



SpiraBrush SBX-9000 LAB SOP

Dispositivo de biopsia ginecológica procedimiento operativo estándar de laboratorio:
Manejo de tejido

Cómo es la muestra tomada del cepillo para que puedan ser procesados en el laboratorio de patología?

El patólogo tiene varios métodos disponibles para eliminar el tejido de la tela. Pinzas o un bisturí puede utilizarse para raspar suavemente el tejido del destrenzado cepillo de púas en espiral. El cepillo debe ser enderezado a exponer adecuadamente todos los tejidos que capturaron entre los dientes de cerdas. La muestra puede obtenerse en papel de filtro o telfa. El tejido "desplumados" se asemeja a múltiples punzón pequeño biopsias o curettings convencionales de la zona de transformación donde hay glandular y epitelio escamoso. El espécimen puede cuando sea procesada por el laboratorio en forma idéntica que es habitual para el laboratorio (bolsa de té o directamente en cassette).

Un bloque de celdas pueden crearse si el alcohol fijador es utilizados, si lo desea. ¿Cuál es el procedimiento operativo estándar de laboratorio? Extraer tejido de las cerdas:

1. Alzar el cepillo enrollado con protección ocular para evitar la salpicadura de tejido, y cuidadosamente raspar el tejido entre las cerdas en papel de filtro.
2. Sumergir el papel en el fijador hasta que estén listos para el procesamiento histopatológicas.

Develando paso a paso el cepillo de púas en espiral rígido con extracción de las piezas de tejido con pinzas o bisturí.

Nota: se debe de usar guantes médicos.

Alzar y Enderezar la espiral cepillo de cerdas rígidas con pinzas. Debe utilizarse protección ocular.

SpiraBrush Método pinzas de extracción de tejido papel filtro SpiraBrush cerdas con tejido tejido SpiraBrush extracción 2 cerdas SpiraBrush tejido con papel de filtro o raspar el tejido entre las cerdas en el papel de filtro, que luego pueden ser procesados como una muestra histológica utilizando métodos convencionales.

Ver: Septiembre 2015 056-0013 rev. A © Todos Los Derechos Reservados 2015 Histologics

¿Qué es Kylon y cómo funciona para obtener una biopsia?

Engancha Kylon® es una tela de nylon que puede montarse en el aplicador stick, que cuando se

pulsa sobre superficies de tejido, permite que la punta del gancho para ponerse en contacto con el alquitrán obtener tejidos, y con la presión y la rotación, una trans-epitelial se obtiene una biopsia (Figura 1).

El procedimiento de aplicación, presionando y girando una pad más cortos Kylon ® cubierto de punta cónica en el dispositivo es endocervical y girarla para obtener un espécimen de curetaje se denomina

Soft-ECC ® -S

(Figura 2).

El procedimiento de dirigir un aplicador Kylon® directamente en una lesión epitelial se denomina SoftBiopsy ®" y se describe en otro manual. /Médico clínico primario : Soft-ECC®-S

Forro © Todos Los Derechos Reservados

- Figura 1 Pregunta 1

Pregunta 1 - Figura 2

El Kylon suavemente ® recopila muestras de tejido de la capa exterior del canal cervical.

Tejido tejido exterior recogido el extremo delantero de soft-ECC-STM Dispositivo
tejido interior del canal cervical

¿Por qué fueron la biopsia utilizando herramientas de esta Patente pendiente "enganchado" curetaje fabric Llamado "Kylon ® " desarrollado?

Biopsia de tejido de la mucosa dentro de una cavidad del cuerpo, como el cuello uterino o en la vagina pueden ser traumáticos, físicamente (con evidencia de sangrado y dolor) y psicológicamente (miedo de cáncer, el temor del dolor o trauma). Si el trauma es "percibidas" por el medico o el paciente, uno o ambos pueden estar menos inclinados a realizar biopsias necesarias o buscar atención médica para recibirlos (la conducta de búsqueda de salud puede disminuir).

Tampoco es Bueno para la calidad de los cuidados prestados O recibidos.Una biopsia mínimamente invasiva Herramienta fue desarrollada con la Intención de tener una alta calidad trans Biopsia de tejido epithelial mientras simultáneamente (recopilación y almacenamiento para el transporte) La mayoría de los especímenes en el interior del tejidoO.

El dispositivo está diseñado para ser mínimamente invasiva, manteniendo la experiencia del cuidado del paciente en mente.

El objetivo es también reducir o eliminar el error de muestreo asociados con procedimientos de biopsia mediante la recolección y retención La muestra de forma

óptima, asegurando el tejido sugerencia contenedor es devuelto al laboratorio para su vaciado, procesamiento y análisis.

Por lo tanto, el médico y el paciente están dispuestos a entregar y recibir la atención necesaria para hacer el diagnóstico Y guiar la terapia. Se han realizado ensayos clínicos, y están en curso para demostrar los objetivos previstos de utilizando el tejido Kylon Sistema para obtener una biopsia, almacenar el espécimen, el transporte dentro de la tela en el conservante vial de forma segura y completamente para el laboratorio.

/Médico clínico primario : Soft-ECC ® -S ©

Todos Los Derechos Reservados 2013

¿Qué es Soft-ECC®-S?

Soft-ECC-S® es un tejido de nylon cónica, enganchado el muestreo de tejido acrílico con punta de sistema con dos componentes; una pequeña almohadilla almohadilla triangular dispositivo de biopsia y un tejido de contención punta desmontable para su almacenamiento y transporte al laboratorio. Está pensado para ser insertado en cualquier tamaño suavemente el canal endocervical y utilizado para obtener una biopsia endocervical / curetaje cuando esté indicado.

El tejido punta es presionado contra el canal endocervical y, a continuación, girar 3 vueltas completas en el sentido de las agujas del reloj y, a continuación, 3 vueltas completas en sentido contrario a las agujas del reloj y luego se retira. La punta debe ser inspeccionado para asegurarse de que el espécimen se llena el contenedor de la base de tela, luego se quebró aparte de la empuñadura en la línea de fractura y se coloca en un vial de fijador patológica. El frasco con la muestra dentro de la punta del contenedor de tela se procesa en el laboratorio de patología con el SOP para

vaciar el espécimen, el espécimen se procesa de manera similar a los convencionales de curetaje endocervical espécimen.

Histologics™, LLC | 4095 E. La Palma Ave., Suite N, Anaheim, CA 92807 USA

Phone / Fax: 888-738-9757 | histologics@gmail.com

2008-2018 Copyright © Histologics™, LLC | All rights reserved.