



Medicatie tijdens dialyse

Niercentrum

Locatie Hoorn/Enkhuizen

Hemodialysepatiënten krijgen tijdens de dialysebehandeling medicatie toegediend. Hieronder volgt een beschrijving van de meest voorkomende medicijnen die tijdens de hemodialysebehandeling toegediend kunnen worden. De arts bepaalt aan de hand van bv. bloedsuitslagen welke dosering en welke medicijnen u toegediend moet krijgen.

Nadroparine

Nadroparine is een ontstollingsmiddel.

Tijdens de dialyse stroomt uw bloed door de bloedlijnen en de kunstnier. Wanneer bloed met een “vreemd” lichaam in aanraking komt gaat het stollen. Doordat uw bloed tijdens de dialyse buiten uw lichaam komt, koelt het af. Afgekoeld bloed heeft de neiging te stollen. Dit stollingsproces wordt voorkomen door aan het begin van de dialyse nadroparine toe te dienen.

Wanneer u een medische behandeling bv. tandheelkundig of operatie moet ondergaan of heeft ondergaan willen wij graag dat u dit meldt bij de dialyseverpleegkundige. Wij kunnen hier dan rekening mee houden bij de dosering van de nadroparine. Nadroparine vergroot de kans op een bloeding in het wondgebied.

Citralock of Heparine

Beide middelen zijn net als nadroparine een ontstollingsmiddel.

Citralock of heparine wordt nadat de dialyse behandeling klaar is in de dialysekatheter gespoten. Hierdoor wordt voorkomen dat bloed in uw katheter gaat stollen. Een gestolde dialysekatheter is niet meer bruikbaar voor de dialysebehandeling. U moet dan een nieuwe dialysekatheter krijgen.

Epo (bv. Eprex, Neorecormon, Aranesp)

Alle weefsels en organen in uw lichaam hebben zuurstof nodig. Zuurstof wordt vanuit de longen via het bloed (rode bloedcellen) door uw hele lichaam vervoerd. Wanneer er in het bloed te weinig rode bloedcellen aanwezig zijn spreken we van bloedarmoede. In de nieren wordt een hormoon gemaakt dat zorgt voor voldoende aanmaak van rode bloedcellen (erythropoëtine). Als uw nieren onvoldoende functioneren, wordt dit hormoon onvoldoende aangemaakt en bestaat de kans op bloedarmoede. Om bloedarmoede te voorkomen krijgt u epo toegediend. Dit wordt in het laatste uur van de dialyse toegediend. Uw bloedgehalte (Hb) wordt regelmatig gecontroleerd en indien nodig wordt de epo dosering aangepast.

Ferrioxidesaccharaat (ijzer)

In bloed zitten rode bloedcellen. Rode bloedcellen vervoeren het zuurstof in het bloed. Om nieuwe rode bloedcellen te maken heeft u ijzer nodig. Indien uit bloedonderzoek blijkt dat er onvoldoende ijzer in uw bloed aanwezig is, krijgt u tijdens de dialyse ijzer toegediend. De dosering is afhankelijk van de uitslag van het bloedonderzoek.

De eerste keer dat u ijzer krijgt toegediend, gebeurt dit in platliggende houding. Dit vanwege de kans op bijwerkingen.

Alfacalcidol = actief vitamine D

Alfacalcidol wordt aan het eind van de dialysebehandeling gegeven.

Voor informatie over vitamine D en de werking wordt u verwezen naar Mijn Niergids.

Hepatitis B vaccinatie

Hepatitis B vaccinatie wordt na de hemodialysebehandeling gegeven d.m.v. een injectie in de bovenarm.

Hepatitis B vaccinatie kan een effectieve bescherming geven tegen het hepatitis B virus. Voor informatie over hepatitis B vaccinatie verwijzen wij naar de folder hierover.

[illegible]

[illegible]

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-01521-NL 02-06-2021