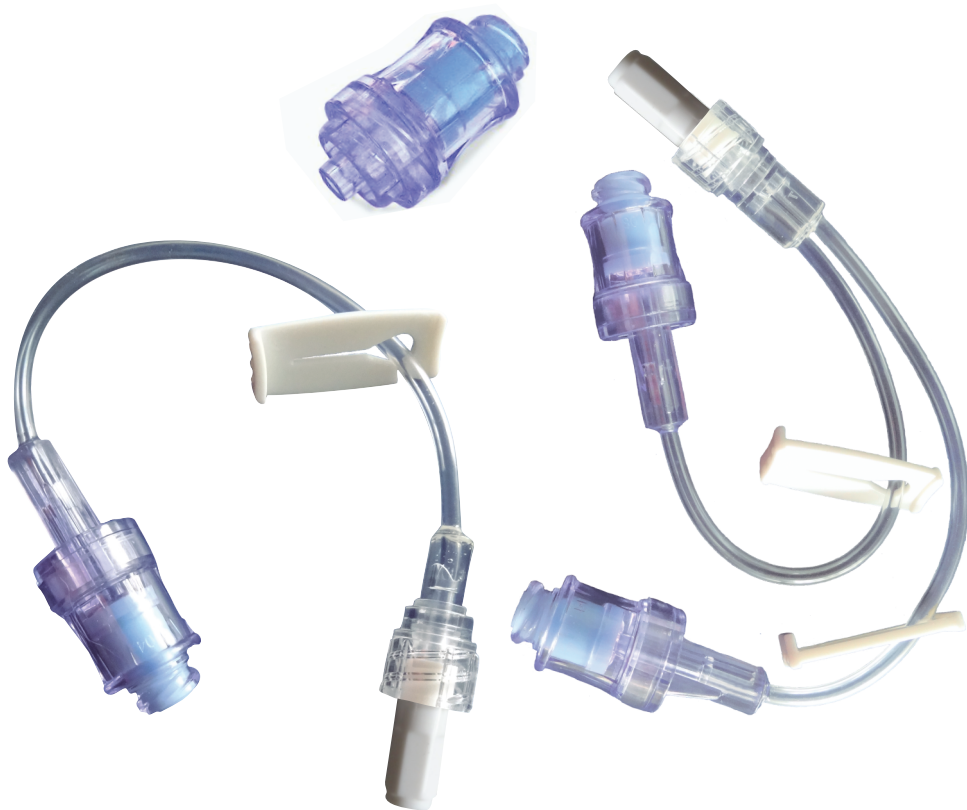


Conector Libre de Aguja

REF 81-200 / 81-201 / 81-202 / 81 -203**STERILE EO**

REGISTRO INVIMA

2021DM-0022917

Clase: IIA

CÓDIGO DE BARRAS
UNIDAD COMERCIAL

REF. 81 - 200 : 20872237009064

REF. 81 - 201 : 20872237009217

REF. 81 - 202 : 20872237009262

REF. 81 - 203 : 20872237009279



EMPAQUE

REF. 81 - 200 : 50 Unidades/ plegadiza.
50 plegadizas/cartón.
REF. 81 - 201 : 50 Unidades/plegadiza.
20 Plegadizas/cartón.
REF. 81 - 202 : 50 Unidades/plegadiza.
20 Plegadizas/cartón.
REF. 81 - 203 : 25 Unidades/plegadiza.
20 Plegadizas/cartón.

Presentación en empaque

**Vida Útil de 5 años**Si se almacena de acuerdo a
recomendación del fabricante

Descripción

CONECTOR LIBRE DE AGUJA

Dispositivo médico desechable que consiste en una válvula sin aguja que permite prevenir los accidentes por punción con el fin de mejorar la seguridad del personal clínico y de los pacientes. Se puede adaptar en las líneas de infusión, catéteres y demás sistemas de administración de líquidos endovenosos con el fin de mejorar las prácticas con mínimo riesgo de contaminación y punciones accidentales. Su diseño de estiramiento especial y la estructura sellada del conector sin aguja protegen el catéter de infusión de las bacterias y la contaminación, reduciendo así los sedimentos de sangre y medicamentos.

Indicaciones de uso

Este dispositivo médico es utilizado para la prevención de las infecciones asociadas a accesos vasculares y como medida de control para evitar accidentes laborales relacionados con punciones accidentales.

Pueden adaptarse a cualquier acceso vascular:

- ✓ Catéter intravenoso.
- ✓ Catéter Central.
- ✓ Catéter Periférico Central PICC.
- ✓ Líneas de infusión.

El conector con tubo de extensión se utiliza para alargar el equipo de infusión, permite inyectar líquido lateralmente en el sistema, medir la presión arterial, conectar en líneas de monitoría, para transfusión de sangre, procedimientos de resonancia magnética oncológica, infusión de alto flujo, etc.

Este dispositivo es usado en las Unidades de Cuidado Intensivo, Servicios de Urgencias, Salas de Cirugía o Servicios de Hospitalización donde se requiera infundir varios líquidos endovenosos o medicamentos y no se cuente con líneas de acceso suficientes para optimizar el uso del catéter evitando que el paciente sea nuevamente puncionado.

Características

El conector libre de aguja o de bioseguridad de acuerdo con su configuración, está conformado por un conector con una válvula de silicona y un puerto luer lock para la adaptación de la línea de infusión o catéter. Si tiene extensión, este conector luer lock se encuentra al final de la línea de extensión.

Está elaborado en MACROLON RX 1805, material certificado y registrado por Bayer. Es una resina de policarbonato grado médico, resistente a lípidos, alcohol, plastificantes de PVC y estable a la radiación. Reduce la falla de los conectores IV expuestos a soluciones lipídicas agresivas.

Esta resina termoplástica es transparente y aumenta la resistencia al ataque químico de los productos intravenosos y emulsiones de lípidos. La resina es certificada siempre y cuando se mantengan las recomendaciones relacionadas con compatibilidad química, temperatura, diseño de piezas, método de esterilización, tensiones residuales a cargas extremas.

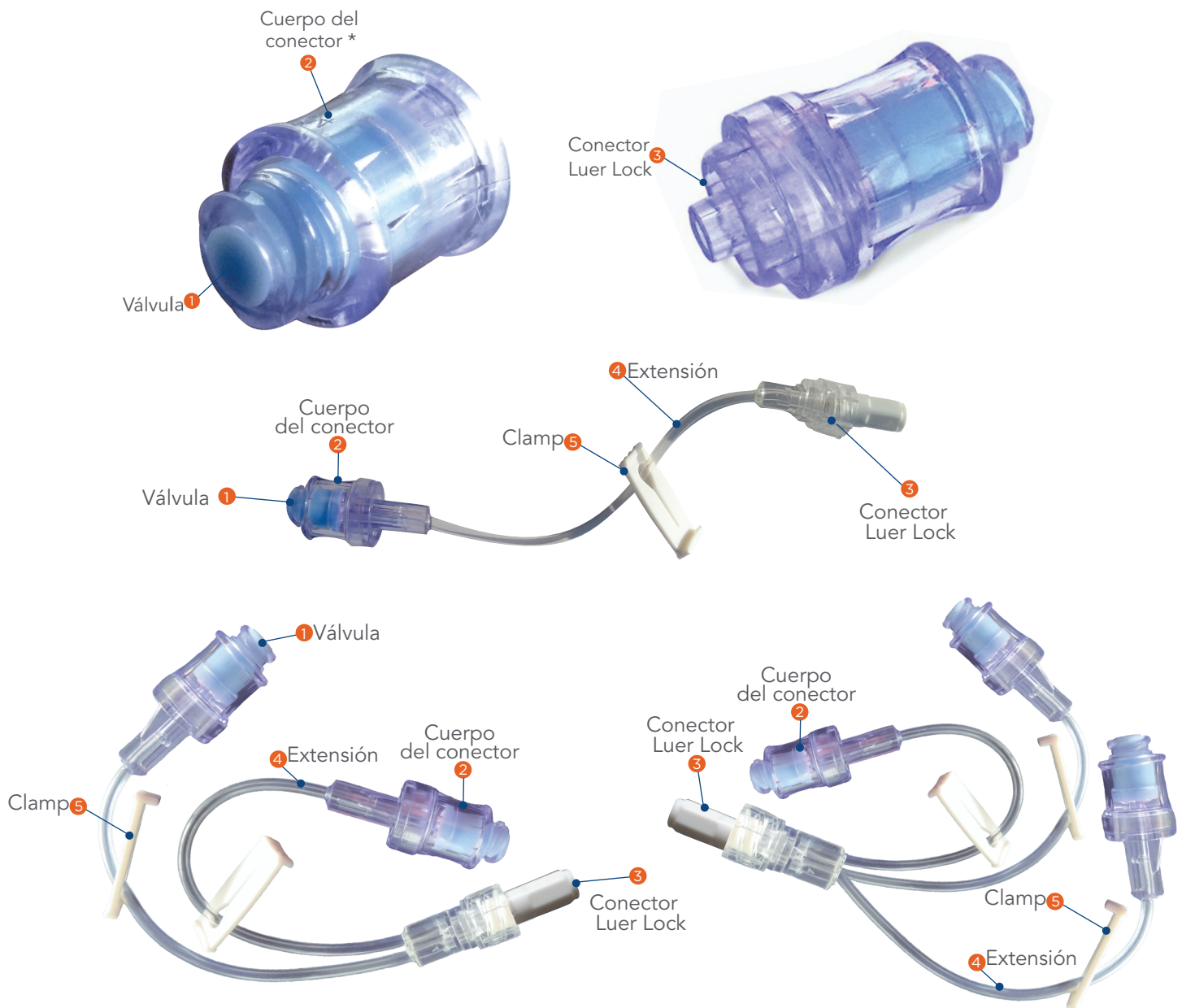
Estos conectores son elaborados con estándares internacionales que admiten el uso de cualquier dispositivo de infusión.

- ✓ La válvula de silicona de alta calidad garantiza una inserción múltiple sin fuga.
- ✓ El excelente diseño hermético mantiene el conector libre de aire, fluidos y material extraño.
- ✓ El flujo directo de la ruta del fluido crea menos turbulencia y mejora el protocolo de infusión.
- ✓ El empaque es tipo blíster para fácil apertura que permite asegurar las condiciones de asepsia y esterilidad al momento de ser utilizado.

Las referencias disponibles del conector libre de aguja son:

- ✓ Conector libre de aguja.
- ✓ Conector libre de aguja con una extensión de 10 cm (2,4*1,5mm).
- ✓ Conector libre de aguja con dos extensiones de 10 cm cada una (2,4*1,5mm).
- ✓ Conector libre de aguja con tres extensiones de 10 cm cada una (2,4*1,5mm).

Producto y estructura



N°	Estructura	Material
1	Válvula	Silicona
2	Cuerpo del Conector	PC* MACROLON RX 1805
3	Conector Luer Lock	PC ABS
4	Extensión	PVC Libre de DEPH
5	Clamp	ABS

Instrucciones de uso

Los enfermeros clínicos deben estar capacitados en técnicas de punción venosa, ser conscientes de los peligros potenciales y familiarizados con el rendimiento del producto.

Se deben utilizar técnicas estériles para desinfectar adecuadamente la piel y mantener las conexiones estériles y en todos los pacientes se deben seguir los protocolos integrales de cuidado.

1. Verifique que el empaque esté intacto y que las fechas de vencimiento del producto estén vigentes.
2. Prepare todos los materiales necesarios para realizar el procedimiento y utilice las medidas de protección universal.
3. Mantenga la esterilidad del dispositivo hasta que sea adaptado a la línea de infusión.
4. Elija el sitio donde será adaptado el conector libre de aguja.
5. Cierre el clamp antes de conectar el sistema a la línea de infusión.
6. Mantenga las condiciones de esterilidad del sistema durante la conexión.
7. Realice la conexión y asegúrese que quede libre de fugas y bien adaptado.
8. Libere el clamp para asegurar el paso de los líquidos o medicamentos de tal forma que quede libre de burbujas. Realizar purga del producto.
9. Adapte el sistema al catéter o acceso vascular del paciente.

Precauciones y advertencias

- ✓ Nunca use una aguja para perforar la válvula de silicona.
- ✓ Use este dispositivo para un paciente, deséchelo de manera segura después de usarlo para prevenir la infección cruzada.
- ✓ El producto mantiene sus características siempre y cuando se sigan las recomendaciones de almacenamiento, transporte, instrucciones de uso y desecho.
- ✓ No use productos con el empaque unitario abierto, dañado o contaminado.
- ✓ No use productos vencidos.

Almacenamiento y transporte

Para almacenar el producto se deben cumplir los siguientes requisitos:

- ✓ No almacenar a temperatura y humedad extremas.
- ✓ Almacenar en lugar fresco y seco.
- ✓ Se recomienda temperatura 22° C y humedad relativa 54%
- ✓ Evite apretar y colisionar durante el transporte y manténgalo en su empaque original.

Disposición final

- ✓ Una vez usado el dispositivo debe considerarse como un producto potencialmente biopeligroso.
- ✓ Debe desecharse de acuerdo con protocolo de cada institución o según la regulación legal local para la disposición final de dispositivos médicos y muestras de laboratorio.

Símbolos



Alertas sanitarias o eventos adversos:

Hasta ahora no hay alertas sanitarias o eventos adversos ocurridos con este producto.