

1	OPLETTENDHEID	<p>Het personeel, patiënten en verzorgers moeten er steeds alert op zijn dat de naald niet los schiet of verschuift (VND = venous needle dislocation = veneuze naald dislocatie).</p> <p><small>Ref; Hurst, RN, CLNC, Venous Needle Dislodgement – A Universal Concern. European Nephrology, Volume 5, issue 2, Winter 2011</small></p>
2		<p>Het gebied rond de vaattoegang, inclusief ruimte voor het afplakken, moet gereinigd, grondig gedesinfecteerd en aan de lucht gedroogd worden voor het aanprikken.</p>
3		<p>Het personeel van hemodialyse-afdelingen moet voldoende getraind zijn en de afdelingen moeten een nauwkeurige en eenduidige procedure hanteren voor het vastplakken van naalden en bloedlijnen.</p>
4		<p>Bloedlijnen moeten zodanig vastgeplakt worden dat de patiënt zich kan bewegen zonder dat de lijnen knikken of aan de naalden trekken.</p>
5	REPOSITIE	<p>Als het nodig is een naald te repositioneren moet de bloedflow verlaagd worden tot 150 ml/min en dient het afplakmateriaal vervangen te worden.</p>
6		<p>Er moet voldoende personeel zijn om de vaattoegang tijdens de behandeling routinematig in de gaten houden te kunnen houden. Als er niet voldoende personeel is, rapporteer dit dan als een MIPP.</p>
7	BEOORDELING	<p>Bij alle patiënten dient het risico op het losraken van de dialyzenaald in kaart gebracht te worden. Bij risico-patiënten dient een extra alarm aangebracht te worden ter controle van de dialyzenaald(-en).</p>
8		<p>De toegang tot de bloedbaan en de naalden dienen tijdens de hele dialysesessie zichtbaar te blijven.</p>
9	ALARMACTIVATIE	<p>Als er een alarm is bij de veneuze en of arteriële druk, moet eerst de toegang tot de bloedbaan, de naalden en de fixatie op de huid gecontroleerd worden voordat de alarmbegrenzingsen weer ingesteld worden.</p>
10		<p>De ondergrens van het veneuze drukalarm dient zo dicht mogelijk bij de normale veneuze druk ingesteld te worden.</p>
11	FALEN VAN HET ALARM OP DE MACHINE	<p>Personeel, patiënten en verzorgers moeten zich realiseren dat het veneuze drukalarm op de dialysemachine niet altijd reageert op het verschuiven of losraken van de naald (VND).</p>
12		<p>Extra controle Door het aanbrengen van sensoren die reageren op een bloedlek kan extra veiligheid gecreëerd worden.</p>