



Geven van Midazolam in de wangzak



Uw kind krijgt medicatie tegen epilepsie. Soms heeft uw zoon of dochter extra medicatie nodig bij aanvallen. De behandelend arts van uw kind heeft daarom Midazolam voorgeschreven.

Midazolam

U heeft uw kind in het verleden wellicht Stesolid® (Diazepam) rectaal gegeven. Het kan zijn dat Stesolid® niet meer helpt of dat het lastig is om dit aan uw groter wordende kind te geven. Midazolam is een effectief en veilig alternatief voor Stesolid rectaal. Met dit middel kunt u een epilepsieaanval bij uw kind stoppen. Het is een snel werkend middel dat u via de wangzak geeft.

Dosering en recept

De behandelend arts van uw kind heeft bij het uitrekenen van de dosering rekening gehouden met leeftijd, gewicht en andere medicatie van uw kind. In verband met de vergoeding door de verzekering is het belangrijk dat de arts een code op het recept noteert. U kunt de arts hierop wijzen.

Wanneer geeft u Midazolam?

De arts heeft met u afgesproken wanneer u Midazolam geeft aan uw kind:

- Over het algemeen geeft u het pas als de aanval na 3 tot 5 minuten nog niet over is. Een aanval kan immers kort duren en snel overgaan.
- Het kan ook nodig zijn om 1 of meer reeksen van korte aanvallen te doorbreken door éénmalig Midazolam in de wangzak te geven.

Wanneer begint de werking?

Het kan enkele minuten duren voordat de Midazolam gaat werken. Het effect moet u zeker 5-8 minuten afwachten.

Bijwerkingen

De bijwerkingen hoeven niet bij iedereen voor te komen. Soms is er sprake van:

- hik
- misselijkheid
- braken
- hoesten
- hoofdpijn
- duizeligheid
- geheugenverlies (niet meer herinneren wat er gebeurd is)
- opwinding
- onrust
- prikkelbaarheid
- veranderd gedrag



U kunt ervan uitgaan dat uw kind na het geven van Midazolam een poosje slaapt of erg slaperig/suf is. Dit komt ook doordat een epilepsieaanval veel energie vergt van het lichaam.

Hoe geeft u Midazolam?

De Midazolam zit in ampullen van 5 mg per milliliter. Omgerekend is:

- 1 mg = 0,2 ml vloeistof
- 2 mg = 0,4 ml vloeistof
- 3 mg = 0,6 ml vloeistof
- 4 mg = 0,8 ml vloeistof
- 5 mg = 1,0 ml vloeistof

Via de apotheek heeft u duidelijk instructie gekregen over hoeveel u uw kind mag geven.

Stap voor stap:

- U breekt het ampulletje open.
- U trekt met behulp van een spuitje van 1,0 ml en de naald de te geven hoeveelheid op uit de ampul.
- De naald haalt u eraf.
- U spuit de hoeveelheid langzaam in de wangzak van uw kind. Is de hoeveelheid te groot, dan kunt u ook een gedeelte in de andere wangzak geven.
- Wrijf over de wang van uw kind, zodat het wangslimvlies de Midazolam beter opneemt.
- Zorg voor een veilige omgeving. Gooi de gebruikte naald/ampul weg in een naaldenbeker of jampotje en breng deze naar de apotheek.
- Midazolam die overblijft, kunt u nog een week bewaren in een spuitje in de koelkast.

Belangrijk: geef duidelijke instructies aan familie, personeel van de crèche, kinderdagcentrum of school over hoe ze Midazolam moeten geven.

Het grootste risico van dit type medicijn is demping van de ademhaling. Geef dan ook nooit meer dan de voorgeschreven hoeveelheid.

Als de aanval niet overgaat

Als de aanval na 10 minuten niet minder wordt of stopt en u mag niet nog een keer medicatie geven, belt u dan direct een ambulance via 112. Vertel hoe vaak en hoeveel Midazolam u heeft gegeven. Te veel Midazolam kan ervoor zorgen dat uw kind moeite krijgt met de ademhaling, dus niet op eigen initiatief nog een keer geven. Vertel aan het ambulancepersoneel dat uw kind bekend is in het Erasmus MC Sophia Kinderziekenhuis.



Als de aanval wel overgaat

Noteer duidelijk voor uzelf hoe vaak u Midazolam geeft aan uw kind, bijvoorbeeld in een dagboekje of aanvalskalender. Merkt u dat dit vaker dan normaal is, neemt u dan contact op met de behandelend arts via de polikliniek kinderneurologie of via de epilepsieverpleegkundige. Zij geven u advies over wat u het beste kunt doen. Wellicht is het nodig de anti-epileptica te wijzigen, wil de arts een EEG laten maken of een poliklinische afspraak naar voren schuiven.

Midazolam bewaren

Bewaar het medicijn buiten het bereik van kinderen. Een ongebruikte ampul kunt u buiten de koelkast bewaren. Zorg voor een afgesloten doosje/trommeltje als u Midazolam meegeeft naar een kinderdagcentrum of school. Rol een ampulletje Midazolam in een servetje en voeg een gebruiksaanwijzing/bijsluiter toe. Maak altijd setjes van de ampul samen met het 1,0 ml spuitje en het opzuignaaldje.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van de informatie nog vragen hebben, stelt u deze dan gerust aan de arts van uw kind. Voor niet dringende vragen of voor het aanvragen van recepten kunt u ook een e-mail sturen naar de polikliniek kinderneurologie.

Meer informatie over wat u kunt doen bij een epilepsieaanval leest u onder '[Stesolid bij epilepsie](#)'.

Contact

- Algemeen nummer Erasmus MC Sophia (010) 704 0 704
- Polikliniek kinderneurologie (010) 703 63 41 of e-mail kinderneurologie@erasmusmc.nl (alleen tijdens kantooruren)
- Kliniek kinderneurologie 1 Noord kinderchirurgie (010) 703 67 05



Medicatievoorschrift bij een epileptische aanval voor:

Datum: _____

Naam: _____

Geboortedatum: _____

Afspraak hoeveel Midazolam in de wangzak gegeven mag worden:

Bij welk type aanvallen: _____

Na hoeveel minuten: _____

Mag de Midazolam nogmaals worden herhaald? Ja / nee

Zo ja, hoeveel Midazolam mag bij herhaling worden gegeven:

Hoeveel minuten na de eerste toediening? _____

Handtekening arts: _____



