

*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.*

# Glucantime<sup>®</sup> injectie

## Farmaceutische vorm:

Injectievloeistof.

## Samenstelling:

Elke ampul van 5 ml bevat 1,5 gram N-methylglucamine (=meglumine) antimonaat als werkzame stof (1 ml injectievloeistof = 300 mg meglumine antimonaat). Als anti-oxidantia bevat de injectievloeistof natriumsulfiet (0,18 mg per ml) en kaliummetabisulfiet (1,6 mg per ml).

## Eigenschappen:

Meglumine antimonaat is werkzaam tegen de Leishmania parasiet. Het remt het glycolytisch enzym fosfofructokinase en andere enzymen van de Krebs-cyclus in de parasiet.

## Doeldieren:

Er is ervaring met het gebruik van Glucantime<sup>®</sup> bij de hond.

## Indicaties:

Meglumine antimonaat wordt toegepast bij de behandeling van Leishmaniasis bij de hond.

## Waarschuwingen en contra-indicaties:

Meglumine antimonaat mag niet worden toegepast bij honden met ernstig lever-, nier- of hartfalen.  
Intolerantie voor antimoon komt zelden voor bij honden. In geval van intolerantie de behandeling staken en voortzetten met een lagere dosering.

Tijdens de behandeling kan verhoging van serumcreatine en proteïnurie optreden. Dieren lijken klinisch genezen na behandeling maar blijven geïnfecteerd met de Leishmania parasiet.

**Toediening / Dosering:**

De gebruikelijke dosering is 100-150 mg/kg meglumine antimonaat (komt overeen met 27-40,5 mg/kg antimonaat), 1 maal daags subcutaan toe te dienen gedurende 3 weken. Als het toe te dienen volume groter is dan 10ml, dan dient het verdeeld te worden over twee injectieplaatsen.

In geval van recidieven kan het nodig zijn de behandeling te herhalen.

**Bijwerkingen:**

Koorts, hoest, braken, spierpijn, hart-, lever- en nierstoornissen.

**Interacties met andere geneesmiddelen:**

Er zijn geen interacties bekend van Glucantime<sup>®</sup> met andere geneesmiddelen.

**Fabrikant:**

Mérial, Lyon, Frankrijk.

**Bewaarcondities:**

De ampullen zijn houdbaar tot de op het etiket aangegeven datum, mits bewaard bij kamertemperatuur (15-25°C). Ampullen zijn bestemd voor éénmalig gebruik. Buiten bereik van kinderen bewaren.