

370105L-00-0402

Buscopan® 20



Hyoscine butylbromide
20 mg/ml
Oplossing voor injectie

Samenstelling

Eén ml Buscopan® 20 mg/ml, oplossing voor injectie bevat 20 mg hyoscine butylbromide. Verder bevat de oplossing 1,8 mg methylparahydroxybenzoaat en 0,2 mg propylparahydroxybenzoaat als conserveermiddelen.

Doeldieren

Paard en kalf

Producteigenschappen

Zoals ook geldt voor andere belladonna-alkaloïd-derivaten, werkt deze stof als acetylcholine- antagonist op de muscarine-receptoren en in mindere mate ook op de nicotine-receptoren. Het farmacologische profiel is kwalitatief te vergelijken met de belangrijkste stof uit deze groep, te weten atropine. In tegenstelling tot atropine passeert hyoscine butylbromide de bloed-hersenbarrière niet. Hyoscine butylbromide heeft minder effect op het cardiovasculaire systeem en remt ook de speeksel- en traanproductie minder dan atropine. In vergelijking met atropine is de werkingsduur korter en verdwijnt zonder het gebruik van een antidotum. Het spasmolytische effect van hyoscine butylbromide resulteert in de relaxatie van glad spierweefsel gedurende ongeveer 20-45 minuten. Een dosis-afhankelijke stijging van de hartfrequentie en remming van speeksel- en traanproductie kan waargenomen worden.

Indicatie(s)

Paard: Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie is geïndiceerd voor de spasmolytische behandeling van koliek.

Kalf: Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie is geïndiceerd vanwege de spasmolytische werking, als hulpmiddel bij de

symptomatische behandeling van diarree bij kalveren. Indien nodig moet ook orale rehydratie en andere adequate therapie toegepast worden.

Dosering en wijze van toediening

Paard: Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie dient te worden toegediend in een dosering van 0,3 mg hyoscine butylbromide per kg lichaamsgewicht, door middel van een éénmalige intraveneuze injectie.

Dit komt overeen met 1,5 ml Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie/100 kg lichaamsgewicht i.v.

Kalf: Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie dient te worden toegediend in een dosering van 0,4 mg hyoscine butylbromide per kg lichaamsgewicht, door middel van een éénmalige intramusculaire injectie.

Dit komt overeen met 2 ml Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie/100 kg lichaamsgewicht i.m.

Contra-indicaties

Niet gebruiken bij paarden die lijden aan paralytische ileus.

Niet gebruiken bij paarden jonger dan 6 weken.

Niet gebruiken bij lacterende dieren die melk produceren voor humane consumptie.

Bijwerkingen

Een lichte, voorbijgaande stijging van de hartfrequentie kan worden waargenomen als gevolg van de parasymphaticolytische activiteit van hyoscine butylbromide.

Interacties

De effecten van hyoscine butylbromide kunnen worden versterkt door het gelijktijdig gebruik van andere anticholinergica. Gebruik het middel niet in combinatie met andere geneesmiddelen die op het (para)sympatische systeem werken. Bij gebruik in combinatie met andere geneesmiddelen dient rekening te worden gehouden met de farmacokinetische eigenschappen van hyoscine butylbromide. Gelijktijdig gebruik van Non-Steroidal-Anti-Inflammatory Drugs (NSAID's) of andere geneesmiddelen met een analgetische werking kan symptomen maskeren van klinische aandoeningen, die een nadere diagnose en behandeling vereisen.

Wachttijd

Paard

Vlees en ingewanden: 1 dag

Kalf

Vlees en ingewanden: 2 dagen

Bijzondere voorzorgen bij gebruik

Personen met een bekende overgevoeligheid voor hyoscine butylbromide, methyl- of propylparahydroxybenzoesaat dienen contact met het product te vermijden. Draag ondoorlaatbare handschoenen. Spoel spatten bij per ongeluk morsen op de huid of in de ogen weg met schoon stromend water.

Speciale waarschuwingen

In geval van het uitblijven van klinisch effect dient de noodzaak van chirurgisch ingrijpen te worden overwogen. Het gebruik tijdens de dracht wordt niet aanbevolen.

Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Geen speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren. Na aanprikken is de flacon nog 4 weken houdbaar.

Verpakkingsgrootte

Iedere flacon bevat 50 ml Buscopan® 20 mg/ml oplossing voor injectie en is verpakt in een kartonnen doos.

Ongebruikt diergeneesmiddel of restanten hiervan dienen in overeenstemming met de lokale vereisten te worden verwijderd.

Kanalisatieregime: UDD

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen

Voor Nederland:

Boehringer Ingelheim bv, Alkmaar

REG NL 9871

Datum van goedkeuring/
laatste herziening van de tekst:

2 Juli 2003