

Digitale Subtractie Myelografie (DSM)

U komt binnenkort naar het Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis (ETZ) locatie ETZ Elisabeth voor een onderzoek van het ruggenmergkanaal.

Wat is een Digitale Subtractie myelografie?

Een digitale subtractie myelografie is een techniek waarbij middels contrastmiddel het ruggenmergkanaal wordt afgebeeld om een eventuele liquor lekkage vast te stellen. Een DSM wordt gedaan onder röntgendoorlichting. U wordt voor dit onderzoek in het ziekenhuis opgenomen en begeleid. In deze folder staat hoe u zich thuis op het onderzoek moet voorbereiden. Tevens vindt u informatie over het verloop van het onderzoek.

Waar vindt de ingreep plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie van het ETZ op locatie ETZ Elisabeth. U wordt opgenomen op een verpleegafdeling en wordt vanaf daar naar de afdeling Radiologie gebracht.

Belangrijk om te weten vóór de ingreep

Voortraject

Een medewerker van de afdeling Anesthesiologie belt u op om de vorm van anesthesie en de verdere voorbereidingen met u te bespreken. Ook worden hier uw medicijnen besproken.

Als u zwanger bent, ook als u het nog niet zeker weet, moet u dit vóór de behandeling aan uw behandelend arts melden. Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn tijdens de eerste weken van de zwangerschap. Ook als u overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen of als u COPD of hooikoorts heeft, moet u dit vóór de behandeling begint melden.

Medicijnen

Als u bloedverdünnende medicijnen gebruikt, heeft uw aanvragend arts aangegeven of en hoe u moet stoppen met de inname van bloedverdünnende medicijnen. is dit voor u niet duidelijk, overleg dan met deze arts.

Als u andere medicijnen gebruikt, wordt dit op de pre-operatieve screening besproken.

Vorbereiding

Deze behandeling wordt onder narcose gedaan, daarom moet u vanaf een bepaalde tijd nuchter zijn. De richtlijnen hiervoor vindt u in de brochure '*Een ingreep onder anesthesie*'. Deze heeft u gekregen bij uw polikliniekbezoek. U dient zich te houden aan deze richtlijnen.

U wordt twee dagen opgenomen op een verpleegafdeling in het ziekenhuis. Korte tijd voordat u naar de afdeling Radiologie gaat, wordt u gevraagd een operatiejasje aan te trekken. Ook zal er een waaknaaldje in de arm ingebracht worden. Daarna wordt u naar de afdeling Radiologie gebracht.

Hoe verloopt het onderzoek?

Op de afdeling Radiologie wordt u opgevangen door o.a de anesthesioloog en de neuroradioloog. In de behandelkamer komt u op de onderzoekstafel te liggen en wordt de narcose toegediend. Wilt u meer informatie over de narcose, lees dan de brochure '*Als u een ingreep onder anesthesie moet ondergaan*'.

De behandeling wordt door de neuroradioloog uitgevoerd. De punctie plaats wordt gedesinfecteerd en steriel afgedekt. De arts prikt het ruggenmergkanaal aan onder röntgendoorlichting. Vervolgens wordt het contrastvloeistof ingespoten en tegelijkertijd worden opnames gemaakt. Wanneer er voldoende opnames zijn gemaakt, wordt de naald verwijderd. Het totale onderzoek duurt ongeveer 1 uur.

Na de behandeling

Na de behandeling wordt u naar de uitslaapkamer gebracht. Als u voldoende wakker bent, wordt u teruggebracht naar de verpleegafdeling. U heeft dan nog 1 uur bedrust in halfzittende houding. De verpleegkundige controleert u regelmatig. U mag, als u zich goed voelt, weer gewoon eten en drinken.

Pijn

Na de behandeling kunt u last van hoofdpijn krijgen. Hiervoor kunt u pijnstillende medicatie toegediend krijgen op de verpleegafdeling.

Risico's, complicaties en bijwerkingen bij deze ingreep

Elke ingreep kent risico's, bijwerkingen en/ of complicaties. Uw behandelend arts heeft de mogelijke complicaties al met u besproken. Heeft u hier nog vragen over, dan kunt u die aan uw arts stellen.

Hoe komt u aan de uitslag?

De neuroradioloog maakt een schriftelijk verslag van de ingreep. Uw behandelend arts bespreekt met u de uitkomst van de behandeling.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo spoedig mogelijk contact op te nemen met uw behandelend arts.

Tot slot

Als u na het lezen van de folder nog vragen heeft, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie of behandelend specialisme.

Aan het begin van de ingreep vertelt de laborant of radioloog u nog een keer wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen heeft, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Wij doen er alles aan om uw bezoek op onze afdeling zo prettig mogelijk te laten verlopen. Het kan echter voorkomen dat u niet geheel tereden bent. U kunt uw opmerkingen of klachten over uw onderzoek of behandeling het beste direct bespreken met de betrokken personen. Komt u er na overleg niet uit, dan kunt u zich wenden tot de klachtenfunctionaris.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth- TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00
Radiologie: (013) 221 03 70

Locatie ETZ Elisabeth
Route 72