

## Cisternografie (liquor scan) Onderzoek van het hersen- en ruggenmergvocht

U bent verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde 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.

### Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde, locatie Instituut Verbeeten, 1<sup>e</sup> verdieping.

### Waarom dit onderzoek?

Dit onderzoek laat de verplaatsing en verdeling van het hersen- en ruggenmergvocht zien. Dit onderzoek kan lekkage van het hersen- en ruggenmergvocht via de neus of oren zichtbaar maken. Hiervoor is het onderzoek uitgebreider.

### Voorbereiding op het onderzoek

- Als u bloedverdunners slikt, moet u hierover contact opnemen met uw behandelend arts.
- Verder is er geen speciale voorbereiding nodig voor dit onderzoek.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

### Het onderzoek

- De neuroloog spuit via een ruggenprik een radioactieve stof in.
- Na de ruggenprik moet u 1 uur stil blijven liggen.
- 4 uur, 24 uur en mogelijk 48 uur na de ruggenprik, wordt de scan gemaakt van uw hoofd, buik en rug.
- Het maken van deze scans duurt ongeveer 1 uur. Als er een extra scan nodig is, duurt het onderzoek langer.

### Is bij u dit onderzoek nodig om lekkage van hersen- en ruggenmergvocht aan te tonen?

Dan wordt het onderzoek uitgebreid met de volgende stappen:

- U krijgt watjes mee naar huis.
- Deze watjes moet u 24 uur in uw oren en neus stoppen.
- Elke 6 uur moet u de watjes verwisselen.
- De watjes bewaart u in de gekregen opvangbuizen.
- Als u 24 uur na de ruggenprik terugkomt voor de scan brengt u de opvangbuizen met de watjes mee.
- Bij een lekkage wordt soms een extra scan gemaakt.

### Duur van het onderzoek

De totale duur van het onderzoek is ongeveer 3 dagen.

### Veelgestelde vragen

#### Waar moet u zich melden en legitimeren?

Meldt u zich bij de balie van de afdeling Nucleaire Geneeskunde op de 1e verdieping, locatie Instituut Verbeeten. Neem uw patiëntenpas en legitimatiebewijs (paspoort, ID-kaart of rijbewijs) mee naar de afspraak.

#### 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?

Door de ruggenprik kunt u last krijgen van hoofdpijn of misselijkheid.

**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 – 221 04 70

E-mail: [ng-administratie@etz.nl](mailto:ng-administratie@etz.nl)