

Punctie / Drainage onder CT - geleide

U heeft met uw medisch specialist afgesproken dat u een punctie of drainage CT geleide krijgt. In deze folder informeren wij u over deze behandeling. Het kan zijn dat het in uw situatie anders is.

Uw afspraak vindt plaats op locatie Veldhoven.

U meldt zich voor een dag opname op de afdeling dagbehandeling.

Wat is een punctie of drainage

- Bij een punctie of biopsie wordt onder plaatselijke verdoving een klein stukje weefsel weggehaald voor onderzoek in het laboratorium.
- Bij een drainage wordt onder plaatselijke verdoving een slangetje ingebracht in de ruimte waar het te draineren vocht zich bevindt.

De radioloog voert de behandeling uit.

Belangrijke informatie vóór het onderzoek

- Bent u bekend met een overgevoeligheidsreactie op contrastvloeistof? Bespreek dit dan met uw medisch specialist om voorzorgsmaatregelen te nemen.
- Meestal wordt er geen contrastvloeistof gebruikt tijdens dit onderzoek, maar soms wel. Voor een toediening van een jodiumhoudend contrastvloeistof via een infuus moet uw nierfunctie bekend zijn. Echter een kleine groep patiënten met een verminderde nierfunctie heeft een minimale kans op nierbeschadigingen. Uw medisch specialist vertelt u of u tot deze groep behoort. Als dit het geval is, worden er extra maatregelen genomen.
- Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, bespreek dit vooraf met uw medisch specialist. In overleg stopt u (tijdelijk) met het gebruik hiervan.
- Wanneer u zwanger bent of denkt te zijn, moet u dit direct melden aan uw arts. In overleg met u wordt overwogen of dit onderzoek kan doorgaan en zo ja, wanneer het onderzoek kan plaatsvinden.

Voor het onderzoek

Op de dag van het onderzoek mag u gewoon eten en drinken. U meldt zich bij de afdeling dagbehandeling. Zo nodig wordt er bloed geprikt om de stollingsfactor te bepalen.

Gaat u op de dagbehandeling nog naar het toilet. Tijdens het onderzoek is dit namelijk niet mogelijk. U gaat met bed naar de afdeling radiologie.

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

De behandeling

U komt op de CT tafel te liggen. Afhankelijk van waar het weefsel of vocht zich bevindt ligt u op uw rug, buik of zij. Met de CT scan worden afbeeldingen gemaakt om de aanprikplaats te bepalen. Soms is het nodig om contrastvloeistof toe te dienen.

De huid wordt plaatselijk schoongemaakt, steriel afgedekt en de aanprikplaats verdoofd. Is het te pijnlijk, dan kunt u dit aangeven. Er wordt dan meer verdoving toegediend.

Punctie

Met de CT scan brengt de radioloog de punctienaald op de juiste plaats in. Een klein stukje weefsel wordt door de naald weggehaald, meestal twee keer.

Drainage

Met de CT scan brengt de radioloog de punctienaald voorzien van een slangetje in de met vocht of pus gevulde ruimte. Als de naald op de goede plaats zit, wordt deze eruit gehaald en blijft het slangetje in de buik. Het slangetje wordt met een pleister op de huid geplakt. Aan het slangetje komt een opvangzakje.



CT scan

Duur van de punctie/drainage

De totale behandeling duurt ongeveer 45 minuten.

Na de punctie/drainage

- Heeft u een contrastvloeistofinjectie gehad, dan verdwijnt deze uit het lichaam via de nieren en de blaas.
- Geeft u borstvoeding dan kunt u ondanks de contrastvloeistof doorgaan met de borstvoeding.
- Na de behandeling blijft u een aantal uren in bed liggen. De tijdsduur is afhankelijk van de plek van de punctie, maar meestal 1 of 2 uur. De verpleegkundige op de afdeling kan u hierover meer vertellen.
- Uw bloeddruk, hartslag en punctieplaats worden gecontroleerd.
- Na een punctie in uw long maken we mogelijk nog een longfoto ter controle.
- U mag eten en drinken.
- Als u pijn heeft, vraag dan om een pijnstiller (paracetamol).
- Bent u gestopt met bloedverdünnende medicijnen speciaal voor deze ingreep, dan kunt u die meestal de volgende dag weer starten.
- Na 3 uur mag u normaal gesproken weer naar huis.
- Thuis doet u twee dagen rustig aan (bedrust is niet nodig).

Lichamelijke klachten na de behandeling

- U kunt pijn hebben tijdens en na de behandeling.
- U kunt een bloeditstorting op de punctieplaats hebben.
- Na een longpunctie kunt u in de loop van de dag wat bloed ophoesten. Een klein beetje bloed is normaal.
- Na een leverpunctie kunt u lichte pijn trekkend naar rechter schouder hebben.

Risico's

Bij een longpunctie is er een kans van 25% dat er een klaplong ontstaat. De meeste patiënten hebben hier geen last van, maar het kan zich uiten als benauwdheid, pijn of ademhalingsmoeilijkheden. Zelden is er een aanvullende drainage nodig om de lucht rond de long te laten ontsnappen. Dit betekent dat we u hiervoor langer moeten opnemen.

Contrastvloeistof

Net als bij vele geneesmiddelen is er een kleine kans op een overgevoeligheidsreactie op de contrastvloeistof. Het is vooraf niet te bepalen hoe u zult reageren op de ingespoten contrastvloeistof.

Het contrastvloeistof geeft kortdurend lichte bijwerkingen, zoals:

- een warm gevoel in uw lichaam;
- een vreemde smaak in de mond;
- gevoel te moeten plassen.

Deze klachten ontstaan direct na inspuiting van het contrastvloeistof en zijn binnen enkele minuten verdwenen.

Complicaties thuis

Neem contact op met de polikliniek van uw medisch specialist of de afdeling radiologie als u klachten krijgt die met de punctie/drainage te maken kunnen hebben.

Klachten kunnen zijn:

- Ernstige pijn, met name bij het ademen;
- Het benauwd krijgen;
- Duizelig worden;
- Het ontstaan van een grote bloeding bij de punctieplaats;
- Zich helemaal niet goed voelen;
- Ernstige ongerustheid.

Uitslag van de behandeling

Uw medisch specialist informeert u over de uitslag van het laboratoriumonderzoek tijdens een vervolgspraak.

Aandachtspunt

Jodiumhoudende stoffen in de contrastvloeistof kunnen een allergie veroorzaken bij mensen, die hier overgevoelig (allergisch) voor zijn. Bij een klein aantal patiënten (minder dan 1 %) treedt een allergische reactie op het contrastmiddel op, die meestal bestaat uit niezen of ontstaan van galbulten. In de meeste gevallen hoeft dit geen verdere behandeling. Een ernstige allergische reactie is uitermate zeldzaam.

Weet u dat u overgevoelig bent, bespreek dit met uw medisch specialist. In de meeste gevallen wordt u dan voorbereid met medicatie tegen een allergische reactie. Meld overgevoeligheid vóór het onderzoek ook aan de laborant(e).

Straling

Om organen en bloedvaten zichtbaar te maken gebruiken we röntgenstraling. Straling kan schadelijk zijn voor uw gezondheid. De hoeveelheid röntgenstraling die wij gebruiken is echter zo gering, dat daar geen schadelijk effect van is te verwachten. Ook niet als u meerdere onderzoeken krijgt.

Waardevolle bezittingen

Het ziekenhuis is een openbaar gebouw waar veel mensen in en uitlopen. Grote geldbedragen, pasjes, kostbare sieraden en andere waardevolle bezittingen kunt u beter thuislaten. Het ziekenhuis is niet aansprakelijk bij verlies of diefstal.

Belangrijk

- Heeft u vragen over het onderzoek, bel dan met de afdeling radiologie, telefoonnummer (040) 888 90 00.
- Heeft u andere vragen neem dan contact op met uw arts, die het onderzoek heeft aangevraagd.
- Bent u te laat op de afspraak, dan bestaat de mogelijkheid dat u een nieuwe afspraak moet maken.
- Bent u verhinderd bel dan zo snel mogelijk met de afdeling radiologie om een nieuwe afspraak te maken. Dit kan van maandag tot en met vrijdag van 8.30 tot 16.30 uur, (040) 888 90 00.