

Ravimiamet

Nooruse 1, 50411 Tartu

TAOTLUS

Eesti Maaülikooli loomakliinik on Eesti Vabariigi suurim loomakliinik, mis pakub referentsteenus ravides lemmikloomade keerulisemaid haigusseisundeid (k.a. erakorraline raviteenus).

Kuna mitmete seisundite raviks puuduvad loomade jaoks sertifitseeritud ravimid, peame kasutama humaanravimeid veterinaarseteks eesmärkideks. Allpool toome nimekirja ravimitest ja põhjendust selle kasutamiseks. Palume Ravimiameti luba nende ravimite kasutamiseks.

1. **Dopamiin süstelahus, 40 mg/kg**

Dopamiini kasutatakse koerte ja kasside hüpotensiooni raviks anesteesias. Kuna enamus anesteetikumitest kutsuvad esile veresoonte laienemist või omavad otsest depressiivset efekti südamelihasele, siis hüpotensioon on üks sagedasematest anesteesia tüsistustest. Dopamiini efekt on annusest sõltuv. Madalas doosis kutsub see esile positiivset inotroopset efekti, kõrgemas doosis kõrgendab perifeerset vaskulaarset vastupanuvõimet ning tõstab vererõhku. Dopamiini kasutatakse enamasti patsientidel, kellel ei esine südame laienemist või mitraalklapi puudulikkust.

Lugupidamisega,

/allkirjastatud digitaalselt/

Aleksandr Semjonov, DVM, PhD

Ülemarst, vanemlektor

EMÜ Loomakliinik

aleksandr.semjonov@emu.ee

+372 55605 915