

Perchloraat wash-out test

Onderzoek van de schildklier

Uw kind is verwezen naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde voor bovenstaand onderzoek. Deze folder geeft uitleg over dit onderzoek.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Nucleaire Geneeskunde, **locatie Instituut Verbeeten, 1^e verdieping**.

Wat is een perchloraat wash-out test?

Dit onderzoek geeft informatie over de werking van de schildklier van uw kind.

Vorbereiding op het onderzoek

- Voor het onderzoek krijgt uw kind een infuus. Dit infuus wordt geplaatst op de **kinderdagbehandeling van het ETZ Elisabeth**. U hebt hiervoor een afspraak meegekregen.
- Gebruikt uw kind schildkliermedicijnen? Overleg met de behandelend arts of en wanneer uw kind moet stoppen met deze medicijnen.
- Uw kind heeft geen röntgenonderzoek met contrastmiddel gehad gedurende 3 maanden vóór het onderzoek. Als dit wel zo is, neem dan contact met ons op.
- Laat metalen voorwerpen en sieraden thuis.

Het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit 2 delen.

Deel 1: toediening en wachttijd

- Via het infuus krijgt uw kind een radioactieve stof toegediend.
- Deze radioactieve stof moet 4 uur inwerken voordat de scan gemaakt wordt.
- Jullie mogen de afdeling verlaten. Op de afgesproken tijd meldt u zich met uw kind weer bij de balie Nucleaire Geneeskunde.

Deel 2: het maken van de scan

- Uw kind ligt op de rug op een onderzoekstafel.
- Er wordt een scan gemaakt van de schildklier.
- Het maken van deze scan duurt ongeveer 20 minuten.
- Wanneer geen radioactiviteit in de schildklier wordt waargenomen, is het onderzoek klaar.
- Wordt er wel radioactiviteit waargenomen, dan krijgt uw kind perchloraat via het infuus toegediend.
- Direct daarna wordt er opnieuw een scan gemaakt van de schildklier.
- Het maken van deze scan duurt ongeveer 1 uur.
- Het is belangrijk dat uw kind zo stil mogelijk blijft liggen tijdens het maken van de scan. Hiervoor is een speciaal kussen.

Duur van het onderzoek

De totale duur van het onderzoek is ongeveer 5,5 uur (inclusief 4 uur wachttijd).

Veelgestelde vragen

Waar moet uw kind zich melden en legitimeren?

Als het infuus geplaatst is, meldt u zich met uw kind 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.

Zijn er bijwerkingen?

Er zijn geen bijwerkingen bekend. Ook wanneer uw kind overgevoelig is voor jodium, zal hij/zij hier geen hinder van ondervinden.

Is de radioactieve stof gevaarlijk?

Uw kind krijgt tijdens dit onderzoek een kleine hoeveelheid radioactiviteit toegediend. Deze hoeveelheid is niet gevaarlijk voor uw kind of zijn/haar omgeving.

Gaan u en uw kind 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 uw kind is toegediend.

Van wie krijgt u de uitslag?

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

Zijn jullie verhinderd?

Neem zo snel mogelijk contact met ons op als jullie niet op de afspraak kunt komen die wij voor uw kind hebben gemaakt. 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