



Patiënteninformatie

Orale glucosetolerantietest




az turnhout

Inleiding

Dit onderzoek test hoe suiker in het lichaam wordt verwerkt en of er daarbij hormonale problemen optreden met insuline of groeihormoon.

Wanneer wordt de OGTT uitgevoerd?

- We voeren deze test uit bij kinderen met een verhoogd risico op het ontwikkelen van diabetes of suikerziekte om de diagnose te bevestigen of uit te sluiten.
- Deze test kan ook helpen bij het vaststellen van de oorzaak van flauwtes bij het vermoeden van hypoglycemie (lage bloedsuikerwaarden).
- Deze test wordt ook gebruikt bij vermoeden van te veel groeihormoonsecretie.
- Deze test wordt gebruikt bij de op puntstelling van obesitas.

Verloop van het onderzoek

Voorbereiding

Het onderzoek moet nuchter gebeuren. Gedurende 8 uur vóór de test mag uw zoon of dochter niet eten of drinken en geen medicatie innemen.

Uitzondering: Water drinken mag, maar geen koffie, geen thee, geen melk en geen suikerhoudende dranken.

Verloop van de test

- De test gebeurt in de voormiddag door een verpleegkundige van het kinderdagziekenhuis.
- De verpleegkundige zal een katheter plaatsen door een prik in de elleboog of de hand. Een katheter is een dun plastiek buisje dat in het bloedvat blijft zitten. Via de katheter kan de verpleegkundige op verschillende tijdstippen bloed nemen zonder telkens te moeten prikken.

- Indien uw kind angstig is voor de prik, kan u voorafgaand aan de dagopname een verdovende zalf (Rapydan® of Emla®) aanbrengen in de elleboog of hand, op de plaats waar geprikt wordt.
- De eerste bloedname gebeurt nuchter.
- Nadien krijgt uw zoon of dochter een suikerdrankje te drinken.
- Afhankelijk van de exacte reden voor het onderzoek wordt nadien om het half uur bloed genomen gedurende 2 tot 3 uur.
- Na de test wordt de katheter verwijderd en mogen jullie naar huis.
- Er zijn geen nevenwerkingen van deze test. Sommige kinderen zijn misselijk of krijgen buikpijn na het drinken van grote hoeveelheden suiker.

De resultaten

Twee weken na de test worden de resultaten van de test op de raadpleging besproken met uw behandelende kinderarts.

AZ Turnhout vzw

www.azturnhout.be

info@azturnhout.be

014 40 60 11



Blijf op de hoogte via www.facebook.com/azturnhout



Campus Sint-Jozef

Steenweg op Merksplas 44
2300 Turnhout



Campus Sint-Elisabeth

Rubensstraat 166
2300 Turnhout

