Behandeling

Parenterale voeding

Bij parenterale voeding wordt de voeding rechtstreeks in de bloedbaan toegediend via een dun slangetje.

Dit slangetje brengt de interventie laborant van de afdeling Radiologie in, in een grote ader in de arm. In parenterale voeding zitten alle voedingsstoffen die uw lichaam nodig heeft, maar ook vocht, vitamines en mineralen. Het wordt daarom ook wel Totale Parenterale Voeding genoemd (TPV). Op deze manier krijgt uw darm rust.

(073) 553 30 51
Maandag t/m vrijdag 9.00 – 16.00 uur

Hoe verloopt de behandeling?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over de behandeling.

Parenterale voeding

Wat is parenterale voeding?

Via een voedingspomp loopt de voeding uw bloedbaan in. In de totale parenterale voeding zitten alle voedingsstoffen die uw lichaam nodig heeft. Afhankelijk van uw lengte, gewicht, leeftijd en activiteiten en uw behoefte aan energie, eiwit, vet, vitamines en vocht bepaalt de arts welke voeding u krijgt. Regelmatig controleert uw behandelend arts uw bloed. De diëtist houdt u gewicht in de gaten. Als het nodig is, passen we de parenterale voeding aan.

Waarom krijgt u parenterale voeding?

- U krijgt deze voeding als uw maag-darmkanaal tijdelijk niet gebruikt kan worden. Dit is bijvoorbeeld na een grote maag- en/of darmoperatie.
- Soms mag of kunt u langere tijd niet eten. Bijvoorbeeld omdat u een operatie krijgt. Terwijl goede voeding juist belangrijk is om aan te sterken. Totale parenterale voeding wordt voor maximaal 3 maanden gegeven en gebeurt alleen op voorschrift van de arts. Als het weer mogelijk is om via uw maag voeding te geven, dan heeft dat altijd de voorkeur.

Toediening van parenterale voeding

Hoe wordt parenterale voeding toegediend?

- Parenterale voeding wordt direct in de bloedbaan toegediend. Daarom brengt de interventielaborant van de Radiologie eerst een centrale katheter (PICC), een lange lijn via de arm in (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/centrale-katheter-via-de-arm-picc). Dit gebeurt via een kleine

ingreep.
- Bij de ingreep wordt een dun slangetje (katheter) via een bloedvat in uw bovenarm ingebracht. Het uiteinde van de PICC komt uit in een groot bloedvat, vlak boven het hart. Op het andere uiteinde van het slangetje, buiten uw lichaam, sluiten we de voeding aan.

Aan- en afsluiten van parenterale voeding

- Als u de parenterale voeding niet zelf kunt aan- en afsluiten, dan komt de verpleegkundige van de thuiszorg dit iedere dag bij u doen. De verpleegkundige maakt met u een afspraak over de tijd waarop zij komt om de voeding te verwisselen.
- De voeding loopt in 24 uur in. U kunt de zak met voeding en het pompje in een rugzak opbergen. Daardoor kunt u ook overdag de voeding gebruiken zonder dat u hierdoor heel erg beperkt wordt.
- U mag de voeding **niet** halverwege afbreken en deze dan later weer opnieuw aansluiten. Als u dit wel doet, kunnen er bacteriën in uw bloedbaan terecht komen.

Mag u eten bij parenterale voeding?

U heeft met parenterale voeding meestal geen hongergevoel, ook al heeft u een lege maag. Tussen de voedingen door heeft u daar meestal ook geen last van. Parenterale voeding en gewone voeding gaan heel goed samen, ze vullen elkaar aan. Uw arts vertelt u of u naast de parenterale voeding wel of niet mag eten.

Bijwerkingen

- Het kan zijn dat u bijna geen ontlasting meer krijgt. Dit komt omdat er bij het gebruik van parenterale voeding geen reststoffen in de darm ontstaan.
- Er kan een infectie in de bloedbaan ontstaan. Krijgt u een rillerig gevoel en koorts? Bel dan naar de thuiszorg of het ziekenhuis.

Thuis

Heeft u ondersteuning thuis?

Leveren en bewaren van de Totale Parenterale Voeding (TPV)

Een specialistische bereidingsapotheek of uw eigen apotheek levert de parenterale voeding 1 of 2 keer per week bij u thuis.

Hygiëne

Hygiëne is erg belangrijk als u parenterale voeding krijgt. Tijdens het aansluiten van de voeding mogen er geen huisdieren in de kamer zijn. Huisdieren verspreiden veel stof en daarin kunnen bacteriën zitten. De kamer moet goed worden schoongemaakt. Een schone omgeving helpt om deze kans zo klein mogelijk te maken.

Inschakelen van de thuiszorg

Voordat u naar huis gaat, regelt de transferverpleegkundige de gespecialiseerde thuiszorg. Die neemt de zorg van de parenterale voeding thuis over.

De transferverpleegkundige bespreekt met u hoe de zorg thuis wordt geregeld. U spreekt samen af op welk tijdstip de thuiszorg

dagelijks langskomt om de voeding aan te sluiten, af te koppelen en de katheter te verzorgen.

Voor thuiszorg moet u soms een eigen bijdrage betalen.

Controle parenterale voeding

Er wordt in principe 1 keer per week bloed bij u afgenomen om te controleren of u voldoende vocht en voedingsstoffen binnen krijgt. Uw behandelend arts controleert de uitslagen. Als het nodig is belt de arts u op.

Wat kunt u zelf doen?

Het kan belangrijk zijn om uzelf thuis 1 keer per week te wegen. Zo kunnen we zien of u met de parenterale voeding genoeg voedingsstoffen en vocht binnen krijgt.

Als dit nodig is, bespreekt de diëtist dit met u. Ook heeft de diëtist regelmatig contact met u om te horen hoe het met u gaat.

Vergoeding

Uw zorgverzekeraar vergoedt de kosten van de totale parenterale voeding. Het ziekenhuis regelt dit voordat u met ontslag gaat. Houd eventueel rekening met een verplicht eigen risico.

Complicaties

Als het infuussysteem verstopt is, bel dan naar het thuiszorgteam. Bij koorts boven 38,5 °C, braken of diarree moet u bellen naar het thuiszorgteam of uw (huis)arts.

Opname in het ziekenhuis

Wordt u opgenomen in het ziekenhuis en heeft u nog parenterale voeding? Dan is het belangrijk dat u dit doorgeeft aan het voedingsteam.

Vragen

Heeft u nog vragen?

Heeft u vragen en/of problemen over de parenterale voeding thuis? Bel dan naar de verpleegkundige van het voedingsteam. Zij zijn te bereiken via telefoonnummer (073) 553 30 51.

Praktische tips

Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen, Rosmalen of Zaltbommel? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden) hoe dit werkt.

Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

MijnJBZ

Via MijnJBZ (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Dit is mogelijk door in te loggen via mijnjbz.nl of via de MijnJBZ-app: HiX Patiënt (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/meer-informatie-over-mijnjbz/mijnjbz-app-hix-patient).

Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

Betrokken afdelingen

Maag-, Darm- en Leverziekten (MDL)
(https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/maag-darm-en-leverziekten-mdl)

GE-chirurgie (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/ge-chirurgie)

Voedingsteam (https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/voedingsteam)

Code INT-175

Copyright 2026 Jeroen Bosch Ziekenhuis