

FLUODROP 0,4 ML – 10 PIPETE

COMPOZIȚIE

Fluoresceină 0,5% – colorant fără activitate farmacologică, a cărui culoare se modifică în funcție de pH.

FORMA FARMACEUTICĂ

Picături oftalmice, soluție sterilă, ambalate în fiole monodoză de 0,4 ml.

SPECII ȚINTĂ

Câini, pisici, cai și animale exotice.

INDICAȚII

Recomandat pentru: observarea ulcerărilor corneene, evaluarea permeabilității canalului nazo-lacrimon (testul Jones), măsurarea timpului de rupere al filmului lacrimal (TFBUT), detectarea scurgerii umoarei apoase prin perforațiile corneene (testul Seidel), vizualizarea stromei corneene și a celulelor epiteliale afectate.

ROLUL FILMULUI LACRIMAL

Filmul lacrimal joacă un rol esențial în menținerea sănătății corneei. Ruperea acestuia, cauzată de anestezie generală sau condiții patologice, poate afecta integritatea corneană și duce la complicații. În evaluarea și suplینirea lacrimală, este important să se cunoască straturile filmului lacrimal implicate:

Stratul lipidic stabilizează filmul lacrimal prin creșterea tensiunii superficiale și întârzierea evaporării stratului apos. Este secretat de glandele Meibomius și Zeiss.

Stratul mucos face legătura dintre filmul lacrimal și suprafața corneană, fiind produs de glanda Harder (situată la fața internă a pleoapei a treia) și de celulele caliciforme din conjunctivă.

Stratul seros este alcătuit din apă, electroliți, glucoză, uree, polimeri, glicoproteine și proteine lacrimale. Acesta menține pH-ul lacrimal ușor alcalin și osmolaritatea, fiind secretat în proporție de 70% de glanda lacrimală principală și 30% de glandele accesorii.

AVANTAJELE SOLUȚIEI DE 0,5% ÎN VIAL DE 0,4 ML

Reduce riscul de "suprainundare" a ochiului cu fluoresceină și disconfortul asociat aplicării.

Formatul monodoză contribuie la o utilizare sigură și eficientă.

MOD DE ADMINISTRARE

Utilizare oculară. Se aplică 1–2 picături în ochiul afectat, de două ori pe zi, la nevoie.

Tratamentul se efectuează conform recomandărilor medicului veterinar.

MOD DE AMBALARE

Cutie cu 10 fiole sterile a câte 0,4 ml fiecare.

