

Hylartil[®] vet.

Zoetis Finland

Injektionsvätska, lösning 10 mg/ml

Avregistreringsdatum: 2022-10-31 (Tillhandahålls ej)

Djurslag:

Uppgift om djurslag saknas

Aktiv substans:

Hyaluronsyra

ATC-kod:

QM09AX01

Läs mer om avregistrerade läkemedel

FASS VET-text: *Denna text är avsedd för vårdpersonal.*

Texten är baserad på produktresumé: 2022-06-01

Innehåll

1 ml innehåller: Natriumhyaluronat 10 mg. Hjälppämnen: Natriumklorid 8,5 mg, Dinatriumfosfatdihydrat 0,28 mg, Natriumdivätefosfatdihydrat 45 µg, vatten för injektion till 1 ml, Natriumhydroxid (för pH justering), Saltsyra (för pH justering).

Egenskaper

Hylartil vet. är en viskoelastisk, kristallklar och färglös

injektionsvätska med molekyylvikt $3,0 - 6,9 \times 10^6$.

Natriumhyaluronat är en polysackarid som består av ett stort antal disackaridenheter, vilka är förenade med glykosbindningar.

Substansen förekommer extracellulärt i bindväv hos både djur och människa och är kemiskt identisk hos olika species. Speciellt rikligt finns natriumhyaluronat i ledvätska, ögats glaskropp och navelsträngen. Natriumhyaluronat ger ledvätskan en segflytande konsistens. Preparatet har inga immunogena egenskaper.

Verkningsmekanismen vid *ledinflammation* är ofullständigt utredd.

Det har dock konstaterats att hyaluronsyran har förmågan att återställa en normal permeabilitetsbarriär och att den synes

normalisera syntesen av hyaluronat. Vid försök med experimentell

broskskada och vid experimentellt framkallad ledinflammation har

konstaterats att Hylartil vet. har antiinflammatoriska egenskaper,

kan hämma pannusöverväxt, förhindra adhesionsbildning och

broskdestruktion. Vid intraartikulär injektion av Hylartil vet. erhålls

som regel snabb smärtlindring och bortfall eller minskning av

håltan. I de flesta fall är effekten bestående. Vid tecken på recidiv

har förnyad behandling ofta gett permanent resultat.

Vid *seninflammation på häst* verkar Hylartil vet.

läkningsbefrämjande genom att stimulera fibroblaster i

senvävnader till ökad kollagensyntes och bildning av ny

senvävnad. Efter intratendinös injektion minskar smärtan,

svullnaden och håltan som regel. Läkningstiden förkortas i de flesta fall.

Indikationer

Lokalbehandling av icke infektiösa led- och seninflammationer hos häst.

Lokalbehandling av icke infektiös ledinflammation hos hund.

Försiktighet

Får ej ges intravasalt.

Dräktighet och laktation

I experimentella studier har inga skadliga effekter på foster eller nyfödda kunnat påvisas.

Biverkningar

I enstaka fall har lätt svullnad registrerats under första dygnet efter injektionen.

Dosering

Ledinflammationer hos häst: 2 ml intraartikulärt i mindre och medelstora leder (t ex hovled, kotled, kronled, karpalled) vid varje behandlingstillfälle. Vid större leder kan dosen behöva höjas. Dosen upprepas om fullgod effekt ej uppnås. Extraartikulär injektion ger inga negativa effekter.

Seninflammationer hos häst: 2 ml i centrum av senskada. Vid skador över 10 cm i längd fördelas dosen på två injektionsställen. Om skadan är såväl långsträckt som höggradig kan dosen höjas till den dubbla. Vid injektion i senvävnad bör inte grövre kanyl än 0,8 mm användas. För undvikande av återflöde hålls kanylen kvar ca en minut efter injektion. Behandlingen kan upprepas om fullgod effekt ej uppnås.

Ledinflammationer hos hund: 0,25-2,0 ml intraartikulärt beroende på ledens storlek. Vid ledinflammationer som bedöms vara av kronisk karaktär upprepas behandlingen efter 3 veckor och därefter vid behov, vanligen med 6-12 månaders intervall.

Karenstider

Häst noll dagar

Förvaring

Förvaras vid +2 - +8°C. Får ej frysas. Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt.

Förpackningsinformation

Injektionsvätska, lösning 10 mg/ml