



## Cuidado completo

---

Soluciones para la prevención de infecciones

**gama**  
healthcare

## GAMA Healthcare

---

En los hospitales, las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria (IRAs) no solo afectan a los pacientes. También repercuten en los presupuestos hospitalarios, en la gestión del tiempo del personal y en las directrices clínicas que se deben aplicar.

Por eso es fundamental contar con los productos y el respaldo de una empresa con la experiencia y la capacidad necesarias para ayudarte a implementar tus estrategias de prevención y control de infecciones (PCI). GAMA Healthcare es uno de los únicos fabricantes en el mundo que combina el conocimiento especializado con una línea de productos diseñada para apoyar a los centros sanitarios en la aplicación de prácticas de PCI líderes en el mercado y clínicamente probadas.

Creemos firmemente en la colaboración. Trabajamos con centros sanitarios de todo el mundo para garantizar el acceso a la mejor información y a soluciones eficaces de PCI. Nuestros productos innovadores y de alta calidad están diseñados para ofrecer resultados en el mundo real, no solo en una placa de Petri.

Como expertos en prevención de infecciones, nuestro objetivo es reducir el riesgo de infección para salvar y mejorar vidas. Y eso no sería posible sin la implicación activa de las organizaciones sanitarias.

Gracias a nuestra amplia gama de soluciones de PCI, desde las reconocidas Clinell Universal Wipes hasta Rediroom, el innovador dispositivo de aislamiento de pacientes, en GAMA Healthcare estamos aquí para ofrecerte productos líderes y un servicio postventa de primera clase.



# Contenido

---

## Clinell Surface

---

### Descontaminación diaria

Clinell Universal Wipes 4

### Descontaminación profunda

Clinell Peracetic Acid Wipes 6

Clinell Enhanced Pods y Flasks 7

Clinell Drain Disinfectant 7

Clinell Enhanced UV-C Disinfectant 8

### Complementos

Clinell Indicator Notes y Tape 8

EvaluCleanTM 9

## Acceso vascular

---

HEXI HUB - Clinell 2% Chlorhexidine in 70% Alcohol Skin Wipes 10

## Clinell Skin

---

### Salud, higiene e integridad de la piel

Clinell Antimicrobial Hand Wipes 11

Clinell Contiplan 3-in-1 Cream Cloths 12

### Descolonización de la piel

Línea de baño con clorhexidina Clinell 13

### Complementos

Clinell Warmer 13

## Equipamiento

---

Clinell Easyclean Commode 14

Rediroom 15

Rediair 16



## Universal Wipes

### Resultados clínicamente probados

El uso diario de las toallitas Clinell Universal Wipes para limpiar y desinfectar equipos compartidos entre pacientes reduce las IRAs en un 34,5 %<sup>1</sup>, ahorra un valioso tiempo al personal<sup>2</sup> y reduce la presencia de organismos multirresistentes (MDRO) en el entorno clínico<sup>3,4</sup>.

# 34,5 %

reducción relativa de todas las IRAs<sup>1</sup>

Browne et al. 2024

Reducción de la contaminación por ERV

# 97 %<sup>3</sup>

Chang et al. 2017

Por cada artículo descontaminado,

# +5 min ahorrados<sup>2</sup>

Shepherd et al. 2020

# 55 %

reducción de los contagios de SARM<sup>4</sup>

Garvey et al. 2018

### Desinfección diaria potente y respetuosa con las manos y el equipo

Toallitas desinfectantes y detergentes de superficies 2 en 1 de calidad hospitalaria, diseñadas para su uso en entornos reales. La línea Clinell Universal es ideal para la limpieza y desinfección diarias. Las toallitas Clinell Universal Wipes han sido formuladas para ser compatibles con una amplia variedad de superficies, evitando daños en los productos sanitarios y sin comprometer su eficacia antimicrobiana. Además, son adecuadas para la descontaminación rutinaria, sin necesidad de utilizar guantes de un solo uso.

- Compatibilidad comprobada con más de 100 equipos
- Eficacia demostrada a partir de 10 segundos
- Limpieza y desinfección total de superficies en una sola pasada

ORGANISMOS	MÉTODO DE PRUEBA	TIEMPO DE ELIMINACIÓN (SUCIO + ERITROCITOS)
Bacterias (organismos estándar)	EN16615	10 segundos
Vaccina Virus	EN14476	15 segundos
Norovirus	EN14476	60 segundos
Adenovirus	EN14476	60 segundos
Candida auris	EN13624	10 segundos
Candida albicans	EN16615	10 segundos
Mycobacterium bovis	EN14348	120 segundos

Para consultar todos los datos sobre eficacia, visite [www.gamahealthcare.com/es](http://www.gamahealthcare.com/es)

## Los 5 principios de la limpieza



Pase la toallita siguiendo un patrón en «S»



Trabaje de arriba abajo



Limpie de limpio a sucio



Respete el tiempo de contacto recomendado



Use una toallita para cada superficie



### PRODUCTO

### UNIDADES

### CÓDIGO

Universal Wipes 100\*

Paquete de 100 toallitas

CW100

Universal Wipes 200\*

Paquete de 200 toallitas

CW200

Universal Wipes Clip Pack 50\*

Paquete de 50 toallitas

CWCP50

Universal Wipes Adhesive Back 50\*

Paquete de 50 toallitas

CWAB50

Universal Wipes Bucket 225\*

Cubo de 225 toallitas

CWBUC225

Universal Wipes Bucket Refill 225\*

Paquete de 225 toallitas

CWBUC225R

Universal Spray 750ml\*

Espuma de 750 ml

CDS750

Dispensador de pared

(para CW200)

CWD

Nuestras fórmulas con ácido peracético (APA) ofrecen un nivel potente y mejorado de descontaminación. La línea con ácido peracético ha sido desarrollada para actuar eficazmente frente a microorganismos de alto riesgo y difícil eliminación, manteniéndose respetuosa con las superficies y los productos sanitarios. Una alternativa segura y eficaz al uso de cloro.

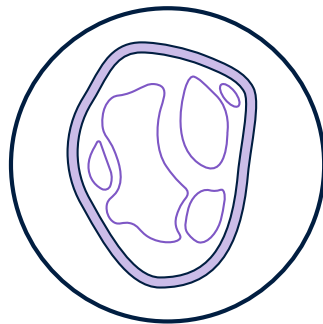
## Peracetic Acid Wipes

### Combaten esporas, biofilms en superficies secas y organismos difíciles de eliminar

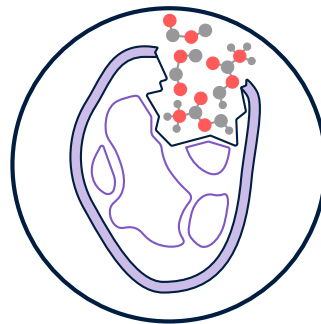
Los biofilms proveen a las comunidades mixtas de microorganismos que las constituyen de una capa invisible de protección. Los desinfectantes tradicionales no funcionan cuando se han formado biofilms.<sup>5</sup> Las toallitas Clinell Peracetic Acid Wipes son un desinfectante de alto rendimiento, más eficaz que el cloro<sup>6</sup> contra organismos difíciles de eliminar, esporas y biofilms en superficies secas.

### Rotura de todas las capas de protección

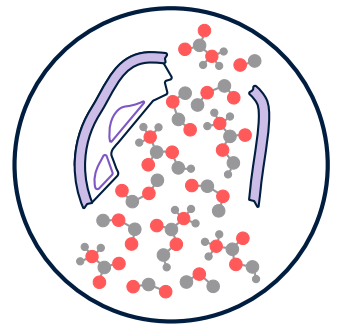
Mediante el uso de ácido peracético y peróxido de hidrógeno, las toallitas Clinell Peracetic Acid Wipes son capaces de romper las cubiertas de las esporas, las membranas celulares y las cápsides víricas.



Las toallitas Clinell Peracetic Acid Wipes actúan a nivel celular



El APA y el H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> rompen la membrana celular o la cápside vírica



Una vez dentro, destruyen la estructura microbiana y el material genético

### Desinfección mejorada

Gracias a su alta potencia desinfectante, son eficaces contra los biofilms en superficies secas y otros organismos de difícil eliminación, ofreciendo un rendimiento superior al del cloro<sup>6</sup>. Están diseñadas para complementar los desinfectantes de uso diario, como las Clinell Universal Wipes.

- Eliminan el 99,99 % de las esporas, bacterias y virus
- Reducen la enfermedad asociada a *C. difficile* en un 72 %<sup>7</sup>
- Eficaz a partir de 10 segundos



#### PRODUCTO

Peracetic Acid Wipes\*

#### UNIDADES

Paquete de 25 toallitas

#### CÓDIGO

CS25

Dispensador de pared

(para CS25)

CS25D

## Peracetic Acid Pods y Recipiente

NUEVO

### La solución segura y eficaz para la erradicación de microorganismos

Los Peracetic Acid Pods son monodosis solubles de ácido peracético, especialmente formuladas para la limpieza y desinfección de suelos y superficies generales en el entorno sanitario. Representan una alternativa más segura a los agentes liberadores de cloro<sup>8</sup>, reduciendo los riesgos asociados con su manipulación.

- Formulación inocua para la piel, no requiere el uso de guantes
- Totalmente esporicida según la norma EN17126 en condiciones de suciedad
- Elimina *C. difficile* en tan solo 1 minuto<sup>††</sup>



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Enhanced Pods 100 Tub	Caja de 100 cápsulas	CSEP100ES
Enhanced 1 Litre Flask	Una unidad	CSEP1L
Enhanced 5 Litre Flask	Una unidad	CSEP5L
Enhanced Expiry Labels	Una unidad	CSEP1000FL

<sup>††</sup>Cuando se utiliza en dilución escalonada.

## Drain Disinfectant e Indicator Tape

### Erradica la infección en su origen

Los desagües de lavabos y duchas son una fuente reconocida de transmisión de infecciones, ya que proporcionan un entorno ideal para la formación de biofilms microbianos<sup>9</sup>.

Clinell Drain Disinfectant es más eficaz que el cloro<sup>10</sup> y respetuoso con los desagües, actuando directamente sobre los biofilms presentes en fregaderos, lavabos y duchas .

- Elimina el 99,9999 % de las bacterias
- pH casi neutro
- Previene el rebrote bacteriano durante al menos 4 días



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Drain Disinfectant	Caja de 24 sobres	CSDD24
Drain Disinfectant Indicator Tape	Una unidad (rollo de 100 m)	CSDDT90

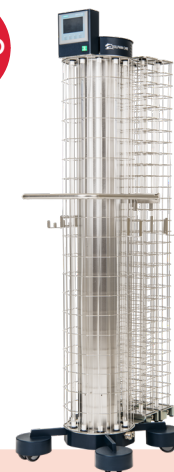
## Enhanced UV-C Disinfectant

NUEVO

### Desinfección rápida y completa del entorno

El sistema Clinell Enhanced UV-C Disinfectant, compuesto por una torre UV-C y satélites multiposicionales, proporciona la desinfección de habitaciones más rápida y eficaz del mercado. Aporta un refuerzo a la descontaminación habitual.

- El doble de rápido que las torres UV-C verticales tradicionales
- Fácil de usar
- Irradiación simultánea desde 5 posiciones distintas



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Enhanced UV-C Disinfectant	Una unidad	DCUVC

## Línea Indicador

### Superficies limpias en un vistazo

Notas indicadoras que muestran de forma clara si una superficie, equipo o habitación ha sido limpiada. Ayudan a supervisar la limpieza y a garantizar el cumplimiento de los protocolos establecidos.

- En papel
- Fácil de usar
- No deja marcas



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Clinell Indicator - Notas indicadoras de desinfección	4 X 250 notas	CCIN1000ES
Indicator Tape	Una unidad (rollo de 100 m)	CCIT100
Dispensador de pared de Indicator Tape	(para CCIT100)	CCIT100D

# EvaluClean™

## Diseñado para optimizar la formación y la supervisión

EvaluClean™ está diseñado para monitorizar la limpieza ambiental de superficies y equipos. Este sistema incorpora marcadores fluorescentes y una linterna UV que permiten comprobar si las superficies o los equipos han sido limpiados y desinfectados correctamente. El gel solo es visible bajo luz ultravioleta, pero se elimina fácilmente durante el proceso de limpieza habitual.

- Ayuda a controlar la limpieza de superficies y equipos
- El gel se borra con la limpieza estándar
- Comprueba con luz UV si se ha realizado una limpieza eficaz



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
EvaluClean UV Torch Kit	Single unit	CUV1
EvaluClean pens	Single unit	CUVP6



# HEXI™

## HEXI HUB

### Potente fórmula desinfectante

Las 2% Chlorhexidine in 70% Alcohol Wipes, registradas como productos sanitarios, están indicadas para la desinfección de puertos y conexiones de catéteres antes de su uso, así como de frascos de extracción de sangre previos a la obtención de hemocultivos. Cumplen las directrices de los CDC y contribuyen al mantenimiento de la técnica ANTT®.

- Reducción demostrada del 75 % en los casos de septicemia relacionada con catéteres<sup>11-13</sup>
- Acción antimicrobiana rápida a partir de 10 segundos<sup>14</sup>
- Protección duradera frente a una amplia gama de patógenos<sup>15</sup>



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
HEXI HUB	Caja de 240 toallitas	CA2C240

### Acción rápida y duradera<sup>25</sup>

En tan solo 10 segundos, proporciona una acción antimicrobiana rápida y duradera frente a una amplia gama de patógenos<sup>25</sup>, resultando más rápido que el tiempo de contacto mínimo recomendado de 15 segundos.<sup>23 24</sup>



### Eficacia demostrada

Eficacia demostrada en la desinfección de conexiones de catéteres venosos centrales y puertos de toma de muestras.<sup>26-29</sup>



### Mejor que los métodos tradicionales<sup>30</sup>

Se ha demostrado que es más efectivo que el alcohol al 70 % y la povidona yodada al 10 % en la prevención de infecciones relacionadas con catéteres venosos centrales y arteriales.



### Reduce las infecciones<sup>31,32</sup>

Reduce significativamente las infecciones del torrente sanguíneo asociadas a catéteres (CRBSI), con una disminución de al menos el 75 % tras la introducción de clorhexidina al 2 % en isopropanol al 70 % para la antisepsia del catéter.



## Antimicrobial Hand Wipes

### Mayor accesibilidad, mejor adherencia

A las 48 horas de su ingreso, el 39 % de los pacientes presenta al menos un patógeno de origen nosocomial en las manos<sup>16</sup>. Sin embargo, en los centros sanitarios rara vez se les ofrece la posibilidad de desinfectárselas<sup>17</sup>. Ofrecen una solución cómoda para mejorar la higiene de manos. A diferencia de los desinfectantes con alcohol, que son eficaces solo sobre manos visiblemente limpias, las Clinell Antimicrobial Hand Wipes limpian y desinfectan con la misma eficacia que el agua y el jabón<sup>18</sup>.

- Eliminan el 99,99 % de los microorganismos
- Fórmula dermatológicamente probada
- Eficaz a partir de 10 segundos



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Antimicrobial Hand Wipes Patient Pack	Paquete de 30 toallitas	CAHW30
Antimicrobial Hand Wipes 100	Caja de 100 sobres individuales	CAHW100
Antimicrobial Hand Wipes 200	Paquete de 200 toallitas	CAHW200
Dispensador de toallitas de pared	(para CAHW100)	CAHWD

## Línea de higiene del paciente

### Solución de lavado sin aclarado

Nuestra línea Clinell Bed Bath proporciona un lavado corporal completo sin necesidad de agua. Con aloe vera e hidratantes para favorecer la salud de la piel. Dermatológicamente testada, no contiene alcohol, lanolina ni parabenos, y presenta un pH neutro compatible con la piel.

- Permite un lavado corporal completo sin aclarado
- El aloe vera y la crema hidratante favorecen la salud de la piel
- Dermatológicamente probado



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Bed Bath Shampoo Cap	Una unidad	PRSHMC1
Bed Bath Cloths 8	Paquete de 8 toallitas	CBB8
Bed Bath Gloves 8	Paquete de 8 manoplas	CBBGL8

# Clinell Contiplan 3-in-1 Cream Cloths

## Limpieza tres en uno

Gracias a nuestra exclusiva tecnología Advanced Barrier Protection (ABP™), las toallitas Clinell Contiplan 3-in-1 Cream Cloths proporcionan una solución de triple acción para una recuperación eficaz de la piel, que ayuda a prevenir y tratar todos los tipos de daño cutáneo asociado a la humedad (LESCAH)<sup>†††</sup>, incluida la dermatitis asociada a la incontinencia (DAI) y dermatitis intertriginosa (DI). Limpian, hidratan, protegen, y pueden usarse en pieles agrietadas. Han sido dermatológicamente testadas, y tienen un pH neutro. Son ultrasuaves y adecuadas para todas las edades, incluyendo los recién nacidos<sup>\*\*\*</sup>.

- Pueden utilizarse en piel dañada, agrietada, perilesional y periestomal<sup>†††</sup>
- Tratamiento completo en una sola toallita con crema
- Limpian, hidratan y protegen



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Clinell Contiplan 8**	Paquete de 8 toallitas	CON8
Clinell Contiplan 25**	Paquete de 25 toallitas	CON25

### Crea una barrera protectora



La dimeticona forma una película flexible y transpirable sobre la superficie de la piel que rellena temporalmente los huecos de las zonas dañadas y ayuda a restaurar la barrera natural de la piel.<sup>33</sup>

### Mantiene hidratada la piel



La parafina líquida (oclusivo) retiene la hidratación, y la glicerina (humectante), atrae agua hacia la piel para mantenerla hidratada y reducir la **pérdida transepidérmica de agua (TEWL, por sus siglas en inglés)**.<sup>34</sup>

### Restaura lípidos



Contiene ingredientes como el alcohol cetílico y el estearato de glicerilo/PEG-100, ambos emolientes, que restauran los aceites naturales y rellenan los huecos de la capa superior de la piel. Repone los lípidos perdidos, refuerza la barrera cutánea y protege contra las sustancias irritantes.

### Defensa multicapa



ABP™ proporciona una defensa multicapa de humectantes, emolientes lipídicos, parafina líquida (6 %) y dimeticona (4 %), que ofrece una protección oclusiva duradera frente a sustancias irritantes externas, favoreciendo el proceso natural de cicatrización de la piel.

<sup>\*\*\*</sup>Al igual que con las aplicaciones de cualquier líquido sobre la piel del bebé, debe tenerse en cuenta la viabilidad de los tejidos en el caso de los bebés de peso extremadamente bajo o muy bajo al nacer.

<sup>†††</sup>Las toallitas Clinell Contiplan 3-in-1 Cream Cloths son adecuadas para la piel perilesional y periestomal, sin embargo, no se recomienda su uso en zonas de la piel que vayan a estar en contacto directo con el adhesivo del apósito, ya que puede reducir la adherencia a la piel dependiendo del apósito.

## Línea de aseo con clorhexidina

### Descolonización eficaz de la piel

La línea de aseo con clorhexidina proporciona una descolonización de la piel eficaz y duradera (hasta 24 horas) para ayudar a limitar la transferencia de patógenos que pueden provocar infecciones del sitio quirúrgico y del torrente sanguíneo.<sup>19,20</sup> Es fácil de usar, tanto por los cuidadores como por los pacientes y puede aplicarse antes del ingreso hospitalario o una intervención quirúrgica así como en pacientes con vías centrales. Cumple además con las directrices de los CDC.

- Proporcionan al menos un 2 % de clorhexidina, a diferencia de otras toallitas con un 2 % de CHG<sup>21</sup> que, en la práctica, liberan un porcentaje menor
- Eficaz contra MDRO
- 24 horas de protección residual<sup>19,20</sup>



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Clinell Washcloth - Toallitas con Clorhexidina	Paquete de 8 toallitas	CHGWC8ES
Clinell Washgloves - Manoplas con Clorhexidina	Paquete de 8 manoplas	CHGWGL8ES

## Clinell Warmer

### Una solución segura para calentar toallitas, manoplas y gorros para el lavado del cabello

El calentador Clinell Warmer está diseñado para mantener una temperatura constante y óptima en los productos de higiene sin agua, como toallitas, manoplas y gorros para el lavado del cabello. Dispone de un sistema de almacenamiento de dos niveles, con capacidad para hasta 14 envases, lo que garantiza una distribución uniforme del calor y un acceso rápido a los productos ya calentados.



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Clinell Warmer	Una unidad	CWARM



## Easyclean Commode

### Limpieza fácil

Nuestra silla higiénica Easyclean Commode está fabricada con piezas duraderas y lisas para facilitar su limpieza. Es compatible con cuñas de pasta o de plástico, y puede colocarse directamente sobre un inodoro o utilizarse como silla de ducha. Al no contar con tuercas, tornillos ni pernos, se reducen los rincones donde puedan acumularse patógenos, lo que permite aprovechar al máximo los productos desinfectantes.

Su diseño es sostenible, lo que permite repararla en lugar de sustituirla. El armazón dispone de una garantía de 10 años y permite adquirir piezas sueltas, lo que prolonga su vida útil y reduce el impacto ambiental.

- Duradera y fácil de limpiar
- Sin tuercas, tornillos ni pernos
- Superficies lisas y no porosas para facilitar la limpieza y la desinfección
- 10 años de garantía para el armazón



PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Easyclean Commode	Una unidad	CCOM1
<b>Piezas de repuesto - Ahora disponibles para pedir por separado</b>		
Respaldo	Una unidad	CCOMBR1
Asiento (no se suministra con funda de asiento)	Una unidad	CCOMSEAT1
Funda de asiento	Una unidad	CCOMSC1
Apoyabrazos derecho	Una unidad	CCOMAR1RHT
Apoyabrazos izquierdo	Una unidad	CCOMAR1LEFT
Reposapiés derecho sin pinza	Una unidad	CCOMFR1RHT
Reposapiés izquierdo sin pinza	Una unidad	CCOMFR1LEFT
Pinza reposapiés	Una unidad	CCOMFC1
Portacuñas de pasta desechable	Una unidad	CCOMPT1
Portacuñas vectorial de plástico	Una unidad	CCOMRT1
Rueda	Una unidad	CCOMW1

## Aislamiento instantáneo del paciente

### Aislamiento temporal

Rediroom es una unidad de aislamiento instantáneo para pacientes que se instala en el espacio de una cama estándar, lo que permite a los profesionales sanitarios aumentar la capacidad de aislamiento sin reducir el número total de camas disponibles.



### Aislamiento instantáneo del paciente

Rediroom, una sala de aislamiento con filtración de aire, entrada de manos libres y estación de EPI integrada, está contenida en un carro que puede llevarse fácilmente al paciente dondequiera que esté, y una sola persona puede montarlo en menos de 5 minutos.

- Los filtros HEPA eliminan el 99,995 % de las partículas
- Entrada y salida sin contacto con las manos
- Totalmente operativo en 5 minutos

PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Rediroom Cart**	Una unidad	REDI1 (Solicite el código específico de su país)
Rediroom Canopy**	Una unidad	REDICAN-S40

## Purificación instantánea del aire

### Contaminación del aire y mala ventilación

Los agentes patógenos, las partículas y los olores persisten en los espacios mal ventilados. Respirar, hablar y toser pueden propagar agentes patógenos (tales como la gripe o el coronavirus) mediante la generación de aerosoles o gotículas, que pueden permanecer en el aire durante más de una hora.<sup>22</sup> Estos motivos nos llevaron a crear Rediair.

### Pequeño pero potente

Rediair es un dispositivo portátil de purificación de aire con una tasa de suministro de aire limpio (TSAL) excepcionalmente alta para una unidad de su tamaño. Características de Rediair:

#### Descontaminación dinámica

Diseñado para funcionar en los modos turbo, reposo y automático ajustables

#### Indicador LED

El indicador LED de cambio de color le muestra inmediatamente la calidad del aire de una habitación

#### Doble filtro HEPA 14

Con una capa de carbono compuesta, los filtros dobles HEPA 14 de Rediair son 10 veces más eficaces que los filtros HEPA 13 domésticos



#### Pantalla digital

Pantalla fácil de usar para ajustar la velocidad de aire, los tiempos y el bloqueo a prueba de niños

#### Sensor inteligente de partículas

El modo automático supervisa en tiempo real y ajusta la velocidad del ventilador para mantener la calidad del aire

#### Ventiladores centrífugos dobles

Los ventiladores dobles y los motores sellados sin escobillas proporcionan una tasa de suministro de aire limpio (TSAL) excepcionalmente alta de hasta 600 m<sup>3</sup>/h

### Filtración instantánea del aire

Rediair captura patógenos transportados por el aire, como bacterias, hongos y aerosoles víricos, proporcionando una solución de purificación del aire casi instantánea para espacios mal ventilados.

En el corazón de Rediair se encuentran los filtros dobles HEPA 14 y de carbono. Estos filtros capturan 10 veces más partículas que una máquina HEPA 13. Adaptable a cualquier situación, Rediair dispone de 4 modos de funcionamiento diferentes que comienzan a descontaminar el aire circundante en cuestión de segundos.

- Los filtros HEPA 14 eliminan el 99,995 % de los patógenos del aire
- Alta tasa de suministro de aire limpio (TASL) de hasta 600 m<sup>3</sup>/h
- Bajo nivel de ruido

PRODUCTO	UNIDADES	CÓDIGO
Rediair Unit	Una unidad	RAIR (Solicite el código específico de su país)
Replacement HEPA 14 filter and pre-filters	Caja de 4 filtros	RAIR-S01

## Paquetes de educación y formación

---

### **Formación a medida impartida por expertos en prevención de infecciones**

En GAMA Healthcare sabemos que cada persona requiere un método de formación diferente. Es por eso que nuestra innovadora formación digital se complementa con nuestras sesiones de formación presencial, dirigidas por especialistas experimentados en la prevención de infecciones. Cada sesión es exhaustiva, totalmente personalizable y diseñada para satisfacer sus necesidades específicas.

Para obtener más información sobre nuestros paquetes de formación, póngase en contacto su comercial regional de GAMA Healthcare.




# Referencias

---

1. Browne K, White NM, Russo PL, et al. Investigating the effect of enhanced cleaning and disinfection of shared medical equipment on health-care-associated infections in Australia (CLEEN): a stepped-wedge, cluster randomised, controlled trial. *Lancet Infect Dis*. Published online August 13, 2024. doi:10.1016/S1473-3099(24)00399-2
2. Shepherd E, Leitch A, Curran E. A quality improvement project to standardise decontamination procedures in a single NHS board in Scotland. *J Infect Prev*. 2020;21(6):241-6.
3. Chang F, Lin C, Lee C. A comparison of 1000ppm Chlorine and single-use detergent/disinfectant wipes for decontamination of a clinical environment contaminated with Vancomycin-resistant Enterococci. *J Infect Prev*. 2017;18(1S):S14.
4. Garvey MI, Wilkinson MAC, Bradley CW, Holden KL, Holden E. Wiping out MRSA: Effect of introducing a universal disinfection wipe in a large UK teaching hospital. *Antimicrobial Res Infect Control*. 2018;7(1):1-8.
5. Ledwoch K, Maillard JY. Candida auris Dry Surface Biofilms (DSB) for Disinfectant Efficacy Testing. *Materials (Basel)*. Dec 21 2018; 12(1):18.
6. Doan L, Forrest H, Fakis A, Craig J, Claxton L, Khare M. Clinical and cost effectiveness of eight disinfection methods for terminal disinfection of hospital isolation rooms contaminated with *Clostridium difficile* 027. *J Hosp Infect*. Oct 2012;82(2):114-21.
7. Carter Y, Barry D. Tackling *C difficile* with environmental cleaning. *Nursing Times*. 2011;107(36):22-5.
8. Hoyle GW, Svendsen ER. Persistent effects of chlorine inhalation on respiratory health. *Ann N Y Acad Sci*. 2016;1378(1):33-40. doi:10.1111/nyas.13139
9. Weingarten RA, Johnson RC, Conlan S, et al. Genomic Analysis of Hospital Plumbing Reveals Diverse Reservoir of Bacterial Plasmids Conferring Carbapenem Resistance. *mBio*. Feb 6 2018;9(1). Berrouane YF, McNutt LA, Buschelman BJ, et al. Outbreak of severe *Pseudomonas aeruginosa* infections caused by a contaminated drain in a whirlpool bathtub. *Clin Infect Dis*. Dec 2000;31(6):1331-1337.
10. Ledwoch K, Robertson A, Lauran J, Norville P, Maillard JY. It's a trap! The development of a versatile drain biofilm model and its susceptibility to disinfection. *J Hosp Infect*. 2020;106(4): 757-64.
11. Moureau NL, Flynn J. Disinfection of Needleless Connector Hubs: Clinical Evidence Systematic Review. *Nurs Res Pract*. 2015;2015:796762. doi: 10.1155/2015/796762. Epub 2015 May 14. PMID: 26075093;PMCID: PMC4446481.
12. Soothill JS, Bravery K, Ho A, Macqueen S, Collins J, Lock P. A fall in bloodstream infections followed a change to 2% chlorhexidine in 70% Isopropanol for catheter connection antisepsis: a pediatric single center before/after study on a hemopoietic stem cell transplant ward. *Am J Infect Control*. 2009;37(8):626-630. doi:10.1016/j.ajic.2009.03.014
13. Pichler J, Soothill J, Hill S. Reduction of blood stream infections in children following a change to chlorhexidine disinfection of parenteral nutrition catheter connectors. *Clin Nutr*. 2014;33(1):85-89. doi:10.1016/j.clnu.2013.03.021
14. GAMA Healthcare Ltd. M 2024\_001, Internal Test Report, Data on file.
15. H. Hong, D. F. Morrow, T. J. Sandora, and G. P. Priebe, "Disinfection of needleless connectors with chlorhexidine alcohol provides long-lasting residual disinfectant activity," *Am J Infect Control*. vol. 41, no. 8, pp. e77-e79, 2013.
16. Istenes N, Bingham J, Hazelett S, Fleming E, Kirk J. Patients' potential role in the transmission of health care-associated infections: Prevalence of contamination with bacterial pathogens and patient attitudes toward hand hygiene. *Am J Infect Control*. 2013 Sep;41(9):793-8. doi: 10.1016/J.ajic.2012.11.012
17. Loveday HP, Tingle A, Wilson JA. Using a multimodal strategy to improve patient hand hygiene. *Am J Infect Control*. 2021;49(6):740-5.
18. Wilkinson M, Kiernan M, Wilson J, Loveday H, Bradley C. Assessment of the efficacy of a patient hand wipe; development of a test method. *J Hosp Infect*. 2018;98(4):339-44.
19. Popovich KJ, Lyles R, Hayes R, et al. Relationship between chlorhexidine gluconate skin concentration and microbial density on the skin of critically ill patients bathed daily with chlorhexidine gluconate. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2012;33(9): 889-896. doi:10.1086/667371
20. Rhee Y, Palmer LJ, Okamoto K, et al. Differential Effects of Chlorhexidine Skin Cleansing Methods on Residual Chlorhexidine Skin Concentrations and Bacterial Recovery. *Infect Control Hosp Epidemiol*. 2018;39(4):405-411. doi:10.1017/ice.2017.312
21. Farthing K, Wares KD, Siani H. When 2% chlorhexidine isn't 2%! Implications on MRSA decolonization guidelines. *J Hosp Infect*. 2022;127:133-4.
22. De Oliveira PM, Mesquita LCC, Gkantonas S, Giusti A, Mastorakos E. Evolution of spray and aerosol from respiratory releases: Theoretical estimates for insight on viral transmission. *Proc R Soc A Math Phys Eng Sci*. 2021;477(2245).
23. Loveday HP, Wilson JA, Pratt RJ, et al. epic3: national evidence-based guidelines for preventing healthcare-associated infections in NHS hospitals in England. *J Hosp Infect*. 2014;86 Suppl 1:S1-S70. doi:10.1016/S0195-6701(13)60012-2
24. National Institute for Health and Care Excellence (NICE). Infection prevention and control: Quality statement 5 - Vascular access devices. NICE; 2014 [updated 2025 Jan 29]. Available from: <https://www.nice.org.uk/guidance/qs61/chapter/quality-statement-5-vascular-access-devices>.
25. GAMA Healthcare Ltd. M 2024\_001, Internal Test Report, Data on File.
26. Hong H, Morrow DF, Sandora TJ, Priebe GP. Disinfection of needleless connectors with chlorhexidine-alcohol provides long-lasting residual disinfectant activity. *Am J Infect Control*. 2013;41(8):e77-e79
27. Moureau NL, Flynn J. Disinfection of Needleless Connector Hubs: Clinical Evidence Systematic Review. *Nurs Res Pract*. 2015;2015:796762. doi:10.1155/2015/796762.
28. Simmons S, Bryson C, Porter S. "Scrub the hub": cleaning duration and reduction in bacterial load on central venous catheters. *Crit Care Nurs Q*. 2011 Jan-Mar;34(1):31-5. doi: 10.1097/CNQ.0b013e3182048073. PMID: 21160298.
29. Flynn JM, Larsen EN, Keogh S, Ullman AJ, Rickard CM. Methods for microbial needleless connector decontamination: A systematic review and meta-analysis. *Am J Infect Control*. 2019;47(8):956-962. doi:10.1016/j.ajic.2019.01.002
30. Maki DG, Ringer M, Alvarado CJ. Prospective randomized trial of povidone-iodine, alcohol, and chlorhexidine for prevention of infection associated with central venous and arterial catheters. *Lancet*. 1991;338(8763):339-343. doi:10.1016/0140-6736(91)90479-9.
31. Soothill JS, Bravery K, Ho A, Macqueen S, Collins J, Lock P. A fall in bloodstream infections followed a change to 2% chlorhexidine in 70% isopropanol for catheter connection antisepsis: a pediatric single center before/after study on a hemopoietic stem cell transplant ward. *Am J Infect Control*. 2009;37(8):626-630. doi:10.1016/j.ajic.2009.03.014.
32. Pichler J, Soothill J, Hill S. Reduction of bloodstream infections in children following a change to chlorhexidine disinfection of parenteral nutrition catheter connectors. *Clin Nutr*. 2014;33(1):85-89. doi:10.1016/j.clnu.2013.03.021.
33. Bains P, Kaur S. Silicone in Dermatology: Una actualización. *J Cutan Aesthet Surg*. 2023;16(1):14-20. doi:10.4103/JCAS.JCAS\_204\_22
34. 2. Torres A, Rego L, Martins MS, et al. How to Promote Skin Repair? In-Depth Look at Pharmaceutical and Cosmetic Strategies. *Productos farmacéuticos (Basilea)*. 2023;16(4):573. Publicado el 11 de abril de 2023. doi:10.3390/ph16040573

\*  0050 Producto sanitario de clase IIa

\*\*  Producto sanitario de clase I

†Producto biocida para uso en productos no sanitarios  
Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de utilizarlo.