

**de patiënt prominent**

U heeft zojuist gehoord dat bij u een retrograad urethrogram gaat plaatsvinden.

Waarschijnlijk is u al het één en ander verteld over hoe dat in z'n werk gaat. In deze folder staat alle informatie nog een keer op een rij. Heeft u na het lezen nog vragen, belt u dan gerust naar de afdeling Radiologie.

Waarom een retrograad urethrogram (RUG)

Een RUG is een onderzoek van de plasbuis. Er wordt bij dit onderzoek contrastvloeistof in uw plasbuis gespoten en vervolgens worden er röntgenfoto's gemaakt. Op de foto's is te zien of er een vernauwing in de plasbuis zit, hoe groot deze vernauwing is en waar deze precies zit. Het inspuiten van het contrastmiddel in de plasbuis gebeurt via een smal plastic buisje met aan het uiteinde een soort trechtertje. Dit trechtertje wordt op het uiteinde van de plasbuis gezet en er wordt contrastmiddel gespoten.

Contrastvloeistof

In de contrast vloeistof zit een jodiumverbinding. Jodiumhoudende stoffen kunnen een allergische reactie veroorzaken bij mensen die overgevoelig zijn voor deze stoffen. Daarom is het belangrijk te weten of u hier overgevoelig voor bent. Als dat zo is, moet u dit bespreken met uw behandelend specialist. Wilt u het voor het onderzoek ook melden aan de laborant of radioloog?

Waar vindt het onderzoek plaats

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie. De afdeling Radiologie bevindt zich in gebouw Ca, tweede verdieping. U kunt zich melden bij de balie van de afdeling Radiologie. Om er voor te zorgen dat de contrastvloeistof niet verdund wordt door urine vragen wij u vlak voor het onderzoek naar het toilet gaan.

Retrograad urethrogram

Het onderzoek

U moet zich voor het onderzoek uitkleden en krijgt een jasje van het ziekenhuis aan. U ligt tijdens het onderzoek op uw rug of op uw rechterzijde op de onderzoektafel. Boven deze tafel hangt de röntgenbuis. Dit is het apparaat waarmee de foto's gemaakt worden.

Het röntgenapparaat kan alle kanten op bewegen, zodat u zelf stil op de tafel kunt blijven liggen. De radioloog strekt de penis op met een speciale tang. Vervolgens desinfecteert de arts het uiteinde van de penis en zet hij het trechtertje erop. De laborant stelt de röntgenbuis goed in en maakt foto's zodra de radioloog het contrastmiddel inspuit.

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek mag u weer alles eten en drinken.

Het is belangrijk dat u tot 2 dagen na de contrasttoediening veel drinkt om zo snel mogelijk de contrastvloeistof uit te plassen. Als u in de dagen na het onderzoek koorts krijgt, niet meer kunt plassen of als u ernstige pijn krijgt bij het plassen, neemt u dan contact op met de polikliniek Urologie.

De uitslag

De radioloog kan u de uitslag meestal niet gelijk vertellen. De foto's worden later op de dag bestudeerd en met eventuele vorige onderzoeken vergeleken. Hierna maakt de radioloog een verslag voor uw behandelend arts. Deze zal met u de uitslag bespreken.

Bij verhindering of als u verlaat bent

Als u verhinderd bent en de afspraak wilt verzetten, belt u dan ruim van te voren op (tenminste 2 dagen voor het onderzoek). Bent u verlaat op de dag van het onderzoek, meld dit dan ook. De medewerkers van de afdeling Radiologie zijn op werkdagen bereikbaar van 08.00 tot 16.30 uur op telefoonnummer 010 704 56 39.

Tot slot

Deze folder geeft géén volledige informatie, maar dient ter ondersteuning van de informatie die door de arts is gegeven. Heeft u nog vragen, stelt u deze dan gerust aan de laborant of radioloog.

Erasmus MC

's Gravendijkwal 230
3015 CE Rotterdam
Tel (010) 704 0 704
www.erasmusmc.nl