



Afdeling Nucleaire Geneeskunde

## **DMSA (nierscan)**

Onderzoek van de nieren

**U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde van Instituut Verbeeten voor bovenstaand onderzoek. Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek. Het is belangrijk dat u deze informatie goed doorleest. Bent u niet goed voorbereid, bestaat de kans dat het onderzoek niet door kan gaan.**

### **Waarom dit onderzoek?**

Dit onderzoek laat de vorm en functie van de nieren zien. Ook kunnen littekens opgespoord worden.

### **Vorbereiding op het onderzoek**

- Er is geen speciale voorbereiding nodig voor dit onderzoek.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis

### **Het onderzoek**

Het onderzoek bestaat uit 2 delen.

#### **Deel 1: toediening en wachttijd**

- U krijgt in de arm een injectie met een radioactieve stof.
- Deze radioactieve stof moet minimaal 3 uur inwerken voordat de scan gemaakt kan worden.
- Tijdens de 3 uur wachttijd moet u ongeveer 1 liter drinken.
- U mag eten en gewoon naar het toilet gaan.
- Tijdens de 3 uur wachttijd mag u de afdeling verlaten. U meldt zich daarna weer bij de balie Nucleaire Geneeskunde.

#### **Deel 2: het maken van de scan**

- Tijdens het maken van de scan ligt u op de onderzoekstafel.
- Vanuit verschillende richtingen wordt een scan gemaakt van de nieren.
- Het onderzoek duurt ongeveer 45 minuten. Als een aanvullende scan nodig is, duurt het onderzoek iets langer.

#### **Duur van het onderzoek**

De totale duur van het onderzoek is ongeveer 4 uur (inclusief wachttijd).



## Veelgestelde vragen

### Waar moet u zich melden en legitimeren?

Meldt u zich bij de balie in de centrale hal van Instituut Verbeeten met uw legitimatiebewijs (paspoort, ID-kaart of rijbewijs). Na uw aanmelding verwijst een medewerker u naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde op de eerste verdieping.

### Mag u begeleiding meenemen?

U mag een volwassen begeleider meenemen. Deze begeleider mag niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Wij vragen begeleiders in de wachtruimte te wachten.

### Zijn er mogelijke bijwerkingen?

Er zijn geen bijwerkingen bekend.

### Is de radioactieve stof gevaarlijk?

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

### Gaat u de komende weken 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.

### Van wie krijgt u de uitslag?

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

### Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?

Neem contact met ons op als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

### 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.

### Waar kunt u parkeren?

Voor patiënten en begeleiders is parkeerruimte gereserveerd naast de hoofdingang van Instituut Verbeeten. De kosten voor parkeren zijn € 2,00 per bezoek. Houd bij het verlaten van het parkeerterrein bij de slagboom uw betaalpas voor de kaartlezer. Het intoetsen van uw pincode is niet nodig. De slagboom gaat open als uw betaling is goedgekeurd.

## Contactgegevens

Stel al uw vragen aan de arts of medewerker die bij uw afspraak aanwezig is. U kunt ook bellen of e-mailen.

Telefoonnummer:

013 – 594 77 16

E-mail:

[nucleaire@bvi.nl](mailto:nucleaire@bvi.nl)

Verbeeten Tilburg  
Brugstraat 10  
5042 SB Tilburg

Verbeeten Breda  
Hogeschoollaan 4  
4818 CR Breda

Verbeeten Den Bosch  
Deutersestraat 2b  
5223 GV Den Bosch