



umcg



Maastricht UMC+



UMC Utrecht

Observatieschaal kind 11

Medicijnen vernevelen (inhaleren) tijdens beademing

Categorie: Voorbehouden handeling

Naam cursist

Naam beoordelaar

Datum

Beoordelingscriteria

Score 1: nog niet voldoende, vroeg op belangrijke onderdelen hulp van de beoordelaar

Score 2: voldoende, sommige onderdelen zijn nog te verbeteren

Score 3: goed, op juiste wijze en zelfstandig uitgevoerd

Nvt: deze handeling komt niet voor bij betreffende zorgvrager of hoeft de cursist niet uit te voeren

De vetgedrukte handelingen moeten met een voldoende worden behaald !

	de zorgverlener	1	2	3	nvt
	Vorbereiding				
1.	Benoemt doel van de handeling				
2.	Benoemt de indicatie(s) bij de handeling				
3.	Benoemt de mogelijke complicaties en aandachtspunten van de handeling				
	Medicijnen vernevelen (inhaleren) tijdens beademing				
4.	Zet de juiste benodigdheden klaar				
5.	Was of desinfecteer de handen				
6.	Trek de niet-steriele handschoenen aan				
7.	Informeer het kind, indien mogelijk en positioneer het kind in de gewenste houding				
8.	Maak het vernevelapparaat gebruiksklaar volgens de fabriekshandleiding en/of volgens afspraak CTB				

9.	Controleer de medicatie op dosis, vervaldatum en tijdstip van toediening				
10.	Zuig met de injectiespuit de voorgeschreven hoeveelheid NaCl 0,9% en de toe te dienen medicatie op				
11.	Spuit de NaCl 0,9% en indien afgesproken medicatie in het reservoir van de vernevelset				
12.	Zuig zo nodig het kind eerst uit				
13.	Plaats de vernevelset en het filter tussen het beademingssysteem, volgens afspraak CTB.				
14.	Indien het kind een erg korte beademingsvrije tijd heeft, minder dan 1 minuut moet het kind kortdurend beademd worden met de handbeademingsballon tijdens het plaatsen van het filter en de vernevelset				
15.	Zet het vernevelapparaat aan				
16.	Observeer of het kind voldoende lucht krijgt				
17.	Bij onvoldoende lucht of herkenbare kortademigheid: beadem het kind met de handbeademingsballon; controleer of het beademingscircuit met vernevelset lekvrij is aangesloten en of het filter te nat is. Zo ja: stop de verneveling en haal het vernevelingssetje uit het circuit; herstel de continuïteit van het beademingscircuit en hervat de beademing; zie punt 20				
18.	De tijd van het vernevelen is afhankelijk van de voorgeschreven medicatie en volgens afspraak				
19.	Zet het vernevelapparaat uit				
20.	Verwijder de vernevelset en het filter volgens afspraak CTB				
21.	Controleer of het beademingsapparaat weer goed functioneert en het kind voldoende lucht krijgt en zich comfortabel voelt				
22.	Reinig de gebruikte materialen en ruim deze op				
23.	Trek de handschoenen uit en was of desinfecteer de handen				

Hoe te beoordelen. Het resultaat is voldoende als:

Alle 5 vetgedrukte items met een voldoende of goed zijn beoordeeld, en van de overige 18 items mogen er maximaal 3 met een onvoldoende beoordeeld zijn (onvoldoende = score 1).

Dus 4 onvoldoendes betekent een onvoldoende als eindresultaat. Indien er minder dan 18 overige items zijn beoordeeld omdat er een aantal niet van toepassing waren, geldt onderstaand schema.

Aantal beoordeelde, niet vetgedrukte, competenties	Maximaal aantal onvoldoendes
17	3
16	3
15	3
14	2
13	2