

Uw inbreng is belangrijk

De resultaten van de meting moeten in verband gebracht kunnen worden met wat uw kind eet, doet, of welke ziektesymptomen het vertoont. Voor deze informatie rekenen we op uw inbreng.

De verpleegkundige zal u uitleggen hoe u het meettoestel kan bedienen. **Enkel de blauwe toetsen mogen door u gebruikt worden!**

- toets 1 indrukken bij het toedienen van medicatie
- toets 2 bij rechtop zitten of staan
- toets 3 bij neerliggen of slapen
- toets 4 bij tekenen van pijn of ongemak
- toets 5 bij het eten van vaste voeding
- toets 6 bij het drinken/eten van vloeibare voeding

Indien er u nog andere zaken opvallen tijdens het onderzoek, aarzel dan niet om dit te melden aan de verpleegkundige wanneer u de volgende dag terugkomt voor het verwijderen van de sonde .

Wanneer kent u het resultaat?

Na het verwijderen van de sonde wordt het meettoestel door de verpleegkundige in de computer ingebracht.

Uw kinderarts leest gegevens uit en zal de resultaten met u bespreken (telefonisch of tijdens een consultatie).

Voor meer informatie of vragen kan u terecht op de kinderafdeling of op **052 25 22 83**.

Kinderartsen:

Dr. B. Van Bosstraeten

Dr. I. Corthouts

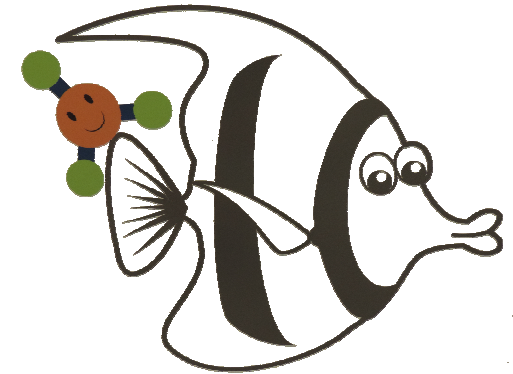
Dr. P. Verlinde

Dr. S. Lampmann

Dr. E. Devleeschouwer

Hoofdverpleegkundige:

Mevr. Nancy Heynderickx



PH-metrie ***zuurtegraadmeting***

informatie voor ouders

Baby's en kinderen lijden gemakkelijk aan terugvloeien van maaginhoud naar de slokdarm. Dit noemt men reflux. De oorzaak ervan is een onvoldoende werking van de sluitspier aan de ingang van de maag.

Indien er meer dan gemiddeld zure maaginhoud naar de slokdarm terugvloeit, dan kan de slokdarm ontsteken.

Reflux kan zichtbaar zijn:

- er wordt voedsel teruggegeven
- uw kind braakt regelmatig.

Wanneer deze symptomen zich niet voordoen, maar uw kind ongewoon veel huilt of vaak last heeft van luchtwegenproblemen (hoesten), bestaat het vermoeden van 'verborgen reflux'.

Wat is PH-metrie?

PH= zuurtegraad
wordt uitgedrukt in cijfers (van 0 tot 10)
metrie= meting

PH-metrie meet gedurende 24 uur

- hoe vaak
- hoe lang
- wanneer

er zure maaginhoud terugvloeit naar de slokdarm. Dit gebeurt d.m.v. een sonde die via de neus tot in de slokdarm gebracht wordt. De sonde is verbonden met een meettoestel. Zo weet uw kinderarts hoe ernstig de terugvloeien is.

Een zuurtegraad kleiner dan 4 betekent dat:
-er maagzuur terugvloeit van de maag naar de slokdarm
-of dat er iets zuurs gegeten wordt

Wanneer deze PH-waarde <4 langer aanhoudt dan gemiddeld, dan heeft uw kind een abnormale reflux. Naargelang de ernst ervan, zal de arts een behandeling starten.

Hoe verloopt PH-metrie?

De plaatsing gebeurt op de kinderafdeling of in het kinderdagziekenhuis.

De sonde (= een soepel buisje) wordt langs de neus voorbij de keel in de slokdarm geschoven en op de neus en de wang met kleefpleister vastgemaakt. Daarna wordt ze aangesloten op de uitwendige meetapparatuur (het meettoestel wordt in een draagtasje gestopt).

Daarna gaat uw kind naar de afdeling radiologie, waar gecontroleerd wordt of de sonde op de juiste plaats zit.

Is het een pijnlijk onderzoek?

Het plaatsen van de sonde doet geen pijn, maar is wel onaangenaam. Aan oudere kinderen kan men uitleggen wat er gaat gebeuren en waarom, maar kleine kinderen zullen wellicht huilen omdat

- ze angstig zijn
- niet begrijpen wat er gebeurt
- ze tijdens het plaatsen van de sonde vastgehouden worden.

Eens de sonde ter plaatse zit, heeft het kind er nog weinig last van. Het verwijderen van de sonde -de dag erna- doet geen pijn.

Waarop moet u letten?

- Uw kind moet nuchter zijn voor het onderzoek omdat het plaatsen van de sonde soms braakneigingen opwekt. Dit betekent
-voor zuigelingen:
4 uur voor het onderzoek niets meer eten of drinken
-oudere kinderen:
8 uur voor het onderzoek niets meer eten of drinken.
- Het is heel belangrijk dat de sonde gedurende het onderzoek goed ter plaatse blijft zitten.
-Let op de handen van uw kind, om te voorkomen dat het de sonde uittrekt.
-Controleer regelmatig of de kleefpleisters op het gezicht niet loskomen.
- Het apparaat dat de gegevens opslaat is delicaat en duur. Let er op, dat er niet wild mee omgesprongen wordt. Als het toestel valt, kunnen de opgeslagen gegevens verloren gaan.
- Als uw kind al zuurremmende medicatie inneemt (Losec, Zantac, Maalox, Gaviscon) bespreek dan met de arts of u deze vooraf al dan niet dient stop te zetten.