

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.

Gabapentine drank en capsules

Farmaceutische vorm:

Drank en capsules

Samenstelling:

Werkzame bestanddeel: gabapentine

De drank bevat 20 mg gabapentine per ml.

Een capsule bevat 100 mg of 300 mg werkzame stof per stuk.

Bevat de volgende hulpstoffen:

Drank:

Dinatriumwaterstoffosfaat-2water, dinatriummonowaterstoffosfaat-2water, methylparahydroxybenzoaat 150 mg/ml oplossing en suikerstroop.

De (harde) capsules:

lactosemonohydraat, maïszetmeel en talk. Capsulewand: gelatine, gezuiverd water en natriumlaurylsulfaat.

De harde capsules van 100 en 300 bevatten de kleurstoffen E171 (titaandioxide) en de capsules van 300 bevatten tevens E172 (rood en geel ijzeroxide). De drukinkt die op alle harde capsules wordt gebruikt bevat schellak, E171 (titaandioxide) en E132 (indigokarmijn).

Eigenschappen:

Gabapentine is een stof verwant aan een belangrijke lichaamseigen stof (GABA) in het centrale zenuwstelsel (hersenen en ruggenmerg). Hoe gabapentine werkt is nog niet helemaal bekend. De belangrijkste (blokkerende) werking tot nu toe lijkt te zijn op calciumkanalen van de zenuwen.

Doeldieren:

Er is ervaring met het gebruik van dit geneesmiddel bij de hond en bij de kat.

Indicaties:

Gabapentine wordt voorgeschreven bij chronische pijn en bij neurologische pijn (lang aanhoudende pijn door beschadiging van de zenuwen). Soms wordt gabapentine ook toegepast bij epilepsie.

Waarschuwingen en contra-indicaties:

Bij dieren met nierproblemen kan het nodig zijn de dosering van gabapentine te verlagen.

Dit product dient niet te worden gebruikt bij overgevoeligheid voor gabapentine of hulpstoffen. Gebruik bij zwangere dieren wordt afgeraden in verband met mogelijke schade aan de foetus.

Toediening / Dosering:

Pijnbestrijding:

De gebruikelijke dosering voor de hond en de kat varieert van 4 - 10 mg/kg 1 tot 3x per dag.

Epilepsie:

Bij gebruik voor epilepsie dient de dosering in een aantal dagen te worden opgebouwd om het optreden van bijwerkingen te beperken. Bij staken van gabapentine dient het langzaam te worden afgebouwd. Abrupt stoppen kan leiden tot het optreden van epileptische aanvallen.

De meest gebruikte doseringen in het kader van epilepsie zijn voor zowel de hond als de kat 10-30 mg/kg 3 tot 4x per dag.

Bijwerkingen:

Sloomheid, duizeligheid, gebrek aan coördinatie en eventueel koorts en diarree. Soms kan een ernstige allergische reactie optreden.

Interacties met andere geneesmiddelen:

Gelijktijdig gebruik van maagzuurremmers die aluminium of magnesium bevatten kan ervoor zorgen dat er minder gabapentine in de maag wordt opgenomen. Daarom is aan te raden de gabapentine minimaal 2 uur na de maagzuurremmers in te nemen.

Wanneer het dier ook morfine(-achtigen) krijgt kan dit ervoor zorgen dat het effect van gabapentine wordt versterkt. Ook is er dan een grotere kans op slaperigheid en tragere ademhaling.

Fabrikant:

Gabapentine drank 20mg/ml: wordt gemaakt door Apotheek van de faculteit Diergeneeskunde in Utrecht.

De vergunninghouder/producent van Neurontin® is: Pfizer B.V.

100 mg capsules: RVG22481, 300mg capsules: RVG 22482

Bewaarcondities:

De capsules zijn houdbaar tot de op de verpakking aangegeven datum mits donker

en droog bewaard bij kamertemperatuur (15-25°C).

De drank is houdbaar tot de op de verpakking aangegeven datum en bewaard bij kamertemperatuur en is na openen nog 3 maanden houdbaar bij kamertemperatuur.