



INFORMATIE OVER VIDEOCAPSULE-ENDOSCOPIE

Datum:

Er werd voor u een afspraak gepland op om **8u00 nuchter** in het Dagziekenhuis.

Wat is een videocapsule-endoscopie?

Dit is een onderzoek waarbij een capsule wordt ingeslikt die een minuscule kleine camera bevat. De capsule heeft de grootte van een vitaminepil en migreert doorheen het darmstelsel dankzij de darmpéristaltiek terwijl ze opnames van het slijmvlies maakt. Deze opnames worden doorgestuurd naar een datarecorder die de patiënt tijdens het onderzoek in een draagtasje op het lichaam houdt. Na het onderzoek kan de arts de opnames op een monitor nauwkeurig bekijken om eventuele afwijkingen op te sporen. De videocapsule verlaat het lichaam met de ontlasting en mag doorgespoeld worden in het toilet.



Vorbereiding:

De avond vóór het onderzoek

- De avond voor het onderzoek eet u rond 18u00 enkele witte boterhammen of beschuiten.
- Nadien drinkt u anderhalve liter water waaraan twee zakjes Kleanprep worden toegevoegd.
- Vervolgens blijft u nuchter.

De dag van het onderzoek

- U draagt best gemakkelijke, uit twee delen bestaande, kleding gezien er enkele sensoren op de buikwand moeten worden aangebracht.

Wat betreft uw medicatie:

- Ijzerpillen kleuren de darmwand zwart en moeten één week voor het onderzoek worden gestaakt.
- Bloedverdunnende medicaties mogen verder worden ingenomen.
- Geneesmiddelen die de darmwerking beïnvloeden zoals codeïne, Imodium of Buscopan dienen in overleg met de arts enkele dagen voordien te worden gestopt.
- Wanneer u Insuline gebruikt, moet dit aan de arts worden gemeld zodat de dosis hiervan zo nodig kan worden aangepast op de dag van het onderzoek.

Het onderzoek zelf:

Een verpleegster bevestigt een elastische band met elektrodes die met een datarecorder verbonden zijn, thv de buik. Nadien slikt u de videocapsule in met wat water en stapt u een kwartiertje rond zodat de capsule sneller in de dunne darm terechtkomt. Nadien kan u neerzitten in een zetel. Af en toe opstaan en rustig wandelen is toegestaan.

Duur: Het onderzoek duurt 8 uur.

Eten en drinken:

- De eerste twee uren na de inname van de capsule mag u niets eten of drinken.
- Na 2 uur mag u water drinken.
- Na 4 uur mag u een broodmaaltijd nuttigen.

Aandacht:

- Tijdens het onderzoek mag de apparatuur niet losgekoppeld worden. De datarecorder moet met voorzichtigheid worden behandeld: schokken en botsingen moeten vermeden worden.
- Tijdens het onderzoek moet alle contact met draadloze elektronische apparatuur (afstandsbedieningen, draadloos internet, draadloze muizen, videogames, ...) vermeden worden. De GSM moet volledig uitgeschakeld zijn.

Na het onderzoek:

Na het loskoppelen van de datarecorder mag u naar huis. U mag dan weer gewoon eten en drinken. U dient erop te letten of u de videocapsule in het toilet heeft zien verschijnen. Indien dit niet het geval is of in geval van twijfel, zal er op de controleraadpleging een röntgenfoto van de buik worden genomen om te zien waar de capsule zich bevindt. Zou u na het onderzoek pijn, misselijkheid, krampen, braakneigingen of koorts vertonen, moet u de arts contacteren. Deze klachten kunnen erop wijzen dat de videocapsule ergens in het darmkanaal is blijven steken. Het ondergaan van een MRI-onderzoek terwijl de videocapsule zich nog in het lichaam van de patiënt bevindt, kan leiden tot ernstige beschadiging van het darmkanaal. Om deze reden moet er zekerheid bestaan over de uitscheiding van de capsule.

Contra-indicaties:

Patiënten met een pacemaker of een interne defibrillator mogen geen videocapsule- endoscopie ondergaan indien de batterij ervan zich ter hoogte van de buikwand bevindt.

Terugbetaling:

De videocapsule-endoscopie wordt in België door het RIZIV enkel terugbetaald voor patiënten met een bloedarmoede ten gevolge van ijzertekort indien een gastroscopie en een coloscopie hiervoor geen verklaring aantoonen.

Gelezen en goedgekeurd

Handtekening en naam patiënt: