



**Proteger
y certificar
la seguridad**

Ayude a minimizar el riesgo de exposición a sustancias químicas

Desde los responsables de controlar las existencias hasta el personal de eliminación de residuos, numerosos miembros del personal tratan con los fármacos de quimioterapia a lo largo del ciclo de vida del producto.

La manipulación de los fármacos de quimioterapia conlleva riesgos, como la inducción del cáncer a través del daño de los tejidos. Esto puede ser el resultado de la exposición frecuente a productos citotóxicos y a fármacos pensados para atacar y destruir las células cancerosas.

Esta exposición puede producirse en muchos lugares del hospital: radiología, quirófanos, zonas de esterilización, preparación de quimioterapia y habitaciones de pacientes. La formación del personal y los productos especiales desarrollados para gestionar mejor estos riesgos constituyen el enfoque normalizado para la gestión de estos espacios y sustancias. Por lo tanto, es esencial que su centro esté preparado para proteger a su personal equipándolos adecuadamente para protegerse ante los agentes nocivos.



12,7 millones de trabajadores sanitarios en Europa se exponen potencialmente a fármacos peligrosos cada año.¹

La exposición a fármacos peligrosos produce cada

año más de **2.220** nuevos casos de leucemia sólo en Europa.²



Medline dedica sus esfuerzos a garantizar una alta calidad de vida tanto para los pacientes como para el personal del centro. Por eso hemos desarrollado líneas de productos específicas para proteger a quienes entran en contacto con estos agentes nocivos. Para ser considerado un producto de protección contra la quimioterapia, cada producto debe contar con:

- Certificación de Equipo de protección individual (EPI) de Categoría III
- Ensayos en zonas críticas para la resistencia a la quimioterapia según la directiva europea EN 14605: 2005+A1:2009 Tipo {PB} - 4.

Sin embargo, nos esforzamos por ofrecer a su personal una protección que va más allá de los requerimientos básicos, realizando ensayos con los fármacos de quimioterapia en toda nuestra gama de productos, tanto en las áreas críticas como en las no críticas. Entendemos que una protección completa y certificada, con materiales impermeables como la película de polietileno o los tejidos trilaminados, es esencial para proporcionar el nivel de protección necesario para la exposición a este tipo de productos químicos.



¿Cómo funciona exactamente la protección contra fármacos de quimioterapia?

Todos nuestros guantes quirúrgicos han sido probados para su uso con al menos 11 fármacos de quimioterapia, y la gran mayoría de nuestro catálogo de productos han sido probados para su utilización con al menos 24 fármacos de quimioterapia.

Nuestra bata quirúrgica certificada Prevention Plus ofrece protección contra fármacos citotóxicos.

Los pies permanecen protegidos contra las salpicaduras gracias a los cubrebotas Prevention Plus.

Tanto las batas como los guantes y los cubrebotas se someten a ensayos con los fármacos indicados en la página 6.



La solución que se anticipa a sus necesidades

Medline ofrece los siguientes productos estériles y no estériles que pueden utilizarse realizando múltiples combinaciones para satisfacer las necesidades específicas de su centro para la protección contra fármacos de quimioterapia.

Batas

Batas quirúrgicas

Las batas quirúrgicas Prevention Plus ofrecen una tecnología mejorada con certificación dual (como Producto Sanitario y como EPI), con un material de triple capa que proporciona un alto nivel de protección contra los fluidos y protección contra los fármacos de quimioterapia.* El uso de un material totalmente trilaminado, junto con puños tejidos y el cierre de velcro, no sólo garantiza el ajuste y la comodidad para el usuario, sino que también ofrece una protección completa en las zonas críticas y no críticas de la bata. La bata estéril puede utilizarse para las cirugías HIPEC y en la sala blanca para la composición y contención de los fármacos.

EN14605:2005+
A1: 2009 Tipo PB [4]



Referencia	Descripción	Envasado
DYNJPE2301P	Bata quirúrgica, quimioterapia, azul, L, 114 cm, estéril	24/caja, con envoltura y toallas (2)
DYNJPE2302P	Bata quirúrgica, quimioterapia, azul XL, 142 cm, estéril	24/caja, con envoltura y toallas (2)
598CE	Mangas, quimioterapia, azul, 14x62 cm, estéril	80/envase

Batas de aislamiento

Las batas de aislamiento Prevention Plus están certificadas como EPI de Categoría III Tipo PB [4] para la protección parcial del cuerpo según el Reglamento 2016:425 sobre equipos de protección individual y están probadas contra diversos fármacos de quimioterapia de uso habitual.*El material Prevention Plus resulta muy cómodo gracias a sus propiedades transpirables. Las batas están equipadas con un cierre de velcro en el cuello, puños tejidos y cintas en la cintura para garantizar que no se muevan durante el uso.

Referencia	Descripción	Envasado
NONE27457	Bata de aislamiento, quimioterapia, azul, puños tejidos, L	10/bolsa, 30/caja
NONE27457XL	Bata de aislamiento, quimioterapia, azul, puños tejidos, XL	10/bolsa, 30/caja

Guantes

Guantes quirúrgicos

Los guantes quirúrgicos de Medline cuentan con la certificación de producto sanitario y de EPI, garantizando la protección tanto del paciente como del cirujano. Ofrecemos un amplio catálogo con un guante para cada necesidad, incluyendo opciones libres de látex y sin acelerador, y todos nuestros guantes están probados para su uso con fármacos de quimioterapia.

ASTM D6978

Referencia	Descripción	Tamaño
MSG54xx	Guante quirúrgico estéril, látex, sin polvo	5,5 a 9 (medias tallas disponibles)
MSG65xx	Guante quirúrgico estéril, sintético, neopreno, sin polvo	5,5 a 9 (medias tallas disponibles)
MSG90xx	Guante quirúrgico estéril, poliisopreno, sin polvo	5,5 a 9 (medias tallas disponibles)
MSG92xx	Guante quirúrgico estéril, libre de látex, sin polvo	5,5 a 9 (medias tallas disponibles)

Guantes de examen

Medline ofrece una variedad de guantes de examen para cada necesidad. Nuestros guantes de nitrilo son de alta calidad y se presentan en un innovador envase con código de colores y película MicroStop para reducir la contaminación cruzada. Los guantes Restore cuentan con una capa de avena coloidal para ayudar a prevenir la dermatitis de contacto irritativa.

Referencia	Descripción	Tamaño
48680x	Guante de examen de nitrilo, Sensicare Ice	XS, S, M, L, XL
OAT-X	Guante de examen de nitrilo, Restore, sin polvo	XS, S, M, L, XL

*Para obtener una lista completa de los fármacos de quimioterapia ensayados en batas, guantes y cubrebocas, consulte la página 6, así como las etiquetas e instrucciones de uso relacionadas.

Cubrebotas

EN14605:2005+
At: 2009 Tipo PB [4]



Fabricados con material Prevention Plus, los cubrebotas impermeables de un solo uso de Medline ofrecen una mayor durabilidad y rendimiento, y ayudan a proteger contra los fármacos de quimioterapia cubriendo el calzado y la pierna hasta la rodilla. También cuentan con una base sólida resistente a las roturas. Además, los usuarios pueden acomodar con facilidad el cubrebotas para lograr el mejor ajuste posible gracias al cómodo cierre de velcro. Estos cubrebotas sin costuras reducen el riesgo de caídas gracias a las tiras de espuma de la suela, que proporcionan una excelente tracción.

Referencia	Descripción	Envasado
NONE27348PXL	Cubrebotas, azul, XL	50/envase, 150/caja

Las batas de quimioterapia se someten a ensayos para los siguientes fármacos de quimioterapia según la norma ASTM F739-12:

- Dacarbazina
- Carmustina (BiCNU)
- Ciclofosfamida (Cytosan)
- Doxorubicina hidrocloreuro
- 5-Fluorouracilo
- Cisplatino
- Etopósido (Toposar)
- Paclitaxel (Taxol)
- Tiotepa
- Mitomicina C
- Sulfato de vincristina.

Las batas de quimioterapia de Medline han sido sometidas a ensayos adicionales de acuerdo con la norma EN 14126:2003 Tipo PB[4]-B para la certificación de protección contra agentes infecciosos, incluyendo virus.

Los guantes de quimioterapia se someten a ensayos para los siguientes fármacos de quimioterapia:

- Blenoxane, 15 mg/ml (15.000 ppm)
- Busulfán, 6 mg/ml (6.000 ppm)
- Carmustina (BCNU), 3,3 mg/ml (3.300 ppm)
- Cisplatino, 1 mg/ml (1.000 ppm)
- Ciclofosfamida (Cytosan), 20 mg/ml (20.000 ppm)
- Citarabina, 100 mg/ml (100.000 ppm)
- Dacarbazina (DTIC), 10 mg/ml (10.000 ppm)
- Doxorubicina hidrocloreuro, 2 mg/ml (2.000 ppm)
- Ellence, 2 mg/ml (2.000 ppm)
- Etopósido (Toposar), 20 mg/ml (20.000 ppm)
- Fludarabina, 25 mg/ml (25.000 ppm)
- Fluorouracilo, 50 mg/ml (50.000 ppm)
- Idarrubicina, 1 mg/ml (1.000 ppm)
- Ifosfamida, 50 mg/ml (50.000 ppm)
- Mecloretamina HCl, 1 mg/ml (1.000 ppm)
- Melfalán, 5 mg/ml (5.000 ppm)
- Metotrexato, 25 mg/ml (25.000 ppm)
- Mitomicina C, 0,5 mg/ml (500 ppm)
- Mitoxantrona, 2 mg/ml (2.000 ppm)
- Paclitaxel (Taxol), 6 mg/ml (6.000 ppm)
- Paraplatin, 10 mg/ml (10.000 ppm)
- Rituximab, 10 mg/ml (10.000 ppm)
- Tiotepa, 10 mg/ml (10.000 ppm)
- Trisenox, 0,1 mg/ml (100 ppm)
- Sulfato de vincristina, 1 mg/ml (1.000 ppm).

Los datos del ensayo están disponibles previa solicitud.

Protección adicional

Seleccione a continuación su combinación ideal de productos. Incluya un gorro, una pantalla, gafas y una mascarilla para una cobertura óptima de su personal en entornos de quimioterapia de alto riesgo.

Gorros y protección ocular*

Los gorros quirúrgicos desechables con elástico no estériles de la gama Comfort de Medline están fabricados con un material Cluster Keyback suave y transpirable con una banda elástica libre de látex, y son los gorros ideales para obtener un elevado nivel de comodidad. Este gorro quirúrgico ligero y amplio de forma redonda cubre la cabeza de modo que el pelo queda totalmente cubierto y protegido adaptándose además cómodamente en la frente.

Referencia	Descripción	Envasado
FS61300	Gorro quirúrgico con elástico, Cluster Keyback, verde	100/envase, 600/caja
FS61350	Gorro quirúrgico con elástico, Cluster Keyback, azul	100/envase, 600/caja

Las pantallas faciales de un solo uso y las gafas de seguridad reutilizables con certificación EN166 de Medline proporcionan una protección ocular óptima así como protegen la cara del usuario contra las salpicaduras. El usuario conserva en todo momento la máxima visibilidad gracias a las propiedades antivaho de estos productos.



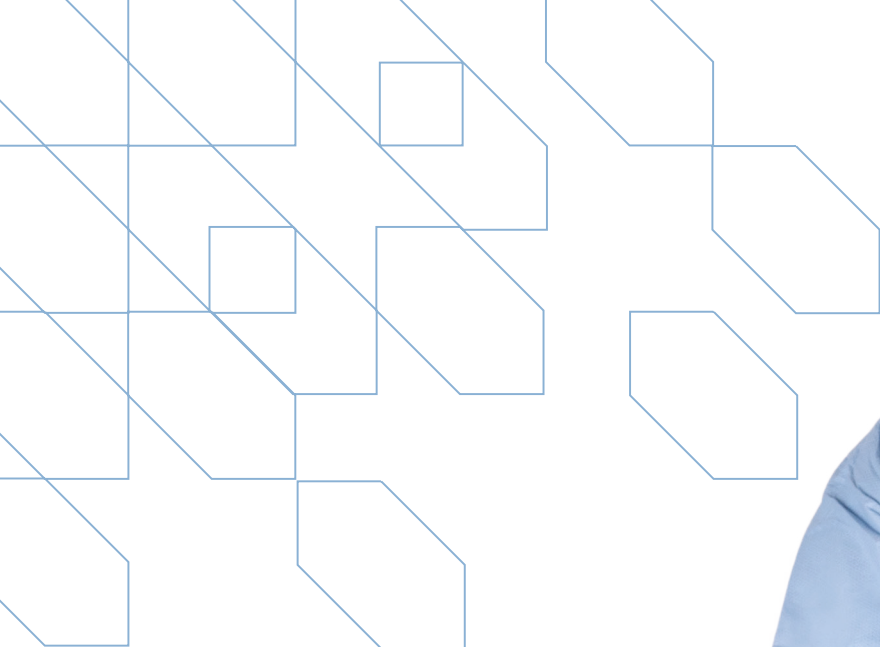
Referencia	Descripción	Envasado
250-99-0920-EN	Gafas de seguridad con tratamiento antivaho, lente única con amplia visión y soporte de nariz para mayor comodidad, además pueden llevarse sobre gafas graduadas, o usarse en combinación con la pantalla facial NONEFS500 para una protección óptima	12/envase, 144/caja
250-13-0020-EN	Gafas de seguridad con tratamiento antivaho, lente única con amplia visión y soporte de nariz para usarse en combinación con la pantalla facial NONEFS500 para una protección óptima	12/envase, 144/caja
NONEFS500	Pantalla facial desechable con revestimiento antirreflectante, de longitud completa, correa elástica con espuma antivaho para utilizarse en combinación con el producto 250-99-0920-ES o 250-13-0020-ES para una cobertura completa	96/envase

Mascarillas respiratorias*

Las mascarillas respiratorias de Medline proporcionan la máxima protección a los usuarios, ofreciendo una transpirabilidad óptima para mayor comodidad y certificación de protección según la norma EN149 contra partículas y agentes patógenos presentes en el aire. Existen también mascarillas con válvula para mejorar la comodidad y la transpirabilidad cuando resultan necesarias durante periodos prolongados.

Referencia	Descripción	Envasado
NONE24508	Mascarilla de respiración FFP2, con plegado plano, interior y exterior de polipropileno y poliéster, doble banda elástica para la cabeza, blanco	20/envase, 240/caja
AJ-02	Mascarilla respiratoria FFP3, con plegado plano vertical, interior y exterior de polipropileno, doble banda elástica para la cabeza, blanca, en envases individuales	25/envase, 500/caja
NONE24510VF	Mascarilla respiratoria FFP3 con válvula, con plegado plano, interior y exterior de polipropileno y poliéster, válvula de expiración, doble banda elástica para la cabeza, blanco	10/envase, 120/caja

*Consulte las recomendaciones del fabricante en las instrucciones de uso, así como las recomendaciones locales, antes de considerar el uso de los productos mencionados en entornos de quimioterapia, ya que pueden variar según el país.



Para obtener más información sobre este producto, póngase en contacto con su delegado comercial de Medline o visite nuestra página web: www.medline.eu/es



Medline International Iberia S.L.U
Parque Empresarial San Fernando
Edificio Munich, Planta Baja, local B
Avenida de Castilla 2
28830 San Fernando de Henares
Madrid
España
Tfno: +34 900 600 602

www.medline.eu/es
es-atencioncliente@medline.com

SÍGANOS



¹⁾ https://www.theparliamentmagazine.eu/articles/partner_article/efn/preventing-exposure-nurses-and-health-professionals-hazardous-drugs

²⁾ <https://www.epsu.org/article/working-towards-better-prevention-and-protection-those-working-hazardous-drugs>

Las batas y mangas quirúrgicas de Medline son productos sanitarios estériles de clase I.



Medline International France SAS
5 Rue Charles Lindbergh
44110 Châteaubriant, Francia

CE 2797 (BSI NL)

Los guantes quirúrgicos son productos sanitarios de clase IIa.



Medline International France SAS
5 Rue Charles Lindbergh
44110 Châteaubriant, Francia



2797 (BSI NL)

Los guantes de examen, los cubrebotas y los gorros son productos sanitarios no estériles de clase I.



Medline International France SAS
5 Rue Charles Lindbergh
44110 Châteaubriant, Francia



Las batas quirúrgicas, las mangas, los guantes quirúrgicos, los guantes de examen, los cubrebotas y los gorros están destinados a ser utilizados por profesionales sanitarios. Antes de su uso, se recomienda consultar las instrucciones y precauciones del etiquetado correspondiente.

Nos reservamos el derecho de corregir cualquier error que pudiera aparecer en este folleto.

© 2022 Medline es una marca comercial registrada de Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EE. UU. ML982_ES 06/2022.

