

Radiologie

Punctie/biopsie met behulp van CT-scan,
botweefsel

Contactgegevens Alrijne Ziekenhuis

Alrijne Ziekenhuis Leiden
Houtlaan 55
2334 CK Leiden
071 517 8178

Alrijne Ziekenhuis Leiderdorp
Simon Smitweg 1
2353 GA Leiderdorp
071 582 8282

Alrijne Ziekenhuis Alphen aan den Rijn
Meteoorlaan 4
2401 WC Alphen aan den Rijn
0172 467 467

Afspraak

Wij verwachten u opdag-- 20.....omuur

op afdeling

van Alrijne Ziekenhuis **Leiderdorp**.

Let op: voor dit onderzoek moet u nuchter zijn! Zie pagina 3 en 4.

We stellen het op prijs als u zich tijdig meldt voor de afspraak.

Uw behandelend arts heeft voor u een punctie/biopsie van botweefsel met behulp van CT-scan aangevraagd. Uw arts heeft met u gesproken over het doel, de eventuele andere onderzoeksmogelijkheden, risico's en gevolgen van dit onderzoek. Naar aanleiding van deze informatie heeft u besloten om dit onderzoek te laten doen.

In deze folder staat hoe dit onderzoek precies gaat. Ook leest u hoe u zich op het onderzoek moet voorbereiden.

Wat is een CT?

CT betekent computer tomograaf. De CT is een röntgentoestel waarmee we doorsnedefoto's van het lichaam maken.

Een CT-onderzoek is een röntgenonderzoek: een CT gebruikt röntgenstralen. Van deze stralen merkt u tijdens het onderzoek niets.

Met behulp van de röntgenstralen kan een afwijking in het lichaam nauwkeurig worden afgebeeld. Bij dit onderzoek kan de radioloog zo precies zien waar hij/zij moet prikken.



Computer tomograaf (CT)

CT en zwangerschap

Röntgenstraling kan vooral tijdens de eerste maanden van de zwangerschap schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Bent u zwanger of denkt u dat u zwanger bent? Meld dit dan voor het onderzoek aan de radioloog of medisch beeldvormings- en bestralingsdeskundige (MBB'er).

Wat is een punctie/biopsie?

Via de huid wordt er met een naald in het weefsel geprikt dat onderzocht moet worden. Zo kunnen stukjes weefsel worden weggenomen. Dit weefsel wordt daarna onderzocht in het Pathologisch Laboratorium.

Doel van het onderzoek

Bij u moet botweefsel worden onderzocht. Er worden een paar stukjes botweefsel weggenomen.

Vorbereiding

Opname

Voor dit onderzoek wordt u een dag(deel) opgenomen in het ziekenhuis.

Vervoer naar huis

U mag na het onderzoek niet zelf deelnemen aan het verkeer. Regel van tevoren dat u iemand u na het onderzoek ophaalt.

Medicatie

Bloedverdunnende medicijnen

Gebruikt u bloedverdunnende medicijnen (zoals Marcoumar, Sintrom, Ascal, Plavix enz.) dan moet u dit melden aan uw behandelend arts. Uw behandelend arts vertelt u of u met deze medicijnen moet stoppen en wanneer.

Ook vertelt uw behandelend arts u wanneer u uw bloedverdunnende medicatie weer kunt innemen.

Andere medicijnen

Gebruikt u andere medicijnen? Dan mag u deze met een klein slokje water innemen tot uiterlijk 1 uur vóór de behandeling.

Bloedprikken

Een aantal dagen voor het onderzoek moet u bloed laten prikken. Dit is om te kijken hoe snel uw bloed stolt.

Nuchter zijn (niet eten en drinken)

U moet voor de behandeling nuchter zijn. Dat betekent dat u voor het onderzoek niet gegeten en gedronken mag hebben: uw maag moet dus leeg zijn.

Houdt u zich aan de volgende afspraak:

Vanaf middernacht (00.00 uur) voor het onderzoek mag u niet eten. U mag dus ook niet ontbijten. U

mag wel blijven drinken tot 2 uur vóórdát u naar het ziekenhuis komt. Wat u mag drinken:

- water,
- limonade van heldere limonadesiroop,
- thee en koffie zonder melk.

Let op: U mag géén melkproducten, fruitsappen of koolzuurhoudende dranken en ook géén snoepgoed.

Suikerziekte

Ook als u suikerziekte heeft, moet u deze regels volgen.

Het onderzoek

- U meldt zich op de afgesproken tijd op de verpleegafdeling. Een verpleegkundige vertelt u wat er precies gaat gebeuren.
- U krijgt een infuus in uw arm. Hieraan wordt een zak met vocht gehangen.
- U krijgt een operatiejasje aan.
- Vervolgens wordt u in een bed naar de afdeling Radiologie gebracht.
- De radioloog vertelt u wat hij/zij gaat doen. Als u nog vragen heeft, kunt u die stellen. De MBB'er begeleidt u tijdens het hele onderzoek. De radioloog doet de punctie, de MBB'er assisteert hierbij.
- U gaat op de onderzoekstafel liggen. Dit kan op de buik, rug of op de zij zijn. Dit hangt af van de plek die wordt geprikt.
- Er wordt een CT-scan gemaakt. Hierop bepaalt de radioloog de precieze prikplaats. Die plaats wordt ontsmet en plaatselijk verdoofd. Als de verdoving is ingewerkt, prikt de radioloog met een naald in het bot. Met deze naald kunnen kleine stukjes bot worden weggehaald. Het is heel belangrijk dat u goed stil ligt. Met behulp van de CT-scan wordt steeds gecontroleerd of de naald op de goede plaats zit.
- Als het onderzoek klaar is, krijgt u een pleister op de plaats waar is geprikt.

Hoe lang duurt dit onderzoek?

Het onderzoek duurt 30 tot 60 minuten.

Na het onderzoek

- Na het onderzoek gaat u terug naar de verpleegafdeling.
- De verpleegkundigen controleren of het goed met u gaat. Zij meten uw bloeddruk en de zuurstofwaarde in het bloed.
- Het eerste uur na het onderzoek moet u plat in bed blijven liggen. Daarna mag u weer voorzichtig gaan bewegen.
- Na 4 uur mag u naar huis.

De uitslag van het onderzoek

Het weefsel dat bij de punctie is weggehaald gaat naar het Pathologisch laboratorium. De patholoog-anatoom zal het weefsel onderzoeken.

U krijgt de uitslag van uw behandelend arts.

Tot slot

Wat neemt u mee?

- uw (geldige) identiteitsbewijs (paspoort, ID-kaart, rijbewijs);
- uw medicatie-overzicht. Dat is een lijst met de medicijnen die u nu gebruikt. U haalt deze lijst bij uw apotheek.

Heeft u een andere zorgverzekering of een andere huisarts? Of bent u verhuisd? Geef dit dan door. Dat kan bij de registratiebalie in de hal van het ziekenhuis.

Zorgt u ervoor dat u op tijd bent voor uw afspraak? Kunt u onverwacht niet komen? Geeft u dit dan zo snel mogelijk aan ons door. Dan maken we een nieuwe afspraak met u.

Vragen

Heeft uw vragen over uw aandoening? Dan kunt u het beste contact opnemen met de polikliniek van uw behandelend arts.

Heeft u nog vragen en/of opmerkingen naar aanleiding van deze folder, stelt u deze dan aan de baliemedewerker van de afdeling Radiologie.

Bereikbaarheid

Telefoonnummer afdeling Radiologie (alle locaties): 071 582 8071.

De afdeling Radiologie is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 8.30 tot 12.30 uur en van 13.30 tot 16.30 uur.