

MAXZERO

CÓDIGO: MZ1000

MARCA: BD

PROCEDENCIA: EEUU.

Conector libre de aguja diseñado para terapia intravenosa intermitente y/o continua y aspiración, con tecnología clínicamente probada que reduce el desarrollo de infecciones asociadas al torrente sanguíneo.

Indicaciones de Uso

Conector libre de aguja esterilizado de uso único, que permite acceder sin aguja a una vía IV o un catéter IV. Se puede utilizar para la inyección directa, infusión intermitente y aspiración o infusión continua en:

- Administración de líquidos intravenosos, medicación, lípidos y quimioterapia.
- Transfusión de sangre y /o hemoderivados.
- Toma de muestras.

Características

- Conector libre de aguja de desplazamiento positivo.
- Diseño transparente que permite una visualización clara y completa de toda la trayectoria del fluido y asegura el completo lavado de sangre.
- Cero Grietas: Presenta una superficie sólida, lisa y plana que reduce el ingreso microbiano y proporciona desinfección completa con sólo 3 segundos de limpieza.
- Cero espacio muerto: Permite el lavado completo del dispositivo, sin que se acumulen residuos en su interior.
- Cero reflujo (Tecnología MaxDesing Anti Reflujo): Prevención del reflujo luego de la desconexión, lo que ayuda a prevenir la oclusión del catéter.
- Cero espacio intersticial: Reduce las oportunidades de crecimiento bacteriano.
- Flujo: 173 ml/min.
- Presión máxima hasta 325 psi.
- Velocidad de flujo máximo: 10 ml/seg.
- Doble sello de seguridad, que reduce la exposición con el medio ambiente.
- Volumen de Cebado: 0.2 ml.
- Sistema cerrado sin agujas, evitando los riesgos de punciones accidentales.



- Apto para la toma de muestras de sangre.
- Conexión tipo Luer lock o Luer Slip: Facilidad y adaptación de uso con jeringas y equipos existentes en todas las áreas clínicas.
- Duración y Permanencia: 7 días sin necesidad de recambio, permitiendo hasta 200 activaciones por este periodo de uso

Biocompatibilidad

Dispositivo estéril de uso único y libre de látex, no contiene metal y DEHP (Ftalatos).

Almacenamiento

El producto debe mantenerse en un lugar limpio, frío y seco.

Empaque

El producto viene en empaques individuales, embalado en una caja de cartón de 100 unidades, con el etiquetado del nombre del producto, características, fecha de expiración, método de esterilización y número de lote.

Esterilización

Producto estéril por radiación Gamma, apirógeno

Certificaciones

- ISO 13485
- FDA