

24 uurs urine verzamelen

ALGEMEEN

Uw behandelend kinderarts heeft voor uw kind een 24-uurs onderzoek van de urine aangevraagd. Dat betekent dat u alle urine moet opvangen en verzamelen die uw kind in precies 24 uur produceert. In deze folder wordt u uitgelegd hoe dit in zijn werk gaat en wat daarvoor nodig is.

DOEL VAN HET ONDERZOEK

Met dit onderzoek kan de functie van bepaalde organen worden gemeten. Het is van belang dat alle urine opgevangen wordt en er niets verloren gaat, anders is het onderzoek niet betrouwbaar. Indien er wel urine verloren gaat zal het verzamelen opnieuw moeten gebeuren.

WIJZE VAN VERZAMELEN

De wijze van verzamelen is verschillend voor de diverse leeftijden. Een zuigeling, peuter en kleuter zijn nog niet zindelijk en kunnen niet aangeven wanneer ze moeten plassen. Een schoolkind en een tiener daarentegen wel. Er is daarom dan ook een verschillende manier van het opvangen van de urine voor deze groepen. De kinderarts zal met u bespreken welke wijze van opvangen van urine geschikt is voor uw kind.

Het opvangen van urine voor een zuigeling, peuter en kleuter

Zoals reeds verteld kunnen deze kinderen nog niet of onvoldoende aangeven dat ze moeten plassen. Het is dan ook niet mogelijk om de urine op te vangen in een po doordat je nooit alle urine hebt en het onderzoek dan onbetrouwbaar is. Daarom wordt deze groep kinderen opgenomen op de kinderafdeling, waar een katheter wordt ingebracht. Een katheter is een dun siliconen slangetje dat met een verdovende gel ingebracht wordt in de plasbuis. In de blaas wordt een ballonnetje gevuld met vloeistof zodat de katheter goed blijft zitten. De katheter en het opvangzakje worden aan een been vastgemaakt.

De opvangzak kan onder de kleding gedragen worden of aan het bed worden vastgemaakt. Op deze manier kan alle urine gedurende 24 uur gemeten en verzameld worden. Na het verzamelen van de 24-uurs urine wordt het ballonnetje leeggehaald en de katheter verwijderd.

Het opvangen van urine voor een schoolkind en tiener

Voor het thuis opvangen van de urine heeft u een verzamelfles (bokaal) nodig en een po of een bakje waar uw kind in kan plassen zonder dat het in het toilet terecht komt. De bokaal zal u worden meegegeven door de verpleegkundige of de medewerkster van het laboratorium. De werkwijze is als volgt:

- ❖ Laat uw kind na het opstaan de blaas volledig uitplassen in het toilet en noteer het tijdstip.
- ❖ Vanaf dat tijdstip verzamelt u alle urine gedurende 24 uur, in de daarvoor bestemde fles.
- ❖ Vraag uw kind bij iedere toiletgang goed uit te plassen en voorkom dat er tijdens het produceren van ontlasting urine verloren gaat. Probeer dit goed gescheiden te houden.
- ❖ De volgende morgen laat u uw kind volledig uitplassen op de tijd die u de vorige dag genoteerd hebt. Deze urine moet ook in de fles gedeponereerd worden.
- ❖ U brengt de 24-uurs verzameling naar het priklaboratorium van de polikliniek.

NB. Begin niet met verzamelen van de urine op vrijdag- of zaterdagmorgen.

DE UITSLAG

Zodra de uitslag bekend nemen wij contact met u op.

VRAGEN?

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, aarzelt u niet deze te stellen, wij zullen uw vragen graag beantwoorden.