, CertVR

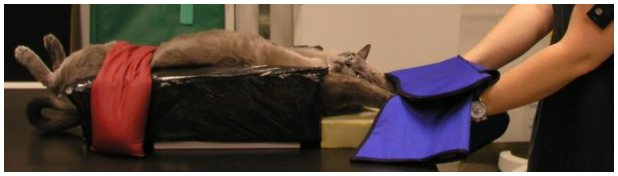
Eläinlääketieteellinen tiedekunta

Kliinisen hevos- ja pieneläinlääketieteen osasto/ Diagnostinen kuvantaminen

Esimerkkejä röntgenkuvaustilanteista/ pieneläimet







Esimerkki röntgenkuvaustilanteesta/ hevoset



Esimerkki röntgenkuvaustilanteesta/ tuotantoeläimet



Diagnostisen kuvantamisen opiskelu Helsingin yliopiston eläinlääketieteellisessä tiedekunnassa säteilyturvallisen työskentelyn näkökulmasta

3. opintovuosi: Diagnostisen kuvantamisen perusteet



5. opintovuosi: Käytännön säteilysuojelu, kuvantamisen yhteys oikeisiin potilaisiin



6. opintovuosi: valinnainen syventävä opintojakso, joka on pätevöittänyt toimimaan säteilyn käytön turvallisuudesta vastaavana johtajana eläinröntgentoiminnassa

European System of Evaluation of Veterinary Training (ESEVT)/ Day One Competences (2016)

- Standardit, jotka jokaisen valmistuvan eläinlääkärin on täytettävä

- *“Understand the contribution that imaging and other diagnostic techniques can make in achieving a diagnosis.*
- ***Use basic imaging equipment and carry out an examination effectively as appropriate to the case, in accordance with good health and safety practice and current regulations.”***

- Linjassa eläinlääketieteen koulutusta säätelevien EU-direktiivien (2005/36/EC, 2013/55/EU) ja muiden säädösten kanssa