

00538-NL

nl

Neurologische onderzoeken

Beroertezorg

JAN YPERMAN ZIEKENHUIS

Jouw zorg
is onze zorg





GEGEVENS PATIËNT

Patiëntenklever

Inhoud

CT	3
MRI/NMR	4
EEG	5
Echocardiografie = TTE & TEE	6
Telemetrie	7



Heb je nog vragen?

Stel ze aan je behandelend arts of een verpleegkundige.



CT

Een CT-scan is een beeldvormingstechniek die gebruik maakt van röntgenstralen. Het toestel stuurt stralen uit en meet hoeveel het weefsel ervan doorlaat. Zo worden dwarsdoorsneden van (delen van) het lichaam gemaakt.

- Voorbereiding

Verwijder alles van metaal: juwelen, je broeksriem, vals gebit, ... Voor een CT-scan van de hersenen of de (hals)bloedvaten is het niet nodig om nuchter te zijn.

- Onderzoek

Je neemt plaats op de beweegbare tafel die tijdens het onderzoek in het toestel schuift. Contrastvloeistof (indien nodig) wordt nu toegediend via een infuus en kan plasdrang en/of warmtegevoel veroorzaken. Dit is normaal en verdwijnt snel. Het onderzoek zelf duurt enkele minuten. Het is heel belangrijk om tijdens het onderzoek zo stil mogelijk te liggen.

- Resultaten

Een radioloog bekijkt de gemaakte beelden en schrijft er een verslag van. Vervolgens bekijkt en interpreteert de neuroloog dit verslag en de beelden.

MRI/NMR

MRI is een beeldvormingstechniek die gebruik maakt van sterke magneetvelden en radiogolven. Tijdens een MRI-onderzoek worden er meerdere series beelden gemaakt. Het zijn doorsneden van een deel van het lichaam.

- Voorbereiding

Verwijder alles van metaal: juwelen, je broeksriem, vals gebit, ...Voor een CT-scan van de hersenen of de (hals)bloedvaten is het niet nodig om nuchter te zijn.

Het is belangrijk om claustrofobie (angst voor kleine ruimtes) te melden. Indien nodig, dienen we een kalmeermiddel toe.

- Onderzoek

Je neemt plaats op de beweegbare tafel die tijdens het onderzoek in het toestel schuift. Contrastvloeistof (indien nodig) wordt nu toegediend via een infuus. Het onderzoek zelf duurt ongeveer 20 minuten. Je krijgt een koptelefoon omdat de scanner zelf veel lawaai maakt. Je krijgt ook een alarmknop om de verpleegkundige te verwittigen bij moeilijkheden. Het is heel belangrijk om tijdens het onderzoek zo stil mogelijk te liggen.

- Wanneer vindt het onderzoek plaats?

Een exact tijdstip vastleggen, is onmogelijk: de MRI-scanner is bijna constant in gebruik. Je aankomst in het ziekenhuis en hoe dringend je scan is, bepalen de volgorde van oproepen. Dit ook 's avonds of in het weekend zijn. Verlaat je de afdeling tijdens je opname (bijvoorbeeld bezoek aan cafetaria)? Meld dit dan steeds aan een verpleegkundige.

- Resultaten

Een radioloog bekijkt de gemaakte beelden en schrijft er een verslag van. Vervolgens bekijkt en interpreteert de neuroloog dit verslag en de beelden.





EEG

Elektro-encefalografie is een methode om de elektrische activiteit van de hersenen te meten door middel van elektroden die meestal op de hoofdhuid worden aangebracht.

- Voorbereiding

Er is geen voorbereiding nodig.

- Onderzoek

Een muts met elektrodes - verbonden aan een computer - plaatsen we op je hoofd. Deze elektrodes maken connectie met je huid via aangebrachte gel. Een verpleegkundige begeleidt je tijdens het onderzoek en geeft verschillende instructies: bijvoorbeeld het openen en sluiten van de ogen, diep in- en uitademen via de mond. Ook plaatsen we halverwege het onderzoek een flitsend licht voor je. Het onderzoek duurt 10 tot 15 minuten.

- Na het onderzoek

Nadat de muts is afgenomen, blijven er nog resten gel in je haar achter. Die kan je uitwassen op je kamer of vragen aan de verpleging om deze uit te wassen.

- Resultaten

De neuroloog beoordeelt de gemeten elektrische activiteit.

Echocardiografie = TTE & TEE

Echocardiografie is een beeldvormingstechniek die het hart in beeld brengt door gebruik te maken van geluidsgolven.

TTE

Transthoracale echografie = echografie van het hart via de huid van de borstkas.

- Voorbereiding

Er is geen voorbereiding nodig.

- Onderzoek

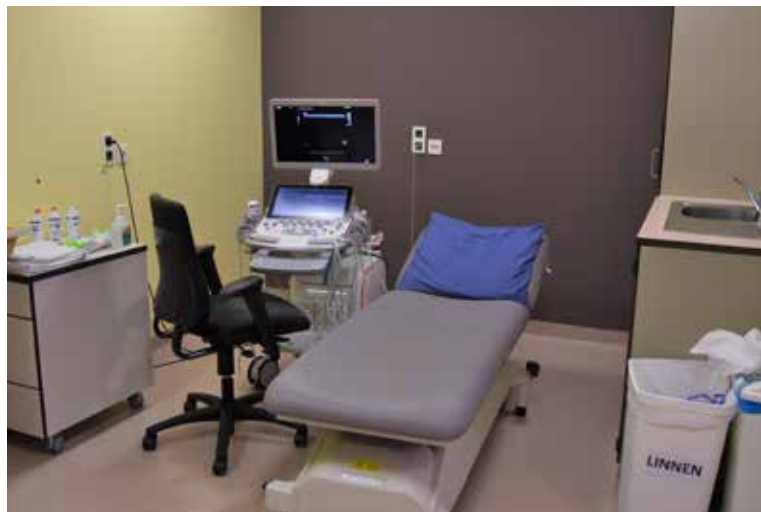
De arts verspreidt gel op je borstwand en gaat er met een echosonde over.

- Na het onderzoek

De gel wordt van je borstkas verwijderd.

- Resultaten

De cardioloog beoordeelt de beelden van het hart om na te kijken of een hartprobleem de beroerte heeft veroorzaakt. Het is mogelijk dat er hierna nog een TEE volgt.



TEE

Transoesofagale echografie = echografie van het hart via de slokdarm. Bepaalde delen van het hart zijn zo beter zichtbaar.

- Voorbereiding

Nuchter zijn voor dit onderzoek is noodzakelijk. Verwijder steeds je kunstgebit.

- Onderzoek

Tijdens het onderzoek wordt je keel plaatselijk verdoofd met een spray. Indien nodig, wordt ook een licht verdovend middel toegediend. Daarna zal de arts een bijtring in je mond plaatsen zodat je mond open blijft. Vervolgens zal de arts de echosonde (die voorzien is van glijmiddel) inbrengen in je mond en je vragen te slikken. Dat kan ongemakkelijk aanvoelen. Eenmaal in de juiste positie kan je blijven ademen via de neus.

- Na het onderzoek

Door je keelverdooving mag je niet onmiddellijk eten of drinken. Na 1 uur mag je rustig wat water drinken.

- Resultaten

De cardioloog beoordeelt de beelden van het hart om na te kijken of een hartprobleem de beroerte heeft veroorzaakt.

Telemetrie

Tijdens je verblijf kan het nodig zijn om het hartritme op te volgen via telemetrie. We maken een klein toestel met kabels vast aan je bovenlichaam via kleefelektroden.

Meld of vraag het volgende aan een verpleegkundige:

- de kleefelektroden komen los
- je wil de afdeling even verlaten
- je wil de telemetrie even afkoppelen om je te kunnen wassen

Contact

Secretariaat Neurologie

Openingsuren:

Maandag - vrijdag: 8 - 17 uur

057 35 74 40

secneuro@yperman.net

Volg route 33

Meer info op: neuro.yperman.net

Liever digitaal?
Scan de QR-code



Deze informatiebrochure is met de grootste zorg opgemaakt. Ze bevat algemene informatie en is bedoeld als aanvulling op het gesprek met jouw zorgverlener. Jan Yperman Ziekenhuis vzw, onze artsen en medewerkers zijn niet aansprakelijk voor vergissingen, tekortkomingen of onvolledigheden in deze brochure.

Opmerkingen en/of suggesties kan je melden via communicatie@yperman.net

Jan Yperman Ziekenhuis vzw
Briekestraat 12, 8900 Ieper
info@yperman.net
057 35 35 35
www.yperman.net

