

## El impacto de las infecciones nosocomiales

El 80% de las infecciones se transmite por el contacto con las manos. (1)

Una mano con bacterias contaminará las siguientes siete superficies que toque. (2)

Cada año en la Unión Europea, cerca de 4 millones de pacientes adquieren una infección nosocomial (HAI) de los que 37.000 mueren como consecuencia directa de la infección. (3)

En Europa en caso de HAI, los días de hospitalización aumentan de 7,2 a 11,2. (4)

En España la prevalencia de pacientes con HAI es del 6,7% y en las UCIs sube al 29%. (5)

Los costes de las HAIs para el Sistema Británico de Salud (NHS) ascienden a los 1.000 millones de libras al año. (6)

## El papel de Antimicrobial Copper

La Agencia de Protección del Medioambiente de EEUU (EPA) ha registrado más de 350 aleaciones de cobre que eliminan el 99,9% de las bacterias en su superficie.

Elimina bacterias como la *Escherichia coli*, *Acinetobacter baumannii*, *Clostridium difficile*, MRSA, *Legionella pneumophila* y muchas más.

10 Años de pruebas en laboratorio y ensayos hospitalarios confirman la reducción de la contaminación bacteriana en las superficies de cobre respecto a otros materiales: 97%.

En un ensayo en las UCIs de 3 hospitales de EEUU, el uso de superficies de cobre redujo la tasa de HAI entre un 40% y un 70%, según el número de objetos de cobre presentes en la habitación.

Antimicrobial Copper elimina bacterias continuamente, con la misma eficacia que el primer día, es seguro para las personas y el medio ambiente, y dispone de una amplia gama de colores.

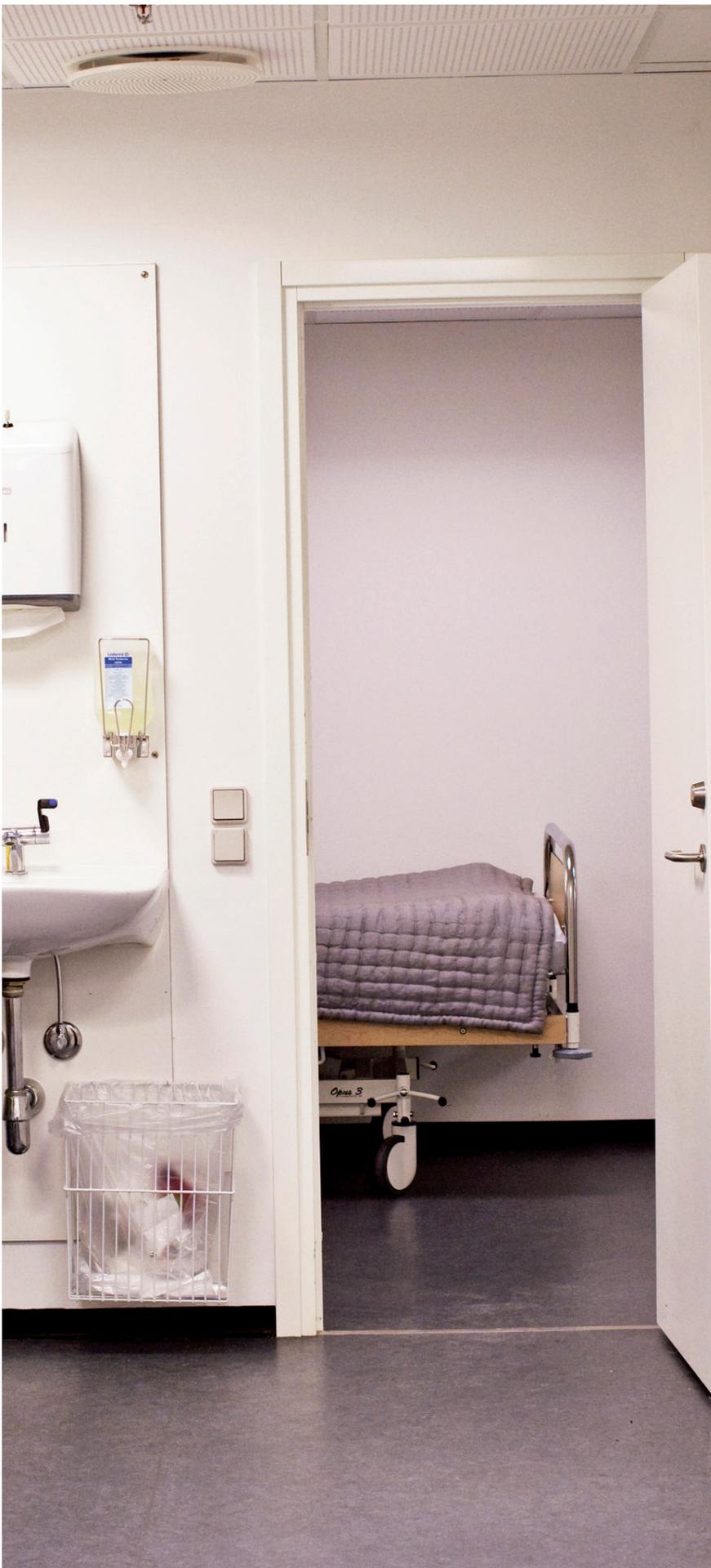
Más de 50 instalaciones en todo el mundo en centros como hospitales, guarderías, residencias de ancianos, etc.

Para más información:  
[www.antimicrobialcopper.org](http://www.antimicrobialcopper.org)  
e-mail: [cedic@copperalliance.es](mailto:cedic@copperalliance.es)

### Notas:

- (1) The Secret Life of Germs. P Tierno, Atria Books: New York, NY, USA. 2001.
- (2) Effects of cleaning and disinfection in reducing the spread of Norovirus contamination via environmental surfaces, Barker, J., Vipond, I. B., and Bloomfield, S. F., J Hosp Infect 58:42-9. 2004.
- (3) ECDC, Surveillance of healthcare-associated infections in Europe, 2007.
- (4) OECD - Health at a Glance | Rory Watson, 2008.
- (5) Informe EPINE, 2010.
- (6) NAO - The Management and Control of Hospital Acquired Infection in NHS Acute Trusts in England, 2000.





---

## Imagina que cada superficie de contacto pueda estar eliminando bacterias continuamente

---

Si tienes en cuenta la presencia de bacterias en todo tu hospital, así como tu responsabilidad ante las graves infecciones que pueden causar estas bacterias, es esencial que cuentes con el material antimicrobiano más efectivo para superficies de contacto: Antimicrobial Copper. Este material elimina continuamente las bacterias\* causantes de infecciones nosocomiales y, al contrario que otras medidas, sólo supone un coste inicial y no necesita un mantenimiento especial. Descubre las evidencias científicas y los productos disponibles de Antimicrobial Copper en nuestra web.

[www.antimicrobialcopper.org](http://www.antimicrobialcopper.org)

\* Las pruebas de laboratorio demuestran que, cuando se limpian regularmente, Antimicrobial Copper elimina en las primeras 2 horas de exposición más del 99,9% de las siguientes bacterias: SARM, Staphylococcus aureus, Enterobacter aerogenes, Pseudomonas aeruginosa, E. coli O157:H7 y Enterococcus faecalis resistente a Vancomicina. Las superficies de Antimicrobial Copper son un complemento de los protocolos habituales de control de infecciones y se ha demostrado que reducen la contaminación microbiana.

---

Antimicrobial  
Copper

