

# Nieuwsbrief

## De veterinaire medicijnkast

### FLUNIXIN MEGLUMINE

Dit is het eerste medicijn waarnaar gegrepen wordt om koliepijn te verlichten, maar voorzichtigheid is geboden om complicaties te vermijden.

#### Voorbeeld:

Uw paard is normaal een gretige eter, maar staat nu steeds geagiteerd naar zijn flanken te kijken. Uw dierenarts komt erbij en constateert een milde koliek. U zit al zo lang in de paarden, dat u weet dat hij ongetwijfeld flunixin meglumine zal voorschrijven. We laten zien hoe deze sterke medicatie werkt en wat u moet weten over de toediening om het meeste profijt ervan te hebben.

#### Soort:

Flunixin meglumine is een krachtig NSAID (nonsteroidal anti-inflammatory drug). Hoewel dit middel op de markt is gebracht onder een variëteit van commerciële merknamen, gebruiken we, ook als paardeneigenaren, vaak de handelsnaam "Benamine".



**Werking/behandelingsdoel:**

Net als alle andere NSAID's blokkeert flunixin meglumine de enzymen die bijdragen aan de oplopende spiraal van een ontsteking, en helpt de pijn, zwelling en koorts te reduceren. Meer dan andere NSAID's verlicht flunixin meglumine de ingewandenpijn en de krampen die daarmee gepaard gaan. Daarom wordt het meestal aan paarden gegeven om de pijn die samenhangt met koliek te verminderen. Ook kan dit middel gegeven worden bij ernstige verwondingen aan skeletspieren of om hoge koorts onder controle te krijgen.

**Verstrekking:**

Flunixin meglumine is verkrijgbaar in Nederland als intraveneuze injectievloeistof. Als injectie kan deze medicatie huidirritatie geven.

**Bewaren:**

Flunixin meglumine dient vorstvrij te worden bewaard tussen de 2° en 30° Celsius.

**Mogelijke bijwerkingen:**

Flunixin meglumine wordt, net als de andere NSAID's, in verband gebracht met maag/darm- en nierschade als er hoge doses worden gebruikt of gedurende een langere periode voorgeschreven wordt. De nierschade wordt verergerd door uitdroging. Het is dus belangrijk dat een paard voldoende vocht naar binnen heeft gekregen voordat dit middel toegediend wordt.

**Waarschuwing:**

Hoewel flunixin meglumine verlichting geeft bij koliekpijn, neemt het dus niet de onderliggende oorzaak weg. Als het spijsverteringssysteem van het paard van streek is door iets ernstiger dan een milde gaskoliek of indigestie, kan een paard er slechter aan toe zijn als de medicatie is uitgewerkt. Daarom is het niet veilig om zelf koliek "te behandelen" met een dosis flunixin meglumine zonder veterinaire begeleiding.

**Bron:**

Vijf belangrijke medicatiesoorten.  
Geschreven door dr. Stephen Reed, emeritus hoogleraar aan de Ohio State University en verbonden als veterinaire aan het Rood & Riddle Equine Hospital in Lexington Kentucky in de USA, gepubliceerd in Equus Magazine vanaf oktober 2010.