

Handelingsschema kind 22

Toepassen van een spreekklep bij kinderen

Categorie: Risicovolle handeling

Doel	• het veilig toepassen en gebruiken van een spreekklep
Benodigdheden spreekklep	• schone spreekklep zoals voorgeschreven. • niet-steriele handschoenen. • zo nodig benodigdheden voor uitzuigen luchtwegen. • spuit om de cuff leeg te maken (bij gecuffte tracheacanule).
Werkwijze spreekklep	1. was of desinfecteer de handen en trek de niet-steriele handschoenen aan. 2. informeer het kind. 3. vraag of help het kind een comfortabele houding aan te nemen. 4. verwijder het bevochtigingsfilter van de tracheacanule. 5. zuig de luchtwegen zo nodig uit. 6. maak de cuff, indien aanwezig, leeg. Zuig meteen uit. 7. plaats de spreekklep op de tracheacanule. 8. observeer de ademhaling van het kind; als het kind aangeeft dat het ademen moeilijker gaat, of als je ziet dat het ademen meer moeite kost, verwijder dan direct de spreekklep. 9. ruim de gebruikte materialen op. 10. reinig, indien de spreekklep is vervangen voor een schoon exemplaar, de gebruikte spreekklep en berg deze op. 11. trek de handschoenen uit, en was of desinfecteer de handen.
Aandachtspunten	• de spreekklep mag nooit gebruikt worden bij kinderen die een tracheacanule met cuff gebruiken, waarvan de cuff is opgeblazen of als er te weinig ruimte is langs de cuff/tracheacanule. • bij gebruik van de spreekklep gaat de inademing via de tracheacanule, bij de uitademing wordt de tracheacanule door de spreekklep afgesloten. Hierdoor wordt de

	uitademingslucht langs de tracheacanule en de stembanden naar de mond-neusholte geblazen. Het kind kan hiermee geluid maken of spreken. Als de tracheacanule een cuff heeft die per ongeluk zou zijn opgeblazen, kan de patiënt wél inademen, maar niet meer uitademen en 'pompt' hij zichzelf op tot er geen inademing meer mogelijk is. • het toepassen van een spreekklep mag alleen na overleg met het CTB/KNO-arts. • wanneer een spreekklep voor de eerste keer bij een kind wordt toegepast, observeer dan het kind en beoordeel de ademhaling. • er zijn spreekkleppen, die een aansluiting hebben voor het toedienen van zuurstof. • de spreekklep wordt nooit tijdens slapen gebruikt.
--	---