Filtración hospitalaria

La seguridad del paciente en la administración intravenosa exige el máximo nivel de protección. Los filtros PALL Medical actúan como una barrera crítica al retener eficazmente particulados, burbujas de aire y microorganismos antes de que ingresen al torrente sanguíneo. Al implementar esta tecnología de filtración avanzada en su institución, no solo optimiza sus protocolos clínicos, sino que reduce significativamente los índices de flebitis, trombosis y reacciones adversas, ayudando activamente a preservar la salud y funcionalidad de los órganos vitales del paciente.



Consumibles:

- Filtros IV Lipipor 1.2 µm
- Filtros IV Intravenosos 0.2 µm
- Filtros IV Posidyne ELD 0.2 µm con tubo de extensión
- Filtros intravenosos NEO de 0.2 µm

Aplicaciones:

- Medicamentos oncológicos, pediátricos/neonatales, de alto costo y nutrición parenteral

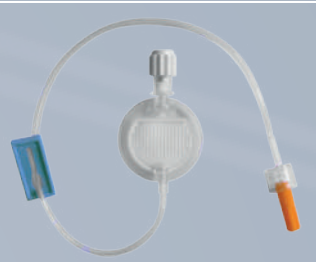
Tipo de uso
Administración intravenosa

Sustancias que se pueden filtrar
Particulados, aire, microorganismos

Beneficios de una correcta filtración
Disminución de índices de flebitis y trombosis.

mercadeo@bplmedical.com
+601 338 1028
www.bplmedical.com
@BPL

Filtración hospitalaria

REF / Descripción	Características	Presentación	Imagen del producto
AEF1E **Filtros IV Intravenosos 0.2µm** Filtro de eliminación de aire indicado para su uso con cualquier equipo de administración intravenosa para la eliminación de partículas inadvertidas y contaminación microbiana. La membrana Supor de 0,2 µm es de baja unión a proteínas y fármacos. Protege a los pacientes contra émbolos de aire, contaminación bacteriana y partículas inadvertidas con una mínima unión al fármaco.	- Uso: **Intravenoso** - Volumen interno: **0.7 mL** - Presión máxima: **30 psi** - Extensión de tubería Hold-up Volume Plus (cuando corresponda): **aproximadamente 1,0 mL** - Caudales Solución salina al 0,9 % (p/v) a 1 m de infusión: **aproximadamente 9 ml/min.** - Membrana: **Supor (polietersulfona) de 0,2 µm**	**Unidad**	
ELD96LL **Filtro IV Posidyne ELD 0.2µm con tubo de extensión de microboro** Filtro IV Posidyne ELD96LL es un filtro eliminador de aire, indicado para usarse con la mayoría de soluciones intravenosas, para retirar las partículas inadvertidamente contaminantes, bacterias y las endotoxinas producidas por estas y liberar el aire micro acumulad que se encuentran en las soluciones dispuestas a administrarse.	- Uso: **Intravenoso** - Volumen interno: **2 mL** - Vida útil: **96 Hrs** - Membrana: **de nailon Posidyne de 0,2 µm cargada positivamente** - Extensión de tubos y filtros: **Sin ftalatos, sin látex de caucho natural** - Dimensiones (aproximadas): **Largo = 6,9 cm** **Ancho = 3,6 cm** **Profundidad = 0,7 cm**	**Unidad**	
TNA1 **Filtro IV Lipipor 1.2µm** Este filtro es una membrana de baja unión a proteínas de 1,2 micrones indicada para la eliminación de partículas y microorganismos (Candida Albicans) involuntarios de mezclas de nutrientes totales y emulsiones de grasas intravenosas sin diluir. El producto está diseñado para usarse únicamente con bombas de infusión intravenosa.	- Uso: **Intravenoso** - Membrana: **de nailon de 1,2 µm** - Diseño de carcasa suave - Vía de fluidos estériles y no pirógenos - Extensión de tubo libre de ftalatos - Volumen de cebado: **2,3 mL** - Caudal máximo recomendado: **300 ml/hora** - Presión máxima de trabajo: **Aproximadamente 22 psi (1,5 bar)**	**Unidad**	

mercadeo@bplmedical.com
+601 338 1028
www.bplmedical.com
@BPL

Filtración hospitalaria

REF / Descripción	Características	Presentación	Imagen del producto
NE096E **Filtros intravenosos NEO de 0.2 µm** El filtro NEO Nanodyne de Pall es un filtro eliminador de aire con membrana Posidyne® de 0,2 µm que puede utilizarse hasta 96 horas con cualquier equipo de administración para la eliminación de residuos inadvertidos de partículas, contaminantes microbianos y sus endotoxinas asociadas, aire atrapado y, además, para la reducción de nanopartículas que pudiesen encontrarse en soluciones destinadas a la administración intravenosa o subcutánea. Está indicado para la reducción de la tromboflebitis relacionada con la infusión, las complicaciones sépticas de la terapia de infusión y la embolia gaseosa.	- Medio filtrante: **Membrana Posidyne de nailon y 0,2 µm con carga positiva** - Filtros y extensión de tubos: **Extensión de tubos Ultra-microbore. Sin ftalatos, sin caucho de látex natural** - Área de la superficie de filtración: **1,65 cm2** - Volumen de retención total: **aproximado 0,4 ml** - Caudal máximo*: ***Probado con solución salina al 0,9 % a 1 m de altura de la cabeza Aprox. 110 ml/h** - Presión de trabajo máxima recomendada: **1500 mm Hg (aprox. 30 psi, 2 bar)**	**Unidad**	

¿Qué filtran?

Particulados, aire, microorganismos.

¿Qué beneficios traen?

Disminución de índices de flebitis, trombosis y enfermedades generadas por reacción a microorganismos

Los filtros PALL ayudan a preservar los órganos funcionales .

Tipo de uso
Administración intravenosa

Sustancias que se pueden filtrar
Particulados, aire, microorganismos

Beneficios de una correcta filtración
Disminución de índices de flebitis y trombosis.

mercadeo@bplmedical.com
+601 338 1028
www.bplmedical.com
@BPL

V2 - 02-2023



BPL

Ciencia y tecnología para la vida

Contáctanos:

mercadeo@bplmedical.com

(+57) 315 380 24 41

www.bplmedical.com

@BPL

"Trabajamos hombro a hombro por nuestros clientes" - BPL