



Aminozuur PET-scan van de hersenen

informatie voor patiënten

INLEIDING

Welkom op de dienst nucleaire geneeskunde van UZ Leuven.

U zult binnenkort een aminozuur PET-scan van de hersenen ondergaan. Om dat onderzoek zo vlot mogelijk te laten verlopen, bezorgen wij u in deze brochure graag de nodige informatie over het verloop van de scan. Hebt u nog vragen nadat u deze brochure gelezen hebt, aarzel dan zeker niet om een verpleegkundige van de dienst nucleaire geneeskunde of uw behandelende arts aan te spreken. U kunt ook telefonisch contact opnemen met de dienst nucleaire geneeskunde op het nummer 016 34 37 01.

DOEL VAN HET ONDERZOEK

Het doel van een aminozuur PET-onderzoek van de hersenen is cellen in de hersenen op te sporen die een verstoorde eiwitsynthese vertonen. Om die cellen op te sporen, zal een kleine hoeveelheid van een radioactief gelabelde molecuul bij u ingespoten worden. Voor het onderzoek gebruiken we een hybride toestel. Dat betekent dat we naast een PET-scan ook een CT-scan zullen uitvoeren. De CT-scan dient alleen ter verbetering van de kwaliteit van het PET-onderzoek.

VOORBEREIDING OP HET ONDERZOEK

Wanneer uw verwijzende arts een afspraak voor u maakt, zal u een bevestigingsbrief ontvangen. Daarin vindt u een aantal belangrijke aandachtspunten voor het onderzoek.

Kort voor het onderzoek krijgt u de nodige praktische informatie voor uw onderzoek (datum, tijdstip) via SMS of telefoon. Indien u de informatie via SMS ontvangt, zal u zeven dagen voor uw afspraak een bericht krijgen met daarin de gegevens van uw afspraak. Indien u de informatie telefonisch krijgt, zal een medewerker van de dienst nucleaire geneeskunde u opbellen om die gegevens te overlopen.

U houdt het best rekening met de volgende aandachtspunten:

- X** Tijdens de zes uren voor het onderzoek moet u nuchter blijven. U mag wel water blijven drinken tot vlak voor het onderzoek.
- X** De medicatie die u gewoonlijk neemt, mag u gewoon doornemen.
- X** Meld op voorhand of u claustrofobie hebt of moeilijkheden hebt om uw hoofd stil te houden, zodat wij met die factoren rekening kunnen houden bij de uitvoering van het onderzoek.
- X** Als u zwanger bent, vermoedt zwanger te zijn of borstvoeding geeft, moet u voor de start van het onderzoek de verpleegkundige van nucleaire geneeskunde verwittigen.

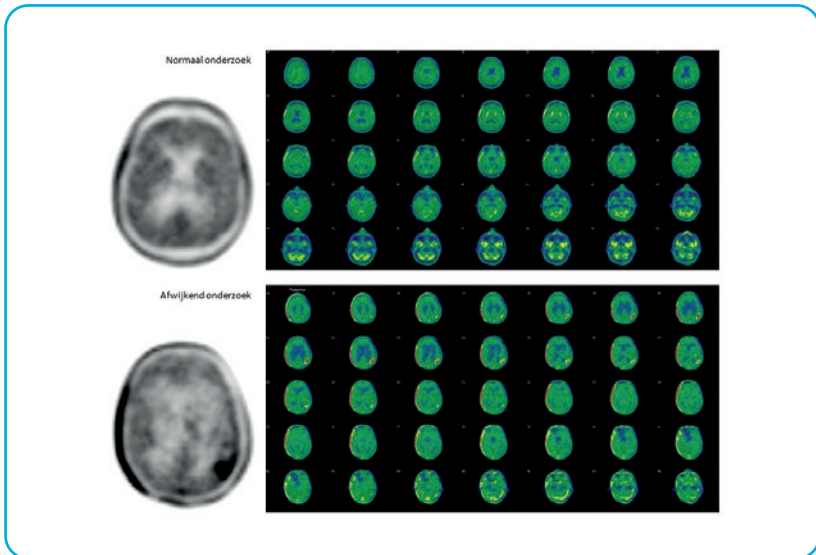
UITVOERING VAN HET ONDERZOEK

Op de dag van het onderzoek willen we u vragen om op tijd aanwezig te zijn. Als u onverwacht verhinderd bent en uw afspraak niet kunt nakomen, kunt u dat telefonisch doorgeven aan de dienst nucleaire geneeskunde op het nummer 016 34 37 01. Zo kunnen wij de bestelling van producten tijdig annuleren en komt de planning van andere onderzoeken niet in het gedrang.

- ✓ U drinkt twee bekers met contrastvloeistof voor het CT- onderzoek.
- ✓ We spuiten de radioactieve speurstof (18F-PSMA) in.
- ✓ We plaatsen een infuus in een bloedvat van de arm.
- ✓ Na de injectie gaat u naar een andere wachtzaal voor een wachttijd van 1 uur.
- ✓ Zorg ervoor dat u comfortabel ligt, zodat u stil kunt blijven liggen. Verwittig de verpleegkundige voor de start van het onderzoek indien u specifieke problemen hebt bij het stilliggen.

RESULTAAT VAN HET ONDERZOEK

Een arts of verpleegkundige van de dienst nucleaire geneeskunde beoordeelt de kwaliteit van de beelden voor u de dienst verlaat. Nadien wordt er een verslag gemaakt voor uw behandelend arts. Hij zal u het resultaat meedelen en indien nodig met de gepaste therapie starten.



CONTACTGEGEVENS

Medische staf

Diensthoofd

Prof. dr. Koen Van Laere

Artsen

Prof. dr. Koen Van Laere

Prof. dr. Christophe Deroose

Prof. dr. Karolien Goffin

Dr. Sander Jentjens

Nucleaire geneeskunde
UZ Leuven
Herestraat 49
3000 Leuven

De dienst is bereikbaar via de oranje pijl, gelijkvloers.

tel. 016 34 37 01 (afspraken)

tel. 016 34 37 15 (resultaten)

fax 016 34 37 59

© oktober 2021 UZ Leuven

Overname van deze tekst en illustraties is enkel mogelijk na toestemming van de dienst communicatie UZ Leuven.

Ontwerp en realisatie

Deze tekst werd opgesteld door de dienst nucleaire geneeskunde in samenwerking met de dienst communicatie.

U vindt deze brochure ook op www.uzleuven.be/brochure/700913.

Opmerkingen of suggesties bij deze brochure kunt u bezorgen via communicatie@uzleuven.be.

Verantwoordelijke uitgever
UZ Leuven
Herestraat 49
3000 Leuven
tel. 016 33 22 11
www.uzleuven.be

 mynexuzhealth



Raadpleeg uw medisch dossier
via nexushealth.com
of download de app

