



HAMMERmed

TAO BRUSH

I.U.M.C. Endometrial Sampler

Numer zamówienia: **J-ES-090500**

Używany do pobierania materiału komórkowego z błony śluzowej trzonu macicy (endometrium). Przeznaczony do jednorazowego użytku.

Opis produktu:

20 cm długość trzonu wykonanego ze stali nierdzewnej z nylonową szczoteczką i plastikowym uchwytem z umieszczonym na nim znacznikiem. Z zewnątrz jest winylowa osłonka o średnicy 9.0 French i długości 16 cm.

Wskazania:

Najbardziej niezawodną metodą wykrywającą raka endometrium jest wyłóżczkowanie jamy macicy w znieczuleniu ogólnym. Jednakże, kiedy zasadne jest pobranie próbek mniej skomplikowaną metodą, lekarz będzie skłonny zaakceptować pewne ograniczenia tej metody. Metoda Tao brush jest wskazana do pobrania komórek z różnych miejsc endometrium w celu wczesnego wykrycia raka endometrium w jego wczesnej fazie bez współistniejących objawów klinicznych u pacjentek, u których nie ma wskazań do wyłóżczkowania. Dotyczy to m.in. pacjentek otrzymujących estrogen w hormonalnej terapii zastępczej lub Tamoxifen, kontroli pacjentek leczonych lub nieleczonych z rozrostami endometrium, oceny kobiet w okresie pomenopauzalnym, u których badania cytologiczne z szyjki macicy i pochwy wykazują wysoki wpływ estrogenu oraz obecność komórek endometrium.

Przeciwwskazania:

Nie można używać tego urządzenia w ciąży lub po niedawno przebytej perforacji macicy. U pacjentek, które przebyły operację cięcia cesarskiego, należy używać tego sprzętu ze szczególną uwagą. Nie używać podczas infekcji szyjki macicy.

Uwaga:

W przypadku, kiedy materiał pobrany od pacjentek z krwawieniem pomenopauzalnym jest niediagnostyczny, a istnieje podejrzenie ryzyka rozwoju raka endometrium, należy rozważyć:

1. albo wykonać ponowne pobranie materiału drugim zestawem Tao brush
2. albo wykonać wyłóżczkowanie w szpitalu w znieczuleniu ogólnym.

Pacjentka powinna odczuwać tylko niewielki dyskomfort i mały lub wcale ból podczas wykonywania procedury. Kiedy ból jest wyraźny, należy natychmiast usunąć szczoteczkę. Kiedy niezbędne jest rozszerzenie szyjki macicy i wprowadzenie wziernika do pochwy, kiedy szczoteczka i osłonka nie mogą być wprowadzone do jamy macicy z użyciem niewielkiej siły, możliwe jest, że jest to zwężenie szyjki i powinno być rozważone wyłóżczkowanie w znieczuleniu ogólnym.

Wykonanie badania:

Po wprowadzeniu szczoteczki do jamy macicy należy wykonać szczoteczką obrót o 360 stopni. Po wyjęciu szczoteczki należy natychmiast zanurzyć ją w specjalnym pojemniku z płynem utrwalającym (8 ml CytoRich Brush Cytology Preservative), zdjąć osłonkę, aby materiał mógł się utrwalić i poruszać kilka razy szczoteczką w górę i w dół. Następnie należy wysłać ten pojemnik do badania laboratoryjnego.

COOK®