

CITO!

## Müügiloata humaanravimi taotlus

**Toimeaine:** Prasosiin

**Ravimvorm ja toimeaine(te) sisaldus:** tablett 2mg

**Loomaliik:** Merisiga

**Näidustus:** Põie sfinkteri lõdvestamine ja kusiti laiendamine

**Põhjendus müügiloata humaanravimi kasutamiseks:** Isasel meriseal on kaks kusekivi põies (3,6-4mm), mis on liialt suured, et loom suudaks need iseseisvalt ilma ravimiteta väljutada. Seetõttu oleks vaja kombineerida betanekooli ja prasosiini, mille tulemusena ta need välja suudaks urineerida. Isase merisea kusiti diameeter on kõige kitsamas kohas 3mm diameetrilt. Prasosiin on toimelt alfa-1 retseptorite blokaator. Kusiti sfinkteris olevate alfa-1 retseptorite blokeerimisega lõdvestatakse kusiti lihaseid, mille tagajärjel laieneb kusiti kergemaks uriini väljutamiseks. Selle tulemusena on võimalik saada kusekivid põiest kätte ilma kirurgilise sekkumiseta ning prasosiin vähendab võimalust, et kivid jääksid kinni kusitisse kõige kitsamasse kohta

Eesmärgiks on kivid kuseteedest väljutada ilma kirurgilise sekkumiseta, kuna meriseal on lisaks teisi tervisemuresid, mis suurendavad operatsiooniga kaasnevaid anesteeariske. Ravimiga on kiire, kuna hetkel paiknevad kusekivid veel põies ning pole edasi liikunud kusitisse, kus võivad kinni jääda ja selle tagajärjel obstruktsiooni põhjustada

Ravim oleks võimalik vastavalt kaalule sobivas doosis pulberdada või tükeldada.

Kuna Eesti turul puudub veterinaarpreparaat, on vajalik kasutada humaanpreparaati.

**Taotletava ravimi kogus:** 3 originaali (180 tabletti)

### Taotleja andmed (nimi, kontaktandmed, tegevusloa number):

Kristin Tõnise

F.R. Kreutzwaldi 62, Tartu

[Kristin.tonise@emu.ee](mailto:Kristin.tonise@emu.ee)

+3725172502

Tegevusloa nr: 1083