

Wat u moet weten

over een intraveneus poortstelsel (IPS)

Sint-Augustinus
GZA . Ziekenhuizen



Mijnheer, Mevrouw

U hebt een afspraak voor het plaatsen van een intraveneus poortstelsel op:

..... dag

..... / / om..... uur.

We verwachten u op **op campus Sint-Augustinus** in het chirurgisch dagziekenhuis (route 126 vanuit de hal van het ziekenhuis of via de aparte ingang aan de Spoorweglaan). Om het uur van uw opname te kennen, neemt u de werkdag voor uw ingreep tussen 14 en 18 uur contact op met het chirurgisch dagcentrum via het nummer 03 443 48 90. Meer informatie vindt u op www.dagziekenhuisSA.be

We verwachten u op verpleegeenheid.....

De ingreep gebeurt in de loop van de:

voormiddag;

namiddag.

We verwachten u op **op campus Sint-Vincentius** in het chirurgisch dagziekenhuis op de 4e verdieping. U hoeft niet langs de dienst opname te gaan. Indien u nog vragen hebt, kan u altijd contact opnemen met een verpleegkundige van de afdeling via tel. 03 285 24 31

De ingreep gebeurt onder:

plaatselijke verdoving.

volledige verdoving.

U moet in ieder geval nuchter zijn. Dit betekent dat u 6 uur voor de ingreep niet meer gegeven heeft. Heldere vloeistoffen als water of thee (maar geen melk en/of suiker) mag u wel drinken tot 2 uur voor de operatie.

Bij voorkeur wordt de katheter links/ rechts geplaatst.

Waarom een poortsysteem?

Mogelijke lichamelijke reden

- U hebt minder goede perifere venen (kleine aders in de arm).
- Verschillende bloedvaten zijn al te zeer belast en beschadigd.
- Het toedienen van geneesmiddelen via de bloedbaan verloopt gemakkelijk en veiliger. Bloedvaten op de arm worden te veel belast en beschadigd.
- U behoudt uw volledige mobiliteit.

Mogelijke therapeutische reden

- Sterk geconcentreerde geneesmiddelen kunnen een klein bloedvat irriteren.
- Te vaak toedienen van infusen (perfusies) veroorzaakt pijn aan de injectieplaats.
- Te vaak aanprikken van hetzelfde bloedvat veroorzaakt huidirritatie, roodheid en zwelling.
- Een infuustherapie van langere duur is noodzakelijk.

Mijnheer, Mevrouw

Uw arts heeft u een intraveneus poortsysteem (IPS) aanbevolen. Door dit systeem is het mogelijk om geneesmiddelen rechtstreeks toe te dienen in een groot bloedvat. Het verpleegkundig personeel kan deze poort veelvuldig aanprikken (punctie) wanneer ze een infuus (= vloeibare oplossing van geneesmiddelen) rechtstreeks in een centraal bloedvat willen toedienen.

In deze brochure vindt u algemene informatie over dit intraveneus poortsysteem. Als u na het lezen nog vragen hebt, aarzel dan niet om contact op te nemen met uw behandelend arts of met het verpleegkundig personeel.

Wat is een poortsysteem?

Het intraveneus poortsysteem bestaat uit 2 delen.

1. Het poortsysteem is een cilinder-vormig reservoir

Het bestaat uit:

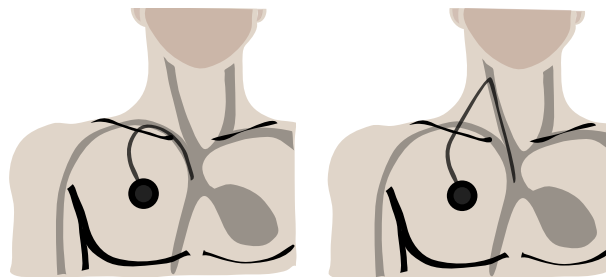
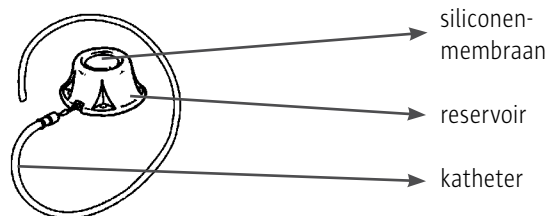
- een huls met harde bodem in kunststof, een duurzaam materiaal dat geen reacties uitlokt. Deze huls plaatsen we onder de huid en hechten we vast op het onderhuids weefsel.
- een bovenzijde (membraan) in zelfsluitende silicone, waar men honderden keren kan doorheen prikken.

2. De katheter is een slang in silicone

- De ene zijde brengen we in een centraal bloedvat binnen.
- De andere zijde sluiten we aan op de uitgang van het reservoir.

Waar wordt het ingeplant?

Het poortsysteem wordt meestal ingeplant in de borststreek, zodat de leiding (katheter) naar het bloedvat zo kort mogelijk is. Het is de bedoeling dat de poort niet opvalt en dus zo onzichtbaar mogelijk is. De arts bepaalt, in samenspraak met u, waar hij het systeem inplant. Hierbij staat uw maximaal comfort voorop.



Hoe wordt het poort-systeem ingeplant?

De plaatsing van het poortsysteem gebeurt meestal onder lokale verdoving. In sommige gevallen verkiest de arts een kortstondige algemene verdoving. De ingreep duurt meestal 20 tot 40 minuten.

Methode

1. De arts maakt in de huid één (en eventueel een kleine tweede) insnijding.
2. De katheter wordt tot in het bloedvat gebracht.
3. We schuiven het poortsysteem onder de huid en we hechten het tegen de onderliggende spier vast.
4. Het andere uiteinde van de katheter bevestigen we aan het reservoir.
5. We sluiten de huid. Er is slechts een verhevenheid te zien. Zo is het poortsysteem beter zichtbaar en kan het gemakkelijk worden gecontroleerd.

Hoe wordt het poort-systeem gebruikt?

De verpleegkundige prikt doorheen de huid in het zelfsluitend membraan (siliconenlaagje) van de poort met behulp van een aangepaste naald (Huberpunt-naald). Deze naald kan gedurende één week ter plaatse blijven zodat een behandeling van lange duur mogelijk is. Ze wordt vastgehouden en beschermd door een verband.

En daarna?

Na de inplanting van het poortsysteem moet u het een paar dagen rustig aan doen om de wonde volledig te laten genezen. Daarna is er geen verband meer nodig. Binnen de 48 uur na plaatsing is het niet abnormaal dat u enige ongemakken hebt of pijn ervaart in de schouder of borststreek. Bij het verlaten van het dagziekenhuis krijgt u pijnstillers mee.

Zodra het verband verwijderd is, kunt u zelf op een aantal punten letten. Verwittig de arts, een verpleegkundige of het dagziekenhuis als:

- het reservoir zich gemakkelijk verplaatst onder de huid;
- de kleur van de huid rond de punctieplaats verandert (rood of blauw);
- een zwelling optreedt rond de punctieplaats;
- de punctieplaats te gevoelig wordt;
- er pijn optreedt.

Praktisch

Neem geen bad of douche terwijl het poortsysteem aangeprikt is en er een verband overheen is. Wanneer het niet is aangeprikt, kan dit uiteraard wel.

Het dragen van een implanteerbaar poortsysteem verhindert u niet huishoudelijke taken uit te voeren. U kunt zelfs aan sport doen, hoewel u dit best eerst met de arts bespreekt.

Het is nuttig het kaartje “Ik ben drager van een implanteerbaar poortsysteem” altijd bij u te hebben.

Indien u nog vragen hebt over het dragen van een implanteerbaar poortsysteem, kunt u ze met uw behandelend arts en verpleegkundige bespreken. Met sociale problemen kunt u terecht op de sociale dienst van het ziekenhuis.

Na uw behandeling

Een verpleegkundige spoelt regelmatig het poortsysteem om te vermijden dat er verstopping optreedt. Deze spoeling vindt plaats na elke behandeling.

campus Sint-Augustinus
Oosterveldlaan 24
2610 Wilrijk
tel. + 32 3 443 30 11

campus Sint-Vincentius
Sint-Vincentiusstraat 20
2018 Antwerpen
tel. + 32 3 285 20 00

campus Sint-Jozef
Molenstraat 19
2640 Mortsel
tel. + 32 3 444 12 11

www.gzaziekenhuizen.be