

PET/CT-scan met Flurpiridaz

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Let op! Belangrijke informatie bij dit onderzoek

U mag 24 uur voor het onderzoek geen cafeïne meer gebruiken. Voorbeelden van producten waar cafeïne in zit en die u dus NIET mag gebruiken zijn:

- Koffie (ook geen Decafé).
- Thee (alle soorten).
- Cola (alle soorten).
- Chocolade, chocolademelk of andere producten waar chocolade in zit.
- Energiedrankjes zoals Red Bull.
- Paracetamol met cafeïne.

Als u toch iets met cafeïne heeft gegeten of gedronken, kan het onderzoek niet doorgaan.

Het onderzoek duurt ongeveer 3 uur in totaal.

Inleiding

U heeft binnenkort een afspraak voor een PET/CT-scan. In deze folder leest u hier meer over.

Parkeren

Achterin de folder vindt u een parkeerontheffing en plattegrond die u kunt gebruiken voor een aparte parkeerplaats speciaal voor patiënten die dit onderzoek moeten ondergaan.

Vanaf deze parkeerplaats loopt u onder de luifel door naar de speciale ingang voor de PET-scan. Hier kunt u aanbellen om binnen te worden gelaten. Vervolgens loopt u door de gang en neemt u de eerste gang rechts. Dit is met borden aangegeven.

Wat is een PET-CT-scan?

Deze PET/CT-scan is een onderzoek waarbij gekeken wordt naar de doorbloeding van uw hartspier. Dit wordt gedaan met een kleine hoeveelheid radioactieve stof en een speciale PET/CT-camera. Met de foto's krijgt uw arts een beter inzicht in hoe u behandeld kunt worden.

De voorbereiding

Medicijnen

Meestal kunt u uw medicijnen op de gebruikelijke manier en tijd innemen. Kan dat niet, dan hoort u dit van tevoren van uw behandelend arts. Neem uw medicijnenlijst mee naar het onderzoek.

Eten en drinken

U mag 24 uur voor het onderzoek geen cafeïne meer gebruiken. Voorbeelden van producten waar cafeïne in zit en die u dus NIET mag gebruiken zijn:

- Koffie (ook geen Decafé).
- Thee (alle soorten).
- Cola (alle soorten).
- Chocolade, chocolademelk of andere producten waar chocolade in zit.
- Energiedrankjes zoals Red Bull.
- Paracetamol met cafeïne.

De ochtend van het onderzoek mag u een licht ontbijt eten. Bijvoorbeeld een beschuitje en glaasje sap. Ook dan mag u GEEN cafeïne gebruiken.

Als u toch iets met cafeïne heeft gegeten of gedronken, kan het onderzoek niet doorgaan.

Heeft u diabetes mellitus (suikerziekte)? Bel dan vooraf naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde. U hoort dan of er extra voorbereidingen nodig zijn.

Kleding

Er mogen geen metalen onderdelen aan uw kleding zitten. Verder is het handig om op de dag van het onderzoek geen sieraden te dragen.

Iets te lezen

Omdat er een pauze zit tussen het rust- en inspanningsgedeelte is het handig om een boek of puzzelboekje mee te nemen.

Het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit 4 delen:

- Voorbereiding.
- Het rustgedeelte.
- Wachtperiode.
- Het inspanningsgedeelte.

Als er iemand met u mee komt, dan kan deze persoon niet bij het onderzoek aanwezig zijn. Hij/zij kan wel in de algemene wachtkamer op de afdeling wachten.

Vorbereiding

Een laborant voert het onderzoek bij u uit. In een aparte voorbereidingsruimte neemt de laborant met u het verloop van het onderzoek door. De laborant plaatst een infuus, meet de bloeddruk en maakt een ECG (hartfilmpje).

Het rustgedeelte

Tijdens het rustonderzoek wordt de doorbloeding van de hartspeer in rust onderzocht. Terwijl u op de tafel van de PET-CT ligt krijgt u een kleine hoeveelheid radioactieve stof via het infuus. Gelijktijdig beginnen de opnamen van de doorbloeding van uw hart. Deze opnamen duren ongeveer 15 minuten.

Wachtperiode

Hierna heeft u een pauze van 30- 60 minuten. De precieze tijd hoort u van de laborant.

Het inspanningsgedeelte

Na de pauze start het inspanningsonderzoek. Hierbij wordt de doorbloeding van uw hart bij inspanning onderzocht. Terwijl u op de tafel van de PET-CT ligt krijgt u een medicijn via het infuus om uw hart te laten inspannen. Direct daarna wordt opnieuw een kleine hoeveelheid radioactieve stof gegeven.

Gelijktijdig wordt de scan gemaakt van 15 minuten. Tijdens dit deel van het onderzoek worden uw hartslag en bloeddruk extra gecontroleerd door de laborant.

Het maken van de foto's plus de voorbereiding duurt in totaal ongeveer 3 uur.



Het apparaat waarmee de foto's gemaakt worden.

Bijwerkingen

Het kan zijn dat u tijdens of na het inspuiten van het inspanningsmedicijn bijwerkingen ervaart. Meld dit dan aan de laborant die bij het onderzoek aanwezig is.

De radioactieve stof heeft geen bijwerkingen.

Na het onderzoek

U kunt na afloop van het onderzoek weer naar huis of, als u in het ziekenhuis bent opgenomen, naar de verpleegafdeling.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek wordt opgestuurd naar de specialist die het onderzoek heeft aangevraagd. Deze bespreekt de uitslag met u.

Belangrijk

De radioactieve vloeistof die bij dit onderzoek wordt gebruikt, hebben wij speciaal voor u besteld. Deze stof wordt voor aflevering streng gecontroleerd. Het kan voorkomen dat de geleverde stof afgekeurd wordt door de leverancier. Dat gebeurt vaak pas vlak vóór of tijdens het transport naar ons ziekenhuis. Het kan zijn dat wij het onderzoek dan moeten uitstellen naar een andere dag. Dit is natuurlijk heel vervelend. Wij vragen uw begrip hiervoor.

We vragen u:

- Dat u **op de afgesproken tijd** op de afdeling Nucleaire Geneeskunde bent.
- Dat u bij **verhinderings zo spoedig mogelijk belt** met de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Het liefst 48 uur van tevoren.

Tot slot

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust naar de afdeling Nucleaire Geneeskunde van locatie Dordwijk, tel. (078) 652 32 90. Dat kan van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur. We beantwoorden uw vragen graag.

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Geef hier uw mening over deze folder: www.asz.nl/foldertest/

Route naar parkeerplaats

Voor patiënten die voor een PET/CT-scan komen is er een aparte parkeerplaats bij het ziekenhuis. U mag hier gratis parkeren op de dag van het onderzoek met de parkeerontheffing uit deze folder. **Vul de parkeerontheffing in en zet deze goed zichtbaar achter de voorruit van uw auto.**

Zonder deze kaart kunt u een parkeerboete krijgen.
Onvolledig ingevulde kaarten zijn ook niet geldig.

Volg de gele borden 'PET-scan':

- Vanaf de N3 gaat u op de Overkampweg rechtdoor.
- Na het politiebureau en de hoge flat(s) gaat u rechtsaf.
- U volgt de weg tot u bij de parkeerplaats komt.





Parkeeronthefing

Naam: _____

Kenteken: _____

U heeft een afspraak op:

_____ dag _____ om _____ uur.

Albert Schweitzer ziekenhuis
april 2026
pavo 2213