



az sint-jan
brugge - oostende av

patiëntenbrochure

bloedplaatjesoverleving



Bloedplaatjesoverleving

<i>1: Algemeen</i>	<i>02</i>
<i>2: Wat is een studie van de bloedplaatjesoverleving</i>	<i>03</i>
<i>3: Waarom een studie van de bloedplaatjesoverleving</i>	<i>04</i>
<i>4: Verloop van het onderzoek</i>	<i>05</i>
<i>5: Voorzorgsmaatregelen stralingsbescherming</i>	<i>06</i>
<i>6: Afspraak maken</i>	<i>07</i>
<i>7: Vragen</i>	<i>08</i>

Uw verwijzende arts vroeg een **studie van de bloedplaatjesoverleving** bij u uit te voeren op de dienst Nucleaire Geneeskunde.

Deze brochure heeft tot doel u informatie te geven over het onderzoek.

Het is belangrijk te weten dat dit onderzoek veilig en pijnloos verloopt.

Wat is een studie van de bloedplaatjesoverleving?

Bloedplaatjes zijn een soort bloedcellen, die onder meer een rol spelen bij het tegengaan van bloedingen. Soms zijn er te weinig plaatjes in het bloed, en dat kan komen door een verminderde aanmaak van plaatjes, door een versnelde afbraak of verbruik ervan, of gewoon omdat zij gestapeld worden in een vergrote milt. Plaatjes kunnen worden afgebroken door de lever of de milt. Het onderzoek gaat na hoe snel de bloedplaatjes worden afgebroken en in welk orgaan die afbraak gebeurt. Daartoe worden uw eigen bloedplaatjes gemerkt met een kleine hoeveelheid radioactiviteit, zodat ze in het lichaam kunnen worden opgevolgd via opnames met een camera. Door bloedafnames op bepaalde tijdstippen wordt nagegaan hoe snel de plaatjes worden afgebroken. De beeldjes geleverd door de camera laten dan toe te bepalen of de afbraak hoofdzakelijk in de milt gebeurt, of in de lever, of in beide organen.

Waarom een studie van de bloedplaatjesoverleving?

Het onderzoek legt vast of en in welk orgaan de bloedplaatjes versneld worden afgebroken. Zo kan uw verwijzende arts bepalen welke behandeling het best voor u past.

Dat de dienst Nucleaire Geneeskunde deel uitmaakt van het Oncologisch Centrum hoeft u niet te verontrusten: de meeste onderzoeken op onze dienst gebeuren voor goedaardige aandoeningen.

Verloop van het onderzoek

De test verloopt over meerdere (ongeveer 4) dagen. Voor het onderzoek wordt u opgenomen in het ziekenhuis of in de dagkliniek, tot de laatste dag van het onderzoek.

1) Labo Hemato (6^{de} verdiep): maandag om 8u

Er wordt op maandag gestart met een bloedafname. U hoeft niet nuchter te zijn. Dit bloed wordt eerst bewerkt op labo Hemato (duurtijd: ongeveer 3 uur). De bloedplaatjes worden geteld en er wordt een concentraat van bloedplaatjes gemaakt. Dit bewerkte bloed wordt naar de dienst Nucleaire Geneeskunde gebracht. Daar ondergaat dit staal nog een aantal bewerkingen (o.a. merking met radioactieve stof).

2) Na de bloedafname meldt u zich aan aan het onthaal van het ziekenhuis om de opname te regelen.

3) Wanneer het bloed bewerkt is, wordt contact opgenomen met de dienst waar de patiënt is opgenomen om een afspraak te maken wanneer de patiënt naar de dienst Nucleaire Geneeskunde moet komen voor camera-opnamen en bloedafnames.

Op de dienst Nucleaire Geneeskunde wordt gestart met een eerste camera-opname van de patiënt. Hierna wordt het bewerkte bloed terug bij de patiënt geïnjecteerd en worden onmiddellijk beelden genomen van de lever en de milt.

Volgend stramien wordt herhaald 15 minuten, 60 minuten, \pm 2,5 uur en \pm 4 uur na injectie:

- Camera-opname van 5 minuten
- Bloedafname

Dit stramien wordt de volgende dagen 2 maal per dag herhaald (8u en 16u), tot het halfleven van de bloedplaatjes bereikt wordt.

Voorzorgsmaatregelen stralingsbescherming

Ben ik dan radioactief?

Ja. De inspuiting maakt u licht radioactief. De radioactiviteit zal echter spontaan verdwijnen door radioactief verval.

Vermijd contact met zwangeren en baby's gedurende 1 week na het onderzoek.

Zwanger?

Als u mogelijk zwanger bent, dan dient u dit zeker te melden. Afhankelijk van de dringendheid van het onderzoek en het stadium van de zwangerschap kan eventueel besloten worden om het onderzoek uit te stellen.

Borstvoeding?

Wanneer een studie van de bloedplaatjesoverleving noodzakelijk wordt geacht bij een vrouw die borstvoeding geeft, moet de borstvoeding gedurende 4 weken worden onderbroken en de afgekolfde melk worden vernietigd. De radioactieve stof wordt immers uitgescheiden in de moedermelk.

Afspraak maken

Hoe een afspraak maken?

Dit gebeurt door uw aanvragende arts
Telefonisch op het nummer 050 45 28 10

Openingsuren

Ma. – vrij.: 08u00 – 12u00 en 13u00 – 17u00
Gesloten op feestdagen

Bij aankomst

Breng uw identiteitskaart en aanvraagformulier mee!

Hebt u nog vragen?

Neem gerust contact met ons op

Dienst Nucleaire Geneeskunde – Campus Sint-Jan
t: 050 45 28 10

Contacten

DEPARTEMENT ONCOLOGISCH CENTRUM

Dienst Nucleaire Geneeskunde

t: 050 45 28 10

f: 050 45 97 52

Dr. F. De Geeter – diensthoofd

Dr. A. Van den Eeckhaut

Dr. N. Walgraeve

az sint-jan brugge - oostende av

Ruddershove 10 • 8000 Brugge • t: 050 45 21 11 • f: 050 45 22 38 • info@azsintjan.be • www.azsintjan.be