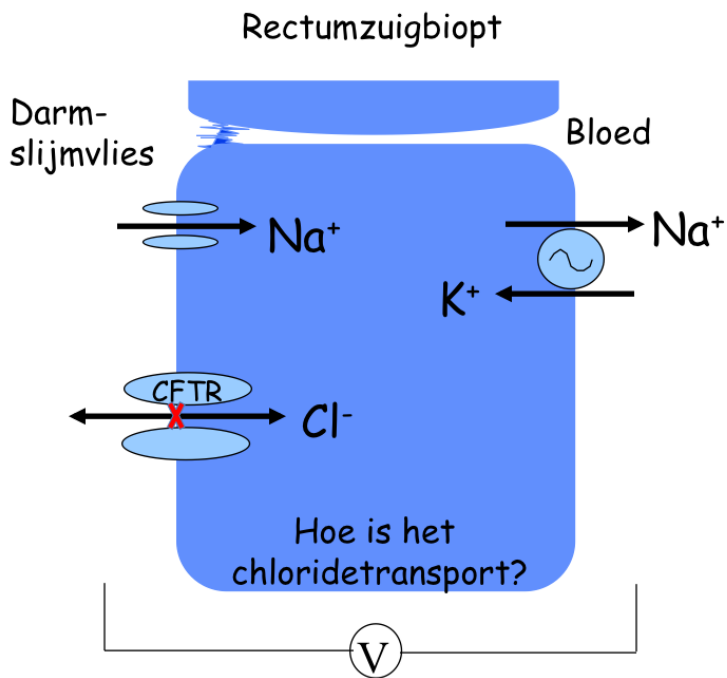


Rectale zuigbiopsie

(Intestinal Current Measurement, ICM)



Waarom dit onderzoek?

In het afgenomen stukje darmweefsel kunnen wij het chloridetransport meten in het darmslijmvlies. Chloride wordt in het lichaam getransporteerd door een chloridekanaal. Dit chloridekanaal werkt bij mensen met taaislijmziekte (cystic fibrosis) niet goed of helemaal niet. Eventuele afwijkingen die wij tijdens de test ontdekken kunnen passen bij taaislijmziekte.

Vorbereiding op het onderzoek

Thuis hoeft u voor het onderzoek geen specifieke voorbereidingen te treffen. In sommige gevallen (bijvoorbeeld bij verstopping) spoelen wij vóór het onderzoek het laatste stukje darm schoon met behulp van een micro-klysm.

Het onderzoek

U neemt plaats op de behandeltafel. De beste houding voor het onderzoek is liggend op uw zij met opgetrokken knieën. De arts brengt een klein rond kokertje ter grootte van een thermometer (de biopteur) in de anus. In de biopteur zit een mesje waarmee een klein stukje slijmvlies wordt afgenomen. De arts verzamelt vier stukjes slijmvlies. De biopteur kan koud aanvoelen, maar het onderzoek doet geen pijn omdat de bovenste laag van het darmslijmvlies ongevoelig is.

Complicaties

Het is mogelijk dat u na het onderzoek bloedspoortjes aantreft in de ontlasting. Daarover hoeft u zich geen zorgen te maken, de bloedspoortjes zijn het gevolg van het wegnemen van de stukjes slijmvlies. Als u denkt dat het meer wordt of als u koorts krijgt, belt u dan met het ziekenhuis.

Nazorg

Om de wondjes in de anus goed te laten genezen, mag u uzelf de eerste drie dagen niet rectaal temperaturen en geen zetpillen inbrengen.

De uitslag

Het duurt maximaal 4 weken, voordat de uitslag bekend is. De uitslag van het onderzoek wordt u medegedeeld door uw behandelend arts/verwijzer uit uw eigen ziekenhuis.

Het is goed om te weten dat:

- het onderzoek ongeveer een half uur duurt
- u op de zij moet gaan liggen, met opgetrokken knieën
- de arts een klein rond kokertje in de anus brengt, net zoals een thermometer
- het onderzoek geen pijn doet

Vragen

Mocht u na het lezen van deze brochure nog vragen hebben, neemt u dan gerust contact op het Secretariaat CF-Centrum UMC Utrecht, Locatie AZU, dagelijks te bereiken op 088 75 517 75 of cysticfibrosis@umcutrecht.nl. U kunt ook één van bovenstaande personen bellen die de meting uitvoeren en/of begeleiden.

Universitair Medisch Centrum Utrecht, Locatie AZU
Afdeling Longziekten en Tuberculose
Secretariaat CF-Centrum
Telefoonnummer 088 75 517 75

Dr. I. Bronsveld, Longarts

Ing. R.A. de Nooijer, Research analist CF

Drs. E.A. Firouzi-Boerhof, Verpleegkundig specialist CF

Mw. S. Schotman, MSc, Research verpleegkundige CF

Divisie Hart & Longen

Afdeling Longziekten en Tuberculose, locatie AZU

UMC Utrecht, Locatie AZU, Heidelberglaan 100, Postbus 85500, 3508 GA Utrecht
Tel 088 75 555 55

www.umcutrecht.nl

© 2012, UMC Utrecht, afdeling Interne en Externe Communicatie