

Richtlijn Delier in de palliatieve fase - module Dosering en toedieningsvormen van medicamenteuze behandeling bij delier

Toedieningsvormen

Tabel 9. Overzicht van alternatieve behandelopties wanneer slikken niet meer lukt

Middel	Subcutaan/intraveneus/ intramusculair	Opmerking/overig
Haloperidol	Injectievloeistof 5 mg/ml (ampul 1 ml) (s.c., i.m., i.v.)	Druppelvloeistof 2 mg/ml (flesje van 30 ml). Eén druppel komt overeen met 0,1 mg Kan eventueel via de wangzak (buccaal) worden toegediend. Bij buccale toediening niet (laten) doorslikken, niet verdunnen ondanks vieze smaak. Hierdoor snelle absorptie via de mucosa in de circulatie en daarmee gelijkwaardig aan parenteraal
Clozapine	Injectievloeistof voor i.m. gebruik: ampul 25 mg/ml 5 ml	Informeer bij de lokale apotheek voor de mogelijkheden. De beschikbaarheid is wisselend.
Olanzapine	Injectievloeistof 10 mg. i.m./s.c.	
Quetiapine	-	
Risperidon	Depot (Consta): 25; 37,5 en 50 mg	Depot alleen geschikt indien al stabiel ingesteld op risperidon en niet in stervensfase.
Rivastigmine	-	Pleister transdermaal 4,6; 9,5 en 13,3 mg/24 u
Mogelijke comedicatie naast de antipsychotica		
Lorazepam	Injectievloeistof 4 mg/ml, ampul 1 ml (s.c.*, i.v., i.m.)	Tablet 0,5; 1 en 2,5 mg, kan s.l. *bij s.c. theoretisch kans op irritatie door de hulpstoffen, in de praktijk wordt dit nauwelijks gezien.
Midazolam	Injectievloeistof 1; 2 en 5 mg/ml (diverse inhouden ampullen) (s.c., i.v., i.m.)	<ul style="list-style-type: none"> • Neusspray 0,5; 1,25 en 2,5 mg/dosis • Oromucosaal 5 mg/ml (wegwerpspuit van 0,5; 1,0; 1,5 en 2,0 ml, bijbetalen) • Injectievloeistof kan buccaal en nasaal toegediend* • Injectievloeistof kan ook rectaal toegediend in dezelfde dosering als oraal, dit is echter niet praktisch <p>* Bij ambulancediensten en via huisartsen(spoed)posten wordt steeds vaker via een MAD (Mucosal Atomic Device) midazolam nasaal toegediend, max 1 ml/neusgat. Midazolam neusspray is n.l. veel duurder dan midazolam ampullen en kan maar ten behoeve van één patiënt gebruikt worden. Zie toelichting MAD onder tabel 8 'Overzicht van behandelopties voor orale toediening'.</p>
Oxazepam	-	

Referenties

1. Elsayem A, Bush SH, Munsell MF, Curry E 3rd, Calderon BB, Paraskevopoulos T, Fadul N, Bruera E. Subcutaneous olanzapine for hyperactive or mixed delirium in patients with advanced cancer: a preliminary study. J Pain Symptom Manage. 2010 Nov; 40(5): 774-82.
2. NHG 2020. [Behandelrichtlijn geneesmiddelen en zuurstof in spoedeisende situaties](#).
3. NHG 2014. [Standaard delier versie 2.1](#)
4. Zorginstituut Nederland. Farmacotherapeutisch Kompas. Beschikbaar via <https://farmacotherapeutischkompas.nl>.