

Onderzoek van de nieren

Nierscan (met of zonder Lasix)



Verbeeten **Nucleaire Geneeskunde**

U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde van Instituut Verbeeten voor een onderzoek van de nieren. Dit onderzoek heet 'Nierscan'. Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek.

Waarom dit onderzoek?

Dit onderzoek laat de doorbloeding en de werking van de nieren zien.

Wat moet u doen voor het onderzoek?

- Gebruikt u plastabletten?
2 dagen voor het onderzoek moet u stoppen met deze medicijnen. Doe dit in overleg met uw arts.
- Een half uur vóór het onderzoek moet u minstens 3 bekertjes water drinken. **Kinderen/zuigelingen:** een half uur vóór het onderzoek voeding geven of iets laten drinken. (Indien mogelijk 1 of 2 bekertjes)
- Spreek op de dag van dit onderzoek geen ander onderzoek, behandeling of bloedafname af.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

Waar moet u zich melden?

Meld u bij de balie in de centrale hal van Instituut Verbeeten. Na uw aanmelding verwijst een medewerker u naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde op de eerste verdieping.

Hoe gaat het onderzoek?

- Net voor het onderzoek gaat u naar het toilet om te plassen. Het is belangrijk dat uw blaas leeg is.
- Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel.
- U krijgt in de arm een injectie met een radioactieve stof.
- Daarna worden foto's gemaakt. Er staat een camera kop onder en boven u.
- Het maken van de foto's duurt 35 minuten.
Bij kinderen duurt het maken van de foto's 45 minuten.
- Soms wordt een nierscan gemaakt met plasmiddel.
- U krijgt dan 10 minuten na aanvang van het onderzoek een plasmiddel (Lasix) ingespoten. Kinderen krijgen het plasmiddel na 20 minuten toegediend.
- Afhankelijk van de onderzoeksresultaten wordt soms een extra foto gemaakt een half uur tot 1 uur na het onderzoek.

Zijn er bijwerkingen?

Er zijn geen bijwerkingen bekend.

Is de radioactiviteit gevaarlijk?

U krijgt tijdens dit onderzoek een kleine hoeveelheid radioactiviteit toegediend. Deze hoeveelheid is niet gevaarlijk voor u of uw omgeving.

Gaat u binnenkort met het vliegtuig op reis? Bespreek dit met de medewerker van de balie Nucleaire Geneeskunde.

Wanneer het nodig is zorgen wij voor een 'Vliegbrief'. Deze brief geeft uitleg en is een bewijs dat radioactiviteit bij u is toegediend.

Wanneer krijgt u de uitslag?

U krijgt de uitslag van uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Bel ons als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

Telefoonnummer 013 – 594 77 16.

Bent u verhinderd?

Neem zo snel mogelijk contact met ons op als u niet op uw afspraak kunt komen. Wij maken dan meteen een nieuwe afspraak.

Hebt u vragen?

Stel al uw vragen aan de arts of medewerker die bij het onderzoek aanwezig is. U kunt ook bellen of mailen.

Telefoonnummer: 013 – 594 77 16

Email: nucleaire@bvi.nl



Instituut Verbeeten
Brugstraat 10
5042 SB Tilburg
T 013-594 77 77
www.verbeeten.nl

versie: februari 2022