

Patiënt(e)  
Naam / Voornaam  
Geboortedatum / Geslacht  
Patiëntenklever

Stempel  
Handtekening / Datum

## Aanvraagformulier Nucleaire Cardiologie (straat 19)

### Diagnostische vraagstelling:

Datum onderzoek: . . . . / . . . . / 20 . . . .

Kopie:  Huisarts  Dr. . . . . .

### **Myocardperfusie-SPECT** (nuchter!)

- Met cyclo-ergometrie (1-dags protocol; stress-first / stress-only)  
*lage tot intermediaire probabilliteit op CAD, EKG betrouwbaar, regelmatig HR*  
*HR > 80-85% van max en anti-ischemische medicatie bij voorkeur 24u stoppen indien geen gekend CAD*  
*NIET indien: LV-dysfunctie, voorgeschiedenis van AMI, PCI/PTCA, CABG, LBBB of pacemaker*
- Met cyclo-ergometrie (2-dags protocol; stress/rust)  
*HR > 80-85% van max en anti-ischemische medicatie bij voorkeur 24u stoppen indien geen gekend CAD*  
*NIET indien: LBBB of pacemaker*
- Met cardio-selectieve farmacologische vasodilatatie (Rapiscan; 2-dags protocol; stress/rust; geen contra-indicatie)  
*Geen cafeïne, geen theophylline-bevattende medicatie (Xanthium) tot 12u voor stress-test*
- Met farmacologische vasodilatatie (Persantine; 2-dags protocol; stress/rust)  
*NIET indien: 2e of 3e graad AV-blok, sinus node dysfunctie, actieve wheezing, ernstig COPD*  
*Geen cafeïne, geen theophylline-bevattende medicatie (Xanthium) tot 12u voor stress-test*
- Met Dobutamine (2-dags protocol; stress/rust)  
*Op dienst cardiologie*

PS: Het onderzoek wordt standaard uitgevoerd met een lage stralingsbelasting (**1-2 mSv**) bij patiënten < 65 jaar

### **Belangrijke patiënteninformatie voor een correct verloop van het onderzoek op de achterzijde!**

#### Andere onderzoek(en):

- Ventrikelejectiefractie (in rust):  LV  RV
- Cardiale sympatische innervatie (123-I-MIBG)
- Longperfusie- en ventilatiescintigrafie (SPECT/CT)
  - 1-dags protocol bij zwangerschap (perfusiescan met lage dosis, eventueel ventilatiescan op dag 2)
- Viabiliteitsstudie dmv. cardio-FDG-PET : zie specifieke aanvraag PET/CT-centrum Marie Curie en bijlage voorbereiding

# Patiënteninformatie

## Myocardperfusie-SPECT

### Doel:

Dit onderzoek laat toe de doorbloeding (zuurstofvoorziening) en de functie van uw hartspier te beoordelen. Op die manier kan de diagnose van kritische kransslagadervernauwing worden bevestigd en kan uw cardioloog zijn verder beleid bepalen.

### Practisch:

Het onderzoek gebeurt in de regel in twee tijden verspreid over 2 dagen:

- scan in combinatie met een inspanningstest (fietsproef) of inspanning gesimuleerd dmv. medicatie;
- onderzoek in rustomstandigheden.

In sommige gevallen kan het tweede deel worden geannuleerd: u wordt hiervan telefonisch ingelicht door een medewerker van de dienst Nucleaire Geneeskunde (nr. waarop u bereikbaar bent: . . . / . . . . .).

Indien u verhinderd bent gelieve uw afspraak te annuleren minstens 24u op voorhand. De gebruikte producten worden immers specifiek voor uw onderzoek aangemaakt. Op die manier vermijdt u een administratieve kost.

Voor onderzoeken uitgevoerd met Rapiscan wordt een bijdrage aangerekend van 15 euro wegens afwezige terugbetaling voor deze medicatie.

### Vorbereiding:

- Het is heel belangrijk dat u op de dag van het onderzoek **6u nuchter** bent.
- **Gedurende 12 uur** voor het onderzoek mag u **géén koffie, thee, chocolade(-melk), cola, bananen** gebruiken.
- Bepaalde medicatie mag u gedurende beperkte tijd voor het onderzoek niet gebruiken. Uw behandelend cardioloog zal u hierover inlichten.

Voor een betrouwbaar resultaat is het heel belangrijk dat u deze voorschriften strikt naleeft!

## Voor de dienst Nucleaire Geneeskunde

	<b>STRESS</b> ( . . / . . / 20 . . )	<b>RUST</b> ( . . / . . / 20 . . )
Type:	Cyclo / Rapiscan / Persantine / Dobutamine	nvt
Label Tracer Activiteit		
Injectie:	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...
Tijdstip injectie:	. . . : . . .	. . . : . . .
Acquisitie:	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...
Armen:	Links Up / 2*Up / 2*Down	Links Up / 2*Up / 2*Down
Tijdstip scan:	. . . : . . .	. . . : . . .
Transfer PACS CT:	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...
Verwerking SPECT	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...
Verwerking Ca-score	Lu / WI / Wm / Ka / Chr / Li / Fi / Sk / Ja / ...	nvt