

ONDERSTEUNING BIJ CELVERNIEUWING, GECOMBINEERD
MET LUBRICERENDE EIGENSCHAPPEN

Remend® 0.75

Bevordering regeneratie

Een unieke gepatenteerde innovatie om oppervlakkige cornea letsels te helpen helen en lubricatie van ogen te bevorderen. Inzetbaar bij honden, katten, paarden en bijzondere gezelschapsdieren

- Hyaluronzuur is een natuurlijk voorkomend product in het lichaam van mensen en dieren. Het speelt een rol in hydratatie, lubricatie en heling van het lichaam. Lichaamseigen hyaluronzuur is echter gevoelig aan afbraak⁽¹⁾.
- De gepatenteerde BioHAnce™ biotechnologie modificeert het hyaluronzuur door geavanceerde covalente crosslink-technieken, zodat dit meer weerstandig is aan degradatie.
- Dankzij deze technologie, beschikt **Remend® 0.75** over unieke fysische en chemische eigenschappen, die hydratatie⁽²⁾, versnelde natuurlijke heling^(3, 4) en langdurige aanwezigheid op het oogoppervlak bevorderen^(2, 4).



FENDIGO
AN ALIVIRA GROUP COMPANY

WWW.FENDIGO.COM

VOORUITSTREVENDE ONDERSTEUNING BIJ HERSTEL EN LUBRICATIE

Inzetbaar bij oppervlakkige cornea letsels

UNIEKE FORMULATIE

● BioHance™ hoog geconcentreerd 0.75% gecrosslinkt hyaluronzuur

- Verhoogde ondersteuning bij corneaal herstel om versnelde heling te bevorderen^(3,5)
- Creëren van een matrix waarbinnen het letsel beter afgeschermd is tegen negatieve invloeden op herstel
- Versnelde re-epithelialisatie^(3,5)
- Verbeterde muco-adhesieve eigenschappen in vergelijking met lineair hyaluronzuur^(2,4)
- Verbetering van de stabiliteit van de traanfilm^(2,4)
- Brede spreiding over het oogoppervlak^(2,4)

● Verhoogd comfort voor het dier en gebruiksgemak voor de eigenaar

- Geen troebel, maar helder zicht⁽⁶⁾
- Optimale tolerantie door afwezigheid van bewaarmiddelen⁽⁷⁾
- Lage frequentie van toediening volstaat dankzij langdurige lubricatie⁽⁶⁾

ONDERSTEUND DOOR EEN GECONTROLEERDE STUDIE BIJ HONDEN EN KATTEN



Bij 3 x daagse toediening, gecombineerd met een topicaal antibioticum, werd een versnelde heling vastgesteld van corneale letsels vergeleken met toediening van lineair hyaluronzuur⁽⁵⁾.

Referenties:

- (1) Kobayashi, T et al (2020) Hyaluronan: Metabolism and Function. Biomolecules 10(11) DOI: 10.3390/biom10111525.
- (2) Montiani-Ferreira, F et al (2022) Fluorometric evaluation of cross-linked vs linear hyaluronic acid eye lubricants. ACVO 2022 Conference poster session.
- (3) Yang, G et al (2010) A cross-linked hyaluronan gel accelerates healing of corneal epithelial abrasion and alkali burn injuries in rabbits. Veterinary Ophthalmology 13(3):144-150.
- (4) Plummer, CE et al (2022) Evaluation of topically applied cross-linked hyaluronic acid (Remend®) on the ocular surface of clinically healthy dogs. ACVO 2022 Conference poster session.
- (5) Williams, DL (2017) Topical Cross-Linked HA-Based Hydrogel Accelerates Closure of Corneal Epithelial Defects and Repair of Stromal Ulceration in Companion Animals. Investigative ophthalmology & visual science 58(11):4616-4622.
- (6) Williams, DL et al (2013) A crosslinked HA-based hydrogel ameliorates dry eye symptoms in dogs. International Journal of Biomaterials 2013:460437.
- (7) Goldstein, MH et al (2022) Ocular benzalkonium chloride exposure: problems and solutions. Eye (London, England) 36(2):361-368.

TOEDIENING

- 1 tot 2 druppels rechtstreeks in het oog toedienen.
- Door beweging van de oogleden, zal Remend® 0.75 zich verdelen over het oogoppervlak.
- Minimaal 2 x daags toedienen totdat re-epithelialisatie is voltooid.

Remend® 0.75 is inzetbaar bij oppervlakkige corneale letsels, waarbij bescherming of bevordering van herstel aangewezen zijn.

REMEND® 0.75

● Gepatenteerd, hoog geconcentreerd (0.75%), gecrosslinkt hyaluronzuur

● Ondersteunt corneaal herstel

● Verzachtend

● Zonder bewaarmiddel voor een optimale tolerantie

● 30 dagen houdbaar na opening

● Bewaren op kamertemperatuur

● Flacon 3 ml

