

# Afnamemodaliteiten cytologie

## **CERVIX CYTOLOGIE**

Met een Cervexbrush® worden cellen afgenomen ter hoogte van overgang tussen exo- en endocervicale mucosa. Goede praktijkervaring zegt dat de brush een vijftal keer volledig rondgedraaid (5 x 360°) moet worden om voldoende celrijk materiaal te krijgen.

Voor maximale celopbrengst wordt de Cervexbrush® gespoeld in PreservCyt® solution in de Thin Prep® PAP TEST (tot 10 x over de bodem wrijven). Verwijder het borsteltje (NIET in het recipiënt achterlaten). Sluit goed af om lekken te vermijden. (instructiefilm op [www.cma.be](http://www.cma.be))

“HPV OPSPORING op cytologische /klinische indicatie” op Monolayer Thin Prep® PAP TEST: opsporing en typering van HPV wordt uitgevoerd bij cytologische indicatie of indien u gepaste klinische informatie geeft.

## **URINE**

De tweede ochtendlozing is de meest celrijke. Onmiddellijk fixeren met een gelijk volume FineFIX® is noodzakelijk!

## **SPUTUM**

Bij voorkeur van ochtend (= nuchter) sputum. Hierdoor vermijdt men contaminatie met voedselresten. Indien ochtendsputum niet voorhanden is, doet men er goed aan eerst de mond te spoelen.

Het sputum moet zoveel mogelijk afkomstig zijn van de bronchi. Dit wil zeggen dat men moet vermijden dat de patiënt zijn “sputum” ophaalt uit de neusholte of diepe keelholte. Het sputum wordt liefst op een drietal opeenvolgende dagen onderzocht.

De patiënt krijgt een recipiënt met FineFIX® ter zijner beschikking en het sputum wordt hier rechtstreeks opgevangen. Bewaren op kamertemperatuur.

Indien ook bacteriologisch onderzoek gewenst is, vragen we dat een afzonderlijk niet gefixeerd staal meegegeven wordt in een steriel recipiënt. Bewaar op 4°C.

## **PUNCTIEVOCHT**

Het geaspireerde celmateriaal mag onmiddellijk in een recipiënt met FineFix® fixator worden gespoten en de spuit uitgespoeld met fixatief. Streef gelijke hoeveelheden na indien vocht (pleura, ascites, borstcyste, ...) wordt geaspireerd.

Bij het maken van een uitstrijkje: gelieve het uitstrijkje onmiddellijk te fixeren met cyto fixative spray (nog voor het opdroogt!), door te spuiten op een afstand van 30 cm van het staal. Zorg voor een gelijkmatige verdeling!

Indien ook bacteriologisch onderzoek gewenst is, vragen we dat een afzonderlijk niet gefixeerd staal meegegeven worden in een steriel recipiënt. Bewaar op 4°C.

## **BIOPSIE**

Onmiddellijk fixeren is noodzakelijk! Het volume van FineFIX® moet minstens 5 maal het volume zijn van de massa van het biopt. Zorg dat het fixatief reeds in de container zit vooraleer het biopt toe te voegen om zo verkleaving aan de wand met als gevolg onvolledige fixatie te vermijden.

## **IMMUNOFLUORESCENTIE HUID**

Gelieve steeds vooraf telefonisch contact op te nemen met het laboratorium.