

	CONVULSIES BIJ HET KIND	STAANDE ORDER Nr7
	Versie : 1	Datum : 22/01/2019

1. Toepassingsveld

Kinderen met convulsieve bewegingen. Een aanval van meer dan 5 minuten dient te worden behandeld als een potentiële epilepsieaanval.

2. Algemene maatregelen

- Eerste vaststellingen
- O2 met masker met reservoir. Beadem met ballon indien cyanose of apnoe (overweeg activatie MUG)
- Stabiele zijligging behalve indien geassocieerd cranieel trauma (decubitus, romp 30° opgetild)
- Monitoring (ECG, BD, SaO2, T°, glycemie, AF)
- Medicatie rectaal of buccaal enkel tijdens de aanval (niet indien convulsies gestopt):

RECTAAL / BUCAAL: **Midazolam** (Dormicum® 15mg/3ml):
0,5 mg/kg indien nodig éénmaal te herhalen na 10 minuten met maximum van 10mg.

KINDEREN BUCAAL/RECTAAL

Midazolam 15mg/3ml

1amp van 15mg/3ml verdunnen met NaCl 0,9% tot 15 ml

dosis bij kinderen 0,5 mg/kg = 0,5 ml/kg

concentratie: 15mg in / 15 ml 0,5 mg = 0,5ml

kg	mg te geven	ml te geven
3	1,5	1,5
4	2	2
5	2,5	2,5
6	3	3
7	3,5	3,5
8	4	4
9	4,5	4,5
10	5	5
15	7,5	7,5
20	10	10

- Indien de aanval aanhoudt, zich herhaalt of er geen evidente verklaring is:
lab, perfusie NaCl 0,9% babybaxter 100 ml à minima
MUG activeren.
- Indien IV toegang snel beschikbaar::
Medicatie IV enkel tijdens de aanval (niet indien convulsies gestopt)
Lorazepam (Temesta® 4mg/ml)
0,1mg/kg IV indien nodig éénmaal te herhalen na 10 minuten met maximum van
2 mg. Voor zuigeling (< 1 jaar) 4 mg voor groot kind.
DOOR EXTERNE MUG

Na toediening medicatie verder monitoren (vooral ademhaling) O2 geven op geleide van de O2 saturatie, indien nodig Jaw-trust en guedel canule.

	CONVULSIES BIJ HET KIND	STAANDE ORDER Nr7
	Versie : 1	Datum : 22/01/2019

3. Specifieke behandeling medicatie door externe MUG

- **Indien T°** (frequente oorzaak van convulsies tot 4 jaar): niet meer actief afkoelen
- **Paracetamol** IV of IR:
 - IV:** >1 jaar: 15mg/kg
 - <1 jaar: 7,5mg/kg
- IR:** tot 10 kg : **Perdolan Suppo 100 mg**
 Van 10 tot 20 kg: **Perdolan Suppo 200 mg**
 +
Nurofen Suppo 125 mg

Indien gedocumenteerde hypoglycemie (<60 mg/dl): zie SO 11



CONVULSIES BIJ HET KIND

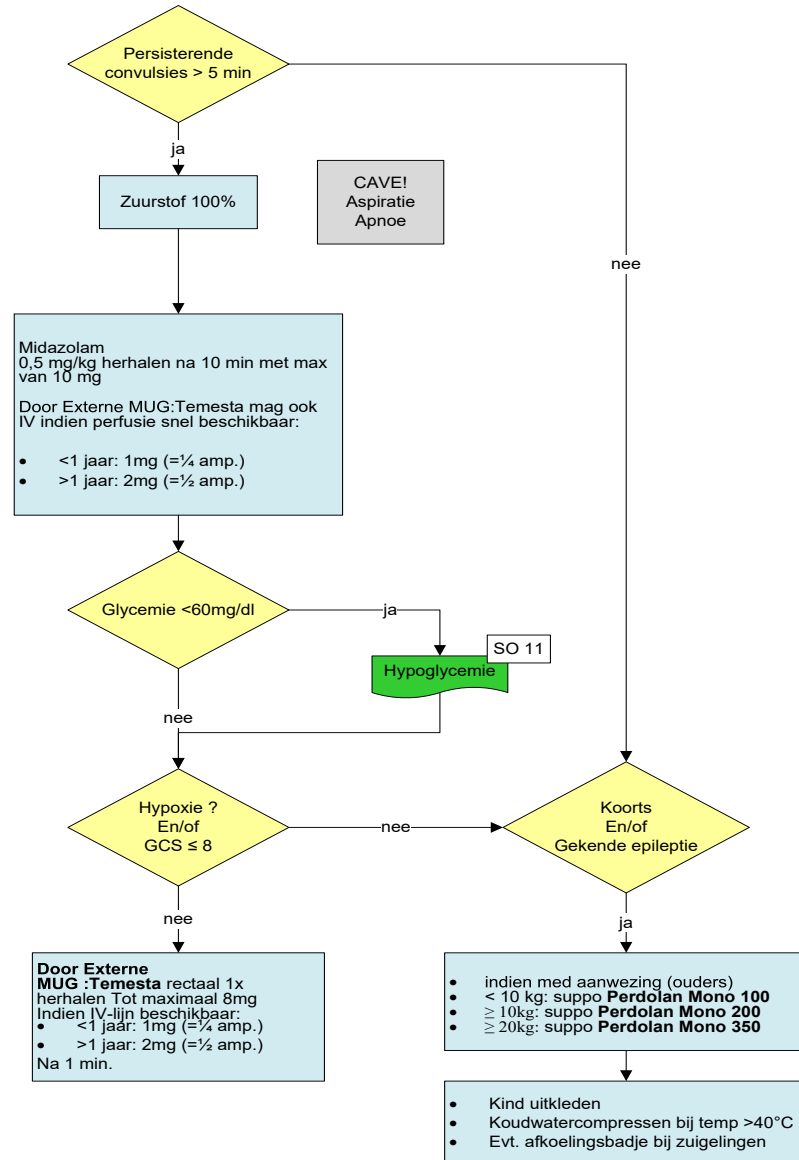
**STAANDE ORDER
Nr7**

Versie : 1

Datum : 22/01/2019

SO 7

Convulsies bij het kind



Verwijzing naar pediatrie:

- Bij eerste aanval
- Convulsie > 15 min.
- 2e convulsie in dezelfde koortperiode
- Kind < 3 maanden of > 5 jaar