

# CT-scan van de bloedvaten in de hals

## Computertomografie

Uw behandelend arts heeft in overleg met u een CT-scan aangevraagd. De CT-scan is een zeer geavanceerd röntgenapparaat. Hiermee kunnen de organen en bloedvaten in dwarsdoorsneden worden weergegeven. Bij dit onderzoek worden met behulp van een contrastvloeistof de bloedvaten zichtbaar gemaakt.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een radiodiagnostisch laborant. Deze werkt onder verantwoordelijkheid van een gespecialiseerd arts, de radioloog.

## Overgevoeligheid

Indien u astmatisch of allergisch bent, meldt dit dan vóór het onderzoek aan de laborant of radioloog.

## Contrastvloeistof en nierfunctie

Bij het maken van de afspraak vult de behandelend arts in samenwerking met u een vragenlijst in. Aan de hand van deze vragenlijst wordt duidelijk of de contrastvloeistof van invloed kan zijn op uw nierfunctie. Soms is het noodzakelijk dat bij u in de afgelopen drie maanden bloedonderzoek is verricht waarbij de nierfunctie is bepaald.

Wanneer dit niet is gedaan, moet u naar het laboratorium om bloed te laten prikken om alsnog de nierfunctie te bepalen. Wij hebben u verzocht dit binnen twee werkdagen te laten doen.

Dit bloedonderzoek is nodig aangezien het contrastmiddel dat bij het CT-onderzoek wordt toegediend een nadelige invloed op de nierfunctie kan hebben.

Om dit risico te voorkomen moet in sommige gevallen de voorbereiding voor het onderzoek worden aangepast. Dit wordt bepaald door de contrastpolikliniek, onderdeel van de polikliniek interne geneeskunde.

Indien uit het bloedonderzoek mocht blijken dat de voorbereiding voor het onderzoek zal moeten worden aangepast zal u hiervan telefonisch op de hoogte worden gesteld. Dit kunt u dan nalezen op het, bij het maken van de afspraak, alvast aan u meegegeven formulier.

## Tenslotte

Het is van belang om te weten of u bekend bent met overgevoeligheid voor jodiumhoudend contrastmiddel. In dat geval wordt voorafgaand aan het onderzoek medicatie toegediend.

## Vorbereiding

Indien uit het bloedonderzoek mocht blijken dat de voorbereiding voor het onderzoek zal moeten worden aangepast, wordt u hiervan telefonisch op de hoogte gesteld.

Dit kunt u dan nalezen op het, bij het maken van de afspraak, alvast aan u meegegeven formulier.

## **Algemene voorbereiding**

U wordt verzocht een hemd of T-shirt zonder knoopjes mee te nemen.

## **Hoe wordt een CT-onderzoek gedaan?**

Voor het onderzoek ontkleedt u zich, voor zover noodzakelijk, in een kleedkamer waarvan u de toegangsdeur aan de gangzijde kunt afsluiten. In de onderzoekskamer van de CT-scan wordt u verzocht op de onderzoektafel van de CT-scanner te gaan liggen. Bij het onderzoek worden de bloedvaten met behulp van een contrastmiddel afgebeeld. Dit contrastmiddel wordt bij voorkeur via een ader in de arm ingebracht. Hiervoor wordt in de arm een infuus aangebracht. De tafel wordt tijdens het onderzoek automatisch door de CT-scanner geschoven. Tijdens het onderzoek loopt via het infuus het contrastmiddel in. Voor een goede kwaliteit van het onderzoek is het belangrijk dat u tijdens het onderzoek goed stil ligt. Tijdens het onderzoek zult u enige tijd alleen in de onderzoekruimte moeten verblijven. De laborant houdt u constant in het oog. Via de intercom kunt u met elkaar spreken. De laborant vertelt u precies wat u moet doen.

## **Duur van het onderzoek**

In het algemeen duurt het onderzoek 20 minuten.

## Na het onderzoek

Het infuus wordt uit de arm gehaald. Hierna kunt u zich aankleden en weggaan. U kunt uw dagelijkse activiteiten na het onderzoek hervatten.

## Belangrijk

De CT-scanner wordt ook voor spoedgevallen gebruikt. Het kan voorkomen dat u daardoor iets langer moet wachten. Wij vragen uw begrip hiervoor.

---

## Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen enkele vragen beantwoorden? U vindt de vragen via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Dank u wel.

### **Spreekt u geen of slecht Nederlands?**

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

## Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this brochure with someone who can translate or explain the information to you.

## Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

## Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

148001082023