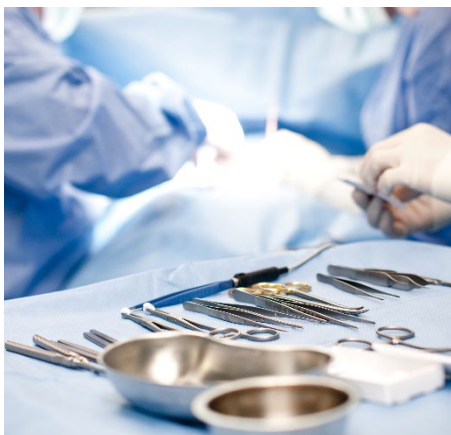


# El personal sanitario de primera línea depende de los dispositivos antimicrobianos

*Cerrar puertas a la contaminación*





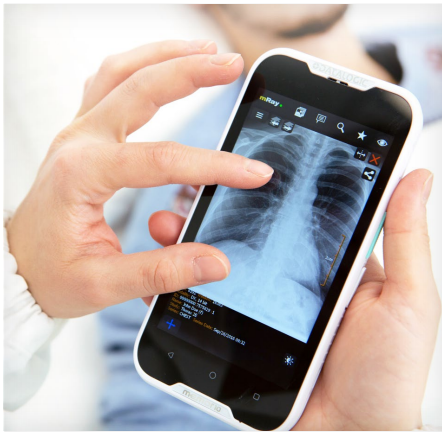
En una Sociedad globalizada, reducir el riesgo de contraer una enfermedad infecciosa a través de la higiene de manos nunca ha sido tan importante. Las enfermedades infecciosas generalmente se propagan a través de gotitas contaminadas en el aire y en superficies. Por eso los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de EE.UU dan mucha importancia a la higiene de manos y a los equipos de protección personal (EPP) en sus pautas para salvaguardar a los profesionales de la salud y a los pacientes.

### **Diseñado para proteger**

La única manera que tienen los administradores de las clínicas para ayudar a proteger al personal sanitario que trabajan en primera línea es eligiendo instrumentos y dispositivos móviles diseñados especialmente para repeler y matar enfermedades infecciosas. Esto es muy importante cuando los dispositivos móviles pasan de una habitación a otra con enfermeras y médicos, porque si un dispositivo está dedicado a una unidad activa de enfermedades infecciosas, la exposición adicional a la misma enfermedad aumenta las consecuencias negativas para los pacientes. En resumen, la higiene no es una opción, es una prioridad.

Los lectores de códigos de barra Datalogic para el cuidado de la salud se distinguen fácilmente de los industriales por sus carcasas de plástico blanco y verde. Pero no es solo el color lo que diferencia estas carcasas. Por lo tanto, estos aditivos reducen el riesgo de que las bacterias y otros gérmenes permanezcan en los dispositivos y se transmitan entre pacientes y personal sanitario.

Además de contener materiales antimicrobianos, las carcasas de los lectores de códigos de barras y dispositivos móviles de Datalogic están diseñadas para resistir los desinfectantes más agresivos aprobados por el hospital. Las carcasas pueden soportar las múltiples limpiezas requeridas cada día por los protocolos estándar de higiene hospitalaria. Docenas de desinfecciones por día no les harán daño. Los dispositivos de consumo, por ejemplo, pueden dañarse con productos de limpieza. Recientemente, Apple recomendó usar toallitas desinfectantes en los teléfonos, pero no presionar demasiado, para que los usuarios no dañen el recubrimiento del teléfono y se estropeen los contactos.



## La capacidad de proteger

Los dispositivos móviles de Datalogic para personal sanitario ofrecen dos características adicionales: carga inalámbrica y diseños ergonómicos.

La carga inalámbrica aborda el fallo número uno de todos los dispositivos inalámbricos: contactos de carga oxidados. La eliminación de los contactos da como resultado una mayor fiabilidad, una mayor vida útil del dispositivo y un menor coste total de propiedad debido a menos fallos. Además, los contactos pueden ser recipientes para la acumulación de polvo y el crecimiento de microbios. La carga de inducción inalámbrica elimina este riesgo.

Finalmente, el diseño ergonómico de los dispositivos Datalogic garantiza que se ajusten fácilmente a los carros médicos. También reduce la fatiga física asociada con las acciones de escaneo repetitivo.

En el sistema de salud actual, los dispositivos móviles y los lectores de códigos de barras juegan un papel importante en el control de infecciones y la seguridad del paciente. Aseguran la identificación correcta del paciente y ayudan a reducir la propagación de enfermedades infecciosas. Al implementar dispositivos que contengan materiales antimicrobianos, se puedan desinfectar y además incorporan tecnología de carga inalámbrica, los hospitales pueden mejorar la productividad al tiempo que reducen el riesgo de infecciones secundarias.

Para obtener más información sobre dispositivos móviles diseñados para profesionales de la salud y sobre cómo los dispositivos móviles y lectores avanzados pueden ayudar a mejorar la vida del personal sanitario y pacientes, visite [www.datalogic.com](http://www.datalogic.com)

### Fuentes:

<sup>1</sup> <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/infection-control/control-recommendations.html>



**About Datalogic**

*Datalogic is a global technology leader in the automatic data capture and process automation markets. We offer manufacturers in the automotive industry identification devices, vision systems and sensors. Our technology detects object presence, safeguards workers with light curtains, assures product quality with vision sensors, and identifies items using laser marking. Process and product traceability are assured by fixed industrial and handheld bar code readers, scanners, and mobile computers that track items through the manufacturing process and on to distribution.*

*Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S.A. and the E.U. All other trademarks are the property of their respective owners*

*For more information visit [www.datalogic.com](http://www.datalogic.com).*

*©2020 Datalogic. All rights reserved.*