

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.

Ceftazidim 500mg poeder voor injectie

Farmaceutische vorm:

Poeder voor injectie

Samenstelling

Ceftazidim (als pentahydraat) 500mg

Bevat de volgende hulpstoffen: natriumcarbonaat (om het oplossen te vergemakkelijken)

Meegeleverd tbv voorzetting van de kuur thuis:

3 bruine injectienaalden en 3 injectiespuiten van 1ml (ten behoeve van 3 doseermomenten)

1 groene injectienaald en 1 injectiespuit van 5ml (om de oplossing mee aan te maken)

1 ampul met 10ml water voor injectie

Eigenschappen

Ceftazidim is een antibioticum uit de groep van de cefalosporines. Ceftazidim is werkzaam tegen vele bacteriën die tegen andere antibiotica resistent zijn (geworden) waaronder Pseudomonas. Het voordeel van ceftazidim bij reptielen is boven andere antibiotica is dat het na intramusculaire toediening 3 dagen lang werkt.

Doeldieren

Er is ervaring met het gebruik van dit geneesmiddel bij reptielen.

Indicaties

Infecties met aerobe gram-positieve en/of gram-negatieve bacteriën. Werkzaam tegen onder meer Pseudomonas aeruginosa.

Waarschuwingen en contra-indicaties

Als het dier eerder overgevoeligheidsreacties heeft gehad voor ceftazidim, andere cefalosporinen, penicillinen of andere bètalactamantibiotica moet dit geneesmiddel niet gebruikt worden. De toediening van het geneesmiddel dient te worden gestaakt indien zich een allergische reactie voordoet.

Over het gebruik van ceftazidim tijdens de dracht bestaan onvoldoende gegevens om de mogelijke schadelijkheid te beoordelen. Er zijn tot dusver geen aanwijzingen voor schadelijkheid bij proefdieren

Dosering en wijze van gebruik

De gebruikelijke dosering bij reptielen is 20mg/kg om de drie dagen. Voor een oplossing van 100mg/ml betekent dat 0,2ml per kilogram lichaamsgewicht. Meestal duurt een kuur 15 dagen (5 doseermomenten). De oplossing wordt intramusculair toegediend, bijvoorbeeld in een (dijbeen)speer.

De eerste keer/keren wordt het dier doorgaans in de kliniek behandeld met ceftazidim. De therapie zal thuis worden voortgezet.

Instructie

De flacon met het injectiepoeder wordt onder verlaagde druk geleverd. Als de inhoud oplost komt CO₂ vrij en wordt de druk in de flacon positief. Om het gebruik te vergemakkelijken wordt aangeraden de onderstaande methode te volgen:

1. Open de flacon met water voor injecties
2. Trek, mbv een injectiespuit (van 5ml) en groene naald, hier precies 4,5ml uit op.
3. Steek de naald van de spuit door de stop van de flacon en voeg de 4,5ml water voor injecties toe. Het vacuüm vergemakkelijkt de toevoeging van het water
4. Trek de naald + spuit er vervolgens uit. De oplossing bevat nu 100mg ceftazidim per ml
5. Schud om de inhoud op te lossen. Hierbij komt CO₂ vrij. In circa 1-2 minuten wordt de oplossing helder.
6. Houd de flacon ondersteboven. Steek een injectiespuit van 1ml met een bruine naald door de stop van de flacon met de zuiger van de spuit helemaal ingedrukt. Zuig het voorgeschreven volume op in de spuit (de druk in de flacon vergemakkelijkt het opzuigen). Let erop dat de naald in de oplossing blijft en niet boven de vloeistofspiegel uitsteekt. De opgezogen oplossing kan belletjes CO₂ bevatten, dat is niet erg.

Na oplossen van het poeder is de oplossing nog maar één week houdbaar in koelkast (conform SPC Fortum®).

Bijwerkingen

Bijwerkingen worden zelden gezien. De intramusculaire injectie kan pijnlijk zijn en soms zijn maagdarfstoornissen mogelijk (diarree)

Interacties met andere geneesmiddelen

Geneesmiddelen kunnen elkaar mogelijk beïnvloeden. Laat de dierenarts daarom altijd weten indien ook andere geneesmiddelen worden gegeven.

Fabrikant

Fabrikant: Fresenius Kabi, Zeist. RVG Nummer:101815

Bewaarcondities:

Ceftazidim injectiepoeder moet, zolang het niet is opgelost, buiten invloed van licht bewaard worden bij een temperatuur tussen 15 en 25 °C en is dan houdbaar tot de op de verpakking vermelde datum.

Na oplossen van het injectiepoeder is de oplossing max één week houdbaar in de koelkast. Bij bewaring van bereide oplossing kan de kleur enigszins donkerder worden. Deze informatie is afkomstig uit de bijsluiters van Fortum (RVG 12847)

Bewaar geneesmiddelen buiten bereik van kinderen en huisdieren.

Breng restanten van de geneesmiddelen en de gebruikte naalden, ter vernietiging terug naar uw dierenarts of apotheek.