

VENTAJAS PARA LOS CENTROS DE SALUD Y LOS PACIENTES

Global-PPS

- **Proporciona un método estandarizado y una herramienta sencilla para evaluar la prescripción de antimicrobianos**, que ha demostrado ser aplicable en una amplia gama de entornos sanitarios.
- **Ayuda a identificar objetivos para las intervenciones de programas de optimización del uso de antimicrobianos** sin necesidad de invertir tiempo y recursos en complejos análisis de datos.
- **Evalúa la carga de las infecciones asociadas a la atención de Salud (IAAS)** y la prescripción de antimicrobianos relacionada.
- **Ayuda a identificar posibles factores de riesgo** de infecciones asociadas a la atención de salud.

CUÁNDO UTILIZAR GLOBAL-PPS

Global-PPS es una herramienta flexible y fácil de usar, diseñada para integrarse perfectamente en las actividades rutinarias de los centros sanitarios. Respeto la autonomía operativa de los centros participantes, ya que estos pueden organizar y realizar la encuesta en el momento en que mejor se adapte a su planificación local, su personal y sus prioridades.

Hay tres periodos oficiales de encuesta disponibles cada año (enero-abril, mayo-agosto y septiembre-diciembre), y los centros pueden optar por participar en uno o varios de ellos.

POR ÚLTIMO...

Los datos se introducen en línea de forma totalmente anónima. Los datos siguen siendo propiedad del centro. El extracto sobre la privacidad de los datos está disponible previa solicitud. La participación de los centros sanitarios y todo el trabajo de campo a nivel de los centros se realiza de forma voluntaria.

El equipo de Global-PPS tiene como objetivo permitir el análisis regional o específico de cada país dirigido por un coordinador local, nacional o regional. La política de publicación está disponible en el [sitio web](#).



bioMérieux es el único socio industrial del Global-PPS. La empresa no participa en el diseño del estudio, la recopilación de datos, el análisis de datos ni la interpretación de datos. Los datos son estrictamente confidenciales y se almacenan de forma anónima en el centro de coordinación de la Universidad de Amberes.



ENCUESTA GLOBAL DE PREVALENCIA PUNTUAL SOBRE EL CONSUMO Y RESISTENCIA DE ANTIMICROBIANOS (GLOBAL-PPS)

FUNDADOR
Prof. Herman Goossens

INVESTIGADOR PRINCIPAL
Prof. Erika Vlieghe

COORDINACIÓN Y ASISTENCIA TÉCNICA
Ann Versporten, Ines Pauwels, Jimmy Keustermans, Amber Coolens,
David De Pooter y Annelies Boven



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

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

FOLLOW US ON

@Global-PPS



DESCUBRA EL SITIO WEB DE GLOBAL-PPS



Global-PPS está coordinado por la Universidad de Amberes y cuenta con el apoyo de bioMérieux.



University of Antwerp



COMPARTIR
CONOCIMIENTOS
MUNDIALES



APOYAR
LAS ACCIONES LOCALES

ENCUESTA GLOBAL DE PREVALENCIA PUNTUAL SOBRE EL CONSUMO Y RESISTENCIA DE ANTIMICROBIANOS (GLOBAL-PPS)



www.global-pps.com

NUESTRO PROYECTO

La encuesta global de prevalencia puntual sobre el consumo y resistencia de antimicrobianos (GLOBAL-PPS) ofrece una herramienta web **fácil de usar y de libre acceso para evaluar, comparar y supervisar la prescripción de antimicrobianos, las infecciones asociadas a la atención de la Salud (IAAS) y la resistencia a los antimicrobianos** en adultos, niños y neonatos (tanto hospitalizados como ambulatorios). Desde 2015, este ambicioso proyecto ha establecido una **red global** para realizar encuestas de prevalencia puntual.

OBJETIVOS PRINCIPALES DEL GLOBAL-PPS

- **Identificar la carga:** proporcionar indicadores de rendimiento e identificar áreas de mejora de la calidad de la prescripción de antimicrobianos.
- **Cambiar las prácticas:** apoyar el diseño de intervenciones hospitalarias destinadas a promover el uso prudente de los antimicrobianos y prevenir las infecciones nosocomiales.
- **Medir el impacto:** evaluar la eficacia de estas intervenciones mediante PPS repetidos.

¿CÓMO FUNCIONA?

Dependiendo del tipo de sala que desee evaluar, puede elegir entre:

MÓDULO DE PACIENTES HOSPITALIZADOS:

- Cualquier centro sanitario que admita adultos, niños y/o neonatos puede participar.
- Se pide a los participantes que realicen un **PPS transversal de «un día»** dentro de un periodo predefinido de 4 meses.
- Se recopila información detallada de los pacientes ingresados que reciben al menos un agente antimicrobiano a las 8:00 a. m. del día de la encuesta.
- Los datos se recopilan en formularios en papel y posteriormente se introducen en una base de datos utilizando **la aplicación web Global-PPS** para la introducción, validación y presentación de informes.

MÓDULO AMBULATORIO:

- Cualquier centro sanitario que atienda a pacientes puede participar.
- Se invita a los participantes a realizar una encuesta **PPS transversal** durante un periodo definido.
- Se recopila información detallada de todos los pacientes e información más detallada de los pacientes que reciben algún tratamiento antimicrobiano.

MÓDULO AMBULATORIO:

A partir de 2023, Global-PPS también permitirá la recopilación de datos sobre el **uso de antimicrobianos en el ámbito ambulatorio**. Este nuevo módulo ambulatorio está dirigido principalmente a los servicios de urgencias, ambulatorios y de cirugía menor de los hospitales, las clínicas ambulatorias y los centros de atención primaria o comunitaria para pacientes ambulatorios. Esta novedosa metodología está totalmente integrada en la aplicación de introducción de datos Global-PPS existente para facilitar la introducción, validación y presentación de informes de datos a través de Internet.

CÓMO PROPORCIONAMOS NUESTROS COMENTARIOS

Una de las ventajas del Global-PPS es que, tras la introducción y validación de los datos, el centro de salud puede descargar **un informe de resultados en tiempo real**. El **panel interactivo en tiempo real** proporciona resultados personalizados y puede utilizarse para comunicaciones y presentaciones locales.

Los centros sanitarios pueden, en cualquier momento, extraer sus propios datos brutos en un archivo Excel, enriquecido con variables adicionales categorizadas para facilitar la verificación y el análisis de los datos.

Por último, apoyamos y fomentamos la colaboración entre hospitales y redes.

CÓMO LE APOYAMOS

Cada participante puede beneficiarse de:

- Un **servicio de asistencia** eficaz y amigable, y **seminarios web de formación** periódicos para guiarle en los procesos de introducción y análisis de datos.
- Un **sitio web específico** que proporciona todos los documentos de trabajo, comunicaciones y publicaciones compartidas, anuncios, una sección completa de preguntas frecuentes, etc.
- Una **red de sitios** dispuestos a compartir sus experiencias.

USO DE DATOS PARA LA GESTIÓN DE ANTIMICROBIANOS

Global-PPS proporciona un método estandarizado para supervisar la prescripción de antimicrobianos, lo que ayuda a los centros de salud a reforzar la optimización del uso de los antimicrobianos. En colaboración con **Radboudumc** y financiada por el programa EU4Health, la iniciativa **drive-AMS** combina las medidas y la experiencia de Global-PPS con los conocimientos especializados de Radboudumc **en la formación de profesionales para la implementación de programas AMS eficaces**.

Lanzada en Grecia, Lituania, Portugal y Rumanía, la iniciativa drive-AMS se ha extendido desde entonces a Indonesia, el Caribe, Chipre y varios países como Kenia y Ruanda, lo que demuestra cómo los datos de Global-PPS pueden contribuir a mejorar la gestión de los antimicrobianos en todo el mundo.

