

Het puncteren van een ventrikelreservoir.

Op basis van beschikbare kennis t/m juli 2016



Inleiding

Bij neonaten met een hydrocephalus of Post Haemorrhagisch Ventrikel Dilatie (PHVD) wordt neurochirurgisch een ventrikelreservoir ingebracht. Tijdens de operatie worden de huidzenuwen "doorgesneden" rondom het gebied van het reservoir. De punctie van het reservoir is dus niet pijnlijk.

Het discomfort kan veroorzaakt worden door fixatie en afdekken van het kind met een steriele doek.

Wetenschappelijke onderbouwing

Er is geen wetenschappelijke literatuur beschikbaar over pijn / stress bij het puncteren van een ventrikelreservoir

Aanbeveling en Klinische implicatie

Zorg dat het kind in een comfortabele houding ligt, waarbij het reservoir goed bereikbaar, en aan te prikken is. Bepaal in overleg met de ouders wat het beste moment op de dag is dat de punctie uitgevoerd wordt, bij voorkeur na een voeding, wasbeurt en/of kangoeroëen.

Het is wenselijk dat een tweede verpleegkundige, indien nodig, troost en ondersteuning biedt. Adviezen voor ondersteunende positionering zijn te vinden in het advies "hands-on".

Literatuur

geen

NICU's