

ENCOR ENSPIRE

CÓDIGO: E4230

MARCA:BD

PROCEDENCIA: EEUU.

Sistema para biopsia de mama asistida al vacío, para uso guiado por ultrasonido, estereotaxia y/o resonancia magnética. Una sola inserción permite la extracción de múltiples muestras mediante sistema cerrado.

Características

- Fácil manejo.
- Aguja disponible en 10G con punta de trocar afilada que rota automáticamente.
- Rango de voltage 220-240 y 600VA equivalente a 500W, 50HZ.
- En el extremo proximal del dispositivo se encuentra una cámara de recogida de tejido sin contacto desmontable.
- La cámara de recogida de tejido incorpora una línea de succión para la adquisición y transporte de muestras del tejido y una línea de enjuague salino para el aclarado opcional de muestras adquiridas y aisladas en un receptáculo cerrado en 360°
- Interruptor Pedal compatible con RNM.
- Lavado de muestra en forma automática.
- Programa para anestesia automática en 360° (aplicador de jeringa para introducir anestésico en el lugar de la biopsia).
- El marcador mamario (2 tipos hidrofílicos) puede insertarse a través del extremo proximal del dispositivo.
- Consola operada mediante pantalla touch con sistema de vacío y accesorios controladores de mano y pedal.
- Visualización en tiempo real de la actividad y orientación de la aguja.
- Permite predeterminedar patrones de muestreo de forma fácil e intuitiva.
- Sistema ofrece dos opciones de control de intensidad de la aspiración, mama densa y normal 22 a 26inHG y 10.8psi a 12.8 psi.
- Se puede optar entre muestras totales o pequeñas utilizando la misma aguja (Half Mode).
- Regulación de la toma de muestras de mama: mama densa (Dense Mode) o mama normal.



- Durante un procedimiento y dependiendo del tipo de lesión, el tiempo que transcurre entre la obtención de 2 a 5 muestras y de la preparación del lugar de la biopsia hasta el final de esta, es en promedio de 5 a 10 minutos.
- Permite obtener muestras 4 a 10 veces mayor que la realizada con un dispositivo Core, otorgando una cantidad de tejido bastante adecuada para realizar análisis patológicos y de detección de marcadores tumorales.
- Compatible con VAE.

ENCOR ENSPIRE

Dimensiones del equipo

- Altura: 117 cm (Plegado) y 145 cm (Extendido).
- Profundidad: 66 cm.
- Ancho: 41 cm.
- Peso: 48 kilos.

Componentes

- **E4230:** Equipo Encor Enspire.
- **DRENCOR:** Encor Driver (adaptador a la aguja).
- **ENCFF02:** Encor Fire Forward (adaptador a mesa de estereotaxia)
- **FSENCOR01:** Encor Foot Pedal.
- Cables de conexión a corriente eléctrica

Mantenimiento y Limpieza

- Apagar el dispositivo y desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente alterna.
- Dejar los demás cables conectados al equipo.
- Limpiar todas las superficies, los cables y el pedal con un paño que no deje pelusa humedecido con una solución desinfectante de limpieza.
- No utilizar limpiadores abrasivos, ni rociar líquidos directamente sobre el equipo y los accesorios, y de ningún componente, ya que de hacerlo el sistema podría dañarse.

Esterilización

No aplica. Productos accesorios esterilizados en óxido de etileno.

No esterilizar en autoclave ningún componente del sistema de biopsia mamaria EnCor Enspire, ni caliente a más de 54° C.

Certificaciones

ISO 13485 - FDA.



Almacenamiento

El producto debe mantenerse en un lugar limpio, frío y seco a temperaturas inferiores a 25 °C.

Empaque

El producto viene embalado en una caja, etiquetado con nombre del producto, n° de serie y características.