

Legemidler - Blandekort, Aminofyllin, Teofyllindietylamin

D48204

 Utgave:
4.00

 Gjelder fra:
11.02.2025

Side 1 av 1

R03DA05	AKUTTMOTTAK/INTENSIV/SENGEPOST																												
	TEOFYLLINETYLENDIAMIN/AMINOFYLLIN Aminofillina s.a.l.f. – uregistert (240mg/10ml teofyllinetylendiamin dihydrat = 22 mg/ml teofyllinetylendiamin vannfri)																												
Styrke	Videre fortynning	Administrasjon	Holdbarhet K = kjøleskap RT = romtemperatur	Merknader																									
240 mg/ 10 ml (= 22 mg/ml vannfritt salt) injeksjonsvæske Ampulle, 10 ml	<u>Fortynningsvæske:</u> NaCl 9mg/ml (Glukose 50 mg/ml) <u>Metningsdose:</u> Kan gis ufortynnet som bolus eller fortynnes i 100 ml fortynningsvæske og gis som korttidsinfusjon. <u>Vedlikeholdsdose:</u> Konsentrasjon 1 mg/ml: 10 ml (= 1 ampulle) fortynnes i 210 ml fortynningsvæske* (Totalvolum 220 ml)	Bør gis i SVK eller stor perifer vene. <u>Metningsdose:</u> <u>IV bolus/ korttidsinfusjon:</u> Gis langsomt, over minst 20-30 minutter Maksimalt 20 mg/min. Vanlig metningsdose er 6 mg/kg. <u>Vedlikeholdsdose:</u> <u>IV kontinuerlig infusjon:</u> Administeres på volumpumpe. Infusjonshastighet: Gis etter legens ordinasjon. Initial vedlikeholdsdose er vanligvis 0,6 mg/kg/time.	Holdbarhet er inkludert brukstid <u>Ampuller:</u> Engangsbruk <u>Fortynnet løsning:</u> 12 timer i RT <u>Kontinuerlig infusjon:</u> 24 timer i RT	Hvis innholdet i ampullen er misfarget, må den kasseres. Ekstravasjon kan gi vevsskade. OBS! Tromboflebitt. Legemiddelkonsentrasjon <i>må</i> monitoreres og dosen tilpasses etter denne Kan gi takykardi, arytmier, hypotensjon, kvalme, hodepine og kramper. Bivirkninger kan reduseres ved å senke infusjonshastigheten. *Trekk ut og kast 40 ml fra en 250 ml pose																									
Infusjonshastighet (ml/time), for 1 mg/ml løsning. Dosering 0,6 mg/kg/time:				<i>Metavison: Riktig produkt velges, Produktmengde for ampullen og Totalvolum må endres manuelt ved klargjøring.</i>																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ideal vekt; kg</th> <th>40</th> <th>45</th> <th>50</th> <th>55</th> <th>60</th> <th>65</th> <th>70</th> <th>75</th> <th>80</th> <th>85</th> <th>90</th> <th>95</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Infusjonshastighet; ml/time</td> <td>24</td> <td>27</td> <td>30</td> <td>33</td> <td>36</td> <td>39</td> <td>42</td> <td>45</td> <td>48</td> <td>51</td> <td>54</td> <td>57</td> </tr> </tbody> </table>					Ideal vekt; kg	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	Infusjonshastighet; ml/time	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
Ideal vekt; kg	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95																	
Infusjonshastighet; ml/time	24	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57																	
Formel: antall ml/time = (antall mg/kg/time x antall kg): mg/ml																													
Kilder: Produktinformasjon, SPC Aminofillina s.a.l.f. (italiensk) Produktinformasjon (engelsk) medico.co.il Aminofillina s.a.l.f. juli 2024 UCL Hospitals Injectable Medicines Guide 3rd ed 2010 Injectable medicines administration guide via Medicines complete – februar 2024 Metodebok Akutt alvorlig astma - teofyllin																													