

Dit geneesmiddel is niet geregistreerd voor gebruik bij dieren. Het gebruik is echter toegestaan op grond van art. 5.1 van het Besluit Diergeneeskundigen. Deze productinformatie is met grote zorgvuldigheid opgesteld door de Apotheek van de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht en is bedoeld als bron van algemene informatie over dit product voor diereigenaren en dierenartsen.

Bethanechol tabletten

Samenstelling

Bethanecholchloride 10mg en 25mg.

Eigenschappen

Bethanechol is een zogenoemd parasymphicomimeticum. Het activeert de muscarine receptoren. Deze zitten op gladde spieren, zoals de wand van de maag, darmen, blaas en galblaas. Het activeren van deze receptoren heeft tot gevolg dat de spanning van deze spieren wordt verhoogd.

Doeldieren

Er is ervaring met het gebruik van bethanechol bij honden en katten.

Indicaties

Bethanechol wordt toegepast bij spierspanningsverlies van de urineblaas, met incontinentie tot gevolg. Dit wordt ook wel blaasatonie genoemd.

Waarschuwingen en contra-indicaties

Dit middel moet extra voorzichtig worden gebruikt bij dieren met hartritmestoornissen, stoornissen aan het maagdarmkanaal en urinewegen. Gebruik van bethanechol tijdens de dracht wordt afgeraden, omdat het de baarmoeder kan prikkelen en vroegtijdige weeën kan opwekken. Over gebruik tijdens de lactatie is onvoldoende bekend.

Toediening en dosering

De dosering dient op basis van effect en bijwerkingen te worden aangepast tot de meest optimale dosering.

Katten: de gebruikelijke dosering is 1,25mg – 7,5mg per kat 2 tot 3x per dag.

Honden: de gebruikelijke dosering is 2,5mg – 25mg per hond 2 tot 3x per dag.

Bijwerkingen

Stoornissen van het maagdarmkanaal (braken, diarree, speekselvloed) zijn het meest gezien.

Bij gebruik van hogere doseringen kunnen hartritmestoornissen en ademhalingsproblemen (benauwdheid) voorkomen.

Interacties met andere geneesmiddelen

Atropine vermindert het effect van bethanechol. Ook kan bethanechol invloed hebben op het effect van atropine.

Het gebruik met andere middelen die ook aangrijpen op spierweefsel van urinewegen (zoals oxybutynine) wordt afgeraden.

Fabrikant

De Myocholine tabletten worden gemaakt door Glenwood GmbH, Jensenstraße 6, 81679 München, Duitsland.

Bewaarcondities

Dit geneesmiddel is houdbaar tot de op de verpakking aangegeven datum, mits donker en droog bewaard in de oorspronkelijke verpakking bij kamertemperatuur. (15-25°C). Bewaar geneesmiddelen buiten bereik van kinderen en huisdieren. Breng restanten van het geneesmiddel, die niet meer worden gebruikt, ter vernietiging terug naar uw dierenarts of apotheek.