

Heb je nog bijkomende vragen, stel ze ons dan gerust. Wij helpen je graag!

Openingsuren

Maandag	8.00 uur tot 17.00 uur
Dinsdag	8.00 uur tot 17.00 uur
Woensdag	8.00 uur tot 17.00 uur
Donderdag	8.00 uur tot 17.00 uur
Vrijdag	8.00 uur tot 17.00 uur



**AZ JAN PALFIJN
GENT**

Dienst Isotopen
T +32 (0)9 224 82 11

Watersportlaan 5 - 9000 Gent
T +32 (0)9 224 71 11 - F +32 (0)9 224 70 42
info@janpalfijngent.be - www.janpalfijn.be



**AZ JAN PALFIJN
GENT**



versie folder augustus 2014 - vu.: Rudy Coddens, voorzitter

Isotopen- onderzoek

INFORMATIE VOOR PATIËNTEN

1. HOE GEBEURT EEN ONDERZOEK?

Bij elk onderzoek wordt een licht radio-actief product toegediend. Dit product wordt gemakkelijk door onze camera opgespoord.

Meestal gebeurt de toediening via een inspuiting in een ader in je arm op de plaats waar gewoonlijk een bloedafname gebeurt. Voor sommige onderzoeken wordt er eerst bloed afgenomen, moet je een product inademen of wordt een product via de maaltijd toegediend.

Het licht radioactief product circuleert door je lichaam en concentreert zich dan in het orgaan dat onderzocht moet worden. Onze camera spoort het product op en neemt foto's. Alle bekomen gegevens worden in een computer verwerkt.

Gedurende het maken van de foto's dien je enkel stil te zitten of te liggen. De camera zal zich dicht bij je lichaam verplaatsen om goede foto's te maken.

Je hoeft **NIET** in een tunnel te liggen.

2. IS HET ONDERZOEK PIJNLIJK?

Je voelt enkel de prik van de inspuiting, zoals je een prik voelt bij bloedafname.

Het product dat ingespoten wordt, is pijnloos en veroorzaakt geen ongemakken.

3. IS HET ONDERZOEK GEVAARLIJK?

NEEN. Je kan gerust zijn: de hoeveelheid product die je ontvangt, wordt streng gecontroleerd en is in overeenstemming met internationaal aanvaarde normen.

- ▶ De bestraling is doorgaans gelijk aan en vaak kleiner dan een onderzoek met X-stralen op de afdeling Radiologie.
- ▶ De bestraling verhoogt niet met het aantal genomen foto's.
- ▶ Bij zwangere vrouwen wordt het onderzoek niet uitgevoerd.
- ▶ De toegediende stoffen zijn niet giftig of slaapverwekkend.
- ▶ Je mag met de auto rijden.
- ▶ Allergische reacties komen zelden voor.

WAT MAG IK DOEN EN WAT NIET?

Algemene regel: hoe groter de afstand tussen jou en omringende personen, hoe minder straling deze personen van je zullen krijgen.

- ▶ Voor de meeste onderzoeken mag je normaal eten en drinken en je medicatie innemen. Bij het vastleggen van de afspraak zal je verwittigd worden indien je nuchter moet blijven.
- ▶ Na het onderzoek mag je je normale werkzaamheden verder zetten. Het product verdwijnt op natuurlijke wijze, meestal via de urineblaas. Veel drinken versnelt deze verdwijning.
- ▶ De dag van het onderzoek is het beter baby's en/of kleine kinderen (jonger dan 7 jaar) niet langdurig te knuffelen.
- ▶ Vermijd het contact met zwangere vrouwen zoveel mogelijk.
- ▶ Al naargelang het toegediende radioactieve product, kan het noodzakelijk zijn om de borstvoeding tijdelijk te onderbreken of deze stop te zetten.

VERWITTIG ONS VOORAF INDIEN JE MOGELIJK ZWANGER BENT!