

Onderzoek hypofyse: dexamethason-CRH-test

Onderzoek naar de functie van de hypofyse

Samen met uw behandelend arts heeft u besloten een onderzoek naar de functie van de hypofyse te laten doen. CRH (Corticotrope Releasing Hormone) stimuleert de afgifte van het hormoon ACTH in de hypofyse (een hormoonklier onder de hersenen).

ACTH stimuleert de bijnieren tot de aanmaak van het hormoon cortisol. Dexamethason is een medicijn, dat vergelijkbaar is met het hormoon cortisol.

Het onderzoek vindt plaats op de Brugpoli.

Doel van het onderzoek

Met de dexamethason-CRH test wordt de functie van de hypofyse onderzocht. De hypothalamus, een deel van de hersenen dat zich bevindt boven de hypofyse, produceert CRH en stimuleert de hypofyse tot aanmaak van ACTH. Als de hypofyse te veel ACTH produceert worden de bijnieren ook aangestuurd tot verhoogde aanmaak van cortisol.

Vorbereiding

Gedurende twee dagen neemt u stipt om de zes uur dexamethason 0,5 mg tablet in. De tweede dag mag u na 22.00 uur niet meer eten of drinken maar wel de dexamethason met water innemen.

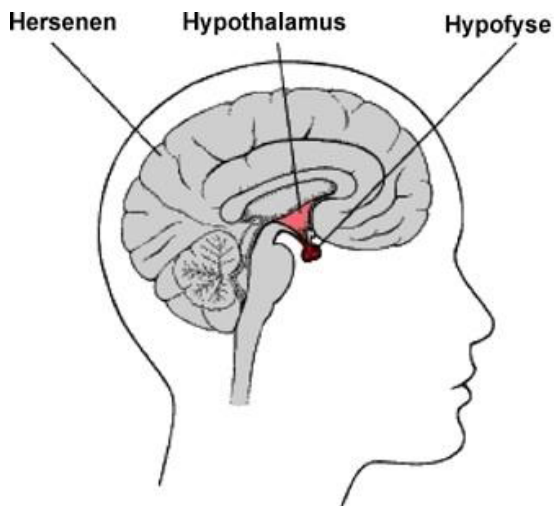
Inname schema dexamethason

Dag 1	06:00 uur	dexamethason
	12:00 uur	dexamethason
	18:00 uur	dexamethason
	24:00 uur	dexamethason
Dag 2	06:00 uur	dexamethason
	12:00 uur	dexamethason
	18:00 uur	dexamethason
	22:00 uur	Niet meer eten/drinken
	24:00 uur	dexamethason
(dag van het onderzoek)		
Dag 3	06:00 uur	dexamethason
	08:30 uur	Brugpoli MUMC+

Onderzoek

U meldt zich op de dag van het onderzoek om 08.15 uur op de Brugpoli van het Maastricht UMC+. De Brugpoli bereikt u via Route 3.

- Komt u via de parkeergarage dan gaat u via de loopbrug richting centrale hal van het Maastricht UMC+. Op de loopbrug neemt u de eerste gang links.



1. Plaats van de hypofyse

Patiënteninformatie

- Komt u via de hoofdingang van het Maastricht UMC+ dan gaat u in de centrale hal richting parkeergarage. Op de loopbrug gaat u naar rechts.
- T: 043 - 387 56 69.

Tijdens het onderzoek zit u in een comfortabele stoel. U krijgt een infuusnaald in de arm. Via de infuusnaald wordt bloed bij u afgenomen en krijgt u CRH ingespoten. Daarna nemen wij nog twee maal bloed bij u af.

Het onderzoek duurt ongeveer een half uur.

Tip: Neem iets te lezen mee van thuis.

Na het onderzoek

Na het onderzoek mag u gewoon weer eten en drinken. Neem daarom uw ontbijt mee van thuis. U mag ook uw medicijnen weer innemen en u kunt zelf met de auto of het openbaar vervoer naar huis.

Bijwerkingen

Na het inspuiten van het medicijn kunt u kortdurend een warm gevoel en een hoogrode kleur in uw gezicht krijgen. Soms kan een lichte kortademigheid optreden.

De uitslag

Uw behandelend arts informeert u over de uitslag bij de eerstvolgende afspraak op de polikliniek.

Contact

Voor vragen over het onderzoek neemt u contact op met de Brugpoli.

T: 043 – 387 56 69

Websites

- www.mumc.nl
- www.hypofyse.nl



Odin 030375/ Versie mei 2020

Bezoekadres
P. Debyelaan 25
6229 HX Maastricht

Postadres
Postbus 5800
6202 AZ Maastricht

Algemeen telefoonnummer
043-387 65 43
www.mumc.nl