

NIERBIOPSIE INTERNE GENEESKUNDE

FRANCISCUS VLIETLAND

Duur van het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling radiologie en duurt ongeveer 30 minuten.

Doel van het onderzoek

Bij een nierbiopsie wordt door middel van een speciale dunne naald wat weefsel uit de nier weggenomen. Het weefsel wordt onderzocht om een juiste diagnose te stellen.

Vorbereiding

U moet nuchter zijn. Dit betekent dat u twee uur voor het onderzoek niets meer mag eten of drinken.

Medicijnen

Als u bloedverdünnende medicijnen gebruikt (bijvoorbeeld: Acenocoumarol of Sintrom) moet u dit melden aan de arts. Andere medicijnen kunt u met weinig water innemen.

Echografie

Om de juiste plaats te bepalen wordt er gebruik gemaakt van een echografie (afbeelding van inwendige organen door middel van geluidsgolven). Op de huid wordt een geleidende gel aangebracht, dit kan koud aanvoelen. Het onderzoek vindt plaats op de afdeling radiologie en wordt uitgevoerd door de radioloog.

Biopsie

U wordt bij dit onderzoek verzocht op uw buik of op de zijde op de onderzoekstafel te gaan liggen. Op deze manier is de nier het best te bereiken. De radioloog zal met behulp van de echo de punctieplaats bepalen en met een stift de plaats markeren. Hierna wordt de huid ontsmet en plaatselijk verdoofd. De verdoving kan wat vervelend aanvoelen (koud/branderig), de radioloog maakt zodra de verdoving is ingewerkt een klein sneetje in de huid waardoor de holle biopsie naald gemakkelijk ingebracht kan worden. Er wordt vervolgens gevraagd of u in of uit kan ademen, volgt u rustig de instructies. Daarna wordt er beetje weefsel weggenomen. De nier kan niet verdoofd worden, u kunt hierdoor iets van pijn ervaren. Deze handeling wordt 2 maal uitgevoerd om voldoende materiaal (weefsel) te

verkrijgen. Na de punctie wordt de huid schoongemaakt en voorzien van een pleister.

Na het onderzoek

U wordt voor dit onderzoek gedurende een etmaal opgenomen op een verpleegafdeling. Om nabloedingen te voorkomen moet u bedrust houden tot de volgende ochtend. De kans op een nabloeding wordt hierdoor vrijwel nihil. Na de punctie kunt u wat bloed in de urine aantreffen, dit is normaal. U kunt als de verdoving is uitgewerkt wat pijn krijgen op de biopsieplaats. Indien nodig kunt u iets voor de pijnklachten krijgen van de verpleegkundige. Als de pijnklachten toenemen of niet verminderen dan moet u dit melden bij de verpleegkundige of arts. De verpleegkundige zal regelmatig uw bloeddruk komen controleren. De pleister mag u na een paar dagen verwijderen. In de week na het onderzoek wordt geadviseerd geen zware lichamelijke inspanning te verrichten. Krijgt u thuis toenemende (pijn)klachten die niet verminderen neem dan contact op met de huisarts. Het wordt afgeraden zelf naar huis te rijden als u met ontslag mag.

De uitslag

Indien u nog in het ziekenhuis opgenomen bent ontvangt u na 3-5 werkdagen de uitslag van uw behandeld arts. Als u niet opgenomen bent ontvangt u de uitslag op een poliklinische afspraak.