

BENEFICIOS CRÍTICOS PARA LOS HOSPITALES Y SUS PACIENTES

La encuesta Global-PPS:

- **Proporciona un método estandarizado y una herramienta fácil para evaluar la prescripción de antimicrobianos en hospitales** que ha demostrado ser aplicable en una gran variedad de entornos de recursos sanitarios.
- **Ayuda a identificar los objetivos para la optimización de la administración de antimicrobianos** sin la necesidad de invertir tiempo y recursos en análisis complejos de datos.
- **Evalúa la carga de HAI** y la prescripción relacionada de antimicrobianos.
- **Ayuda a identificar los factores de riesgo potenciales para HAI.**

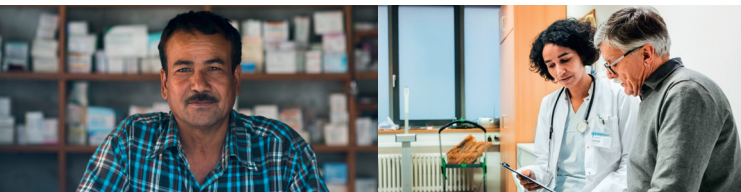
CRONOGRAMA DE LA ENCUESTA

Cada año hay tres encuestas disponibles (enero-abril, mayo-agosto y septiembre-diciembre). Los hospitales pueden elegir uno o más períodos adecuados de participación.

POR ÚLTIMO, PERO NO MENOS IMPORTANTE...

Los datos se ingresan en línea de manera completamente anónima. **Los datos permanecen como propiedad del hospital.** El documento de privacidad de los datos está disponible a solicitud. La participación de los hospitales y todo el trabajo de campo a nivel de hospital se realiza de manera voluntaria.

El equipo de Global-PPS promueve el análisis regional o específico del país liderado por un coordinador local, nacional o regional.



bioMérieux es el único patrocinador privado de la encuesta Global-PPS. La encuesta Global-PPS también está financiada por una beca Methusalem personal a Herman Goossens del gobierno flamenco. Los financiadores no tienen participación en el diseño del estudio, la recolección de datos, el análisis de datos ni la interpretación de los datos. Los datos son estrictamente confidenciales y se almacenan en anonimato en el centro de coordinación de la Universidad de Amberes



ESTUDIO MUNDIAL DE PREVALENCIA DE CONSUMO DE ANTIMICROBIANOS Y RESISTENCIA (GLOBAL-PPS)

INVESTIGADOR PRINCIPAL

Prof. Herman Goossens

COORDINACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO

Ann Versporten, Ines Pauwels, Nico Drapier, Anna Ivanova, Peter Zarb, Herman Goossens



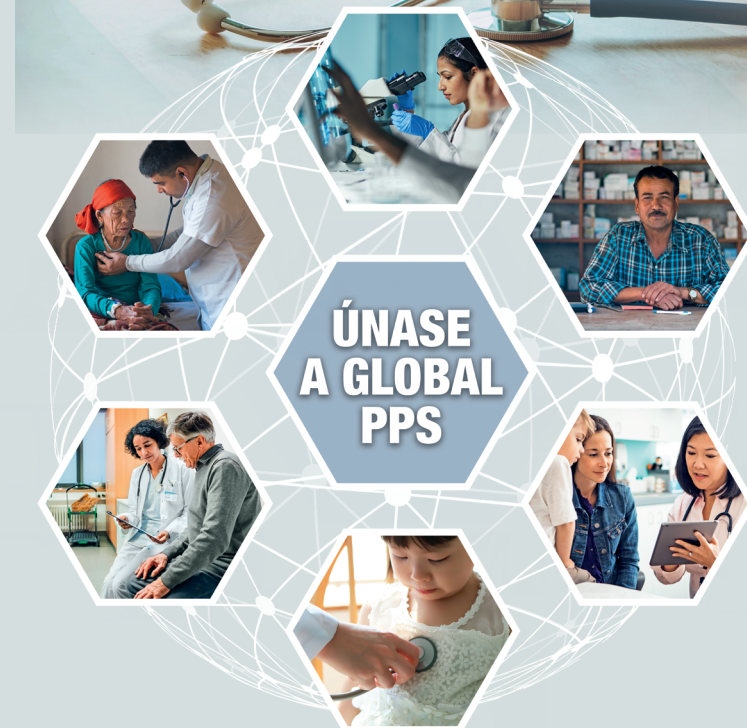
Laboratory of Medical Microbiology
Vaccine & Infectious Disease Institute
University of Antwerp

Global-PPS@uantwerpen.be
www.global-pps.com

© Copyright 2020. El documento o las imágenes no son jurídicamente de la filial. BIOMÉRIEUX puede hacer modificaciones sin previa notificación.



COMPARTIENDO EL CONOCIMIENTO GLOBAL APOYANDO LAS ACCIONES LOCALES



La encuesta Global-PPS es coordinada por la Universidad de Amberes y apoyada por bioMérieux

Universiteit
Antwerpen



ESTUDIO MUNDIAL DE PREVALENCIA DE CONSUMO DE ANTIMICROBIANOS Y RESISTENCIA (GLOBAL-PPS)

www.global-pps.com

EL PROYECTO

El estudio mundial de prevalencia de consumo de antimicrobianos y resistencia (Global-PPS) estandarizado, ofrece **una herramienta por Internet simple y gratuita para evaluar, comparar y monitorear la prescripción de antimicrobianos y la resistencia** en adultos, niños y neonatos hospitalizados.

La herramienta permite investigar las infecciones asociadas con la atención sanitaria (HAI), haciendo énfasis en la presencia de dispositivos invasivos.

PRINCIPALES OBJETIVOS DE LA ENCUESTA GLOBAL-PPS:

- **Identificar la carga:** proporcionar indicadores de desempeño de la encuesta e identificar objetivos para mejorar la calidad de la prescripción de antimicrobianos y las HAI.
- **Cambiar la práctica:** apoyar el diseño de intervenciones hospitalarias que tienen el fin de fomentar el uso prudente de antimicrobianos, así como la prevención de las HAI.
- **Medir el impacto:** evaluar la efectividad de dichas intervenciones, mediante PPS repetidas.

La herramienta es fundamental para **planear y apoyar las intervenciones de gestión local y nacional** en una variedad de recursos y entornos geográficos. Los gobiernos pueden utilizar la herramienta Global-PPS para mejorar la prescripción de antimicrobianos **como parte de su plan de acción nacional** para combatir la resistencia a los antimicrobianos, con costos e inversiones limitadas de personal hospitalario.

Desde 2015 este ambicioso proyecto ha establecido una red mundial para las encuestas de prevalencia. En la actualidad, la encuesta Global-PPS se repite cada año con la posibilidad de participar en tres periodos diferentes.

MÉTODOS

- Cualquier hospital que admita adultos, niños o neonatos, es bienvenido a participar.
- Se solicita a los participantes que realicen una **PPS transversal “de un día”** en un período predefinido de 4 meses.
- Cada sala en el hospital debe ser encuestada una sola vez en este período. Los hospitales más grandes que han participado antes en la encuesta Global-PPS pueden participar con una submuestra del hospital mediante la cual se abarca solamente un conjunto de ciertos tipos de salas (p. ej., todas las unidades de cuidados intensivos (ICU), todas las salas quirúrgicas o pediátricas).
- La información detallada se recopila para los pacientes hospitalizados que reciben por lo menos un antimicrobiano a las 8:00 a. m. el día de la encuesta.
- Los datos se recolectan en formularios físicos y posteriormente se ingresan en una base de datos mediante la **aplicación en línea de la encuesta Global-PPS** para el ingreso, la validación y el reporte de los datos.

ASESORÍA

Cada participante puede contar con lo siguiente:

- **Un servicio de asistencia eficiente y amigable**
- **Un sitio web especializado** que proporciona todos los documentos de trabajo, la comunicaciones y publicaciones compartidas, anuncios, etc.
- **Una red de sitios** listos para compartir experiencias.

¿QUÉ TIPO DE RETROALIMENTACIÓN SE PROPORCIONA?

Una fortaleza de la encuesta Global-PPS es que, después de ingresar y validar los datos, el hospital puede **descargar un informe de retroalimentación longitudinal y en un momento en tiempo real**, que se puede utilizar para la comunicación y presentaciones locales. Los datos de prevalencia de antimicrobianos específicos del hospital se grafican de manera comparativa contra el promedio tanto a nivel nacional como continental.

Después, los hospitales pueden extraer en cualquier momento sus propios datos sin procesar en un archivo en Excel para que puedan analizarlos basados en sus propios objetivos. Por último, apoyamos y promovemos la colaboración entre hospitales y redes.

“Seguimos su consejo y formamos un equipo de encuesta; fue una excelente oportunidad para desarrollar una interacción positiva, para desarrollar más nuestra buena cooperación. Fue extremadamente útil haber encuestado juntos a la mayoría de las salas. Fue más fácil de lo que esperábamos; el personal fue muy cooperativo y eficiente, y nos sorprendió lo bien que se logró, considerando que decidimos no distribuir carteles y otras cosas. Parece que a la gente le gustó nuestra acción y la apreció. Esperamos continuar colaborando con ustedes; estamos interesados en cualquier tipo de colaboración”.

Testimonio de Serbia

Más de 800 instituciones de más de 80 países en todo el mundo participaron satisfactoriamente por lo menos una vez en el estudio Global-PPS.

La base de datos incluye >300,000 pacientes, lo que permite la evaluación comparativa de los hospitales con entornos similares (tipos de hospital o departamentos), del mismo país, de la misma región y los mismos períodos.

