



Ureum ademtest

onderzoek naar bacterie 'helicobacter pylori'



Met een Ureum ademtest onderzoeken we de mogelijke aanwezigheid van de bacterie 'helicobacter pylori' in de maag.

Vorbereiding

Wat vertelt u uw kind?

Het is belangrijk dat u uw kind zo goed mogelijk vertelt wat er gaat gebeuren. Hiermee zorgt u ervoor dat eventuele angst voor het onbekende geen kans krijgt of in elk geval vermindert. Uw kind kan zich zo voorbereiden op wat hem te wachten staat. U kunt uw kind vertellen dat hij:

- ongeveer 1 uur in het ziekenhuis moet blijven voor een test
- een aantal keer met een rietje in een buisje moet blazen
- tijdens het onderzoek 1 keer een drankje moet drinken, maar verder tijdens het onderzoek niets mag eten en drinken
- niet slaperig wordt van het onderzoek en dat het ook geen pijn doet
- na het onderzoek weer mag eten en drinken en mee naar huis mag

Nuchter

Tijdens het onderzoek meten wij uitgeademde lucht. De meting is alleen betrouwbaar als uw kind voor de test nuchter is. Uw kind mag daarom vanaf 24.00 uur niets meer eten en drinken. Kinderen tot een jaar, mogen tot 02.00 uur nog flesvoeding. Borstvoeding mag tot 04.00 uur.

Wat neemt u mee?

Uw kind mag tijdens het onderzoek gewoon rondlopen, neemt u daarom een knuffel of een boekje mee zodat uw kind zich niet hoeft te vervelen.

Over het onderzoek

Verloop van het onderzoek

De verpleegkundige voert het onderzoek uit. Uw kind blaast eerst via een rietje 4 buisjes vol met normale uitademingslucht. Daarna drinkt uw kind Nutridrink en een testdrankje. Hierin zit ureum met een speciale merkstof waaruit de bacterie koolzuur kan maken. Dit ademt uw kind weer uit. Wanneer uw kind op een speciaal dieet is, vervangen we de Nutridrink door iets dat uw kind wel mag drinken. Na het innemen van het testdrankje blaast uw kind na 30 en 40 minuten weer met een rietje 2 buisjes vol.

Wilt u er tijdens het onderzoek voor zorgen dat uw kind, naast het testdrankje, niets eet of drinkt.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 1 uur.

Na het onderzoek

Uw kind heeft na het onderzoek geen speciale nazorg nodig en mag direct weer eten en drinken.

Laboratorium



De laborant onderzoekt de buisjes na afloop van het onderzoek in het laboratorium. Hij meet voor en na toediening van het testdrankje het koolzuurgehalte in de uitademingslucht. Wanneer de bacterie in de maag aanwezig is, ziet de laborant dat een deel van de koolzuur afkomstig is van de ureum uit de testdrank.

De uitslag

De behandelend kinderarts bespreekt later de uitslagen van het onderzoek met u tijdens het spreekuur. U maakt hiervoor een aparte afspraak.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, neemt u dan gerust contact met ons op.

Contact

Dagbehandeling (010) 703 67 95 (bereikbaar van 8.00 uur tot 17.00 uur).



