



Vigilancia del Uso Racional de los Antimicrobianos



SEMANA MUNDIAL
DE CONCIENCIACIÓN
SOBRE EL USO DE LOS

ANTIMICROBIANOS

18-24 NOVIEMBRE



Cada año la Organización Mundial de la Salud (OMS) celebra, del 18 al 24 de noviembre, la Semana Mundial de Concienciación sobre el Uso de los Antimicrobianos, promoviendo una campaña para la concientización y la comprensión de la resistencia a los Antimicrobianos. En 2023, proseguirá el lema de 2022: "Prevenamos juntos la resistencia a los antimicrobianos"

"Prevenamos juntos la resistencia a los antimicrobianos"

"LA

INFORMACIÓN

OPORTUNA SOBRE

SU

MEDICAMENTO"

Contenidos

Resumen de la participación del CECMED en el Proyecto Regional: Iniciativa de las Agencias Reguladoras Nacionales de medicamentos para la contención de la resistencia antimicrobiana	2
Actividades del CECMED en las Campañas 2019—2022	4
Actividades CECMED Campaña 2023	8

PROYECTO REGIONAL: INICIATIVA DE LAS AGENCIAS REGULADORAS NACIONALES DE MEDICAMENTOS PARA LA CONTENCIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIMICROBIANA

Este Proyecto se encuentra bajo el objetivo estratégico 2 de la Red Panamericana para la Armonización de la Reglamentación Farmacéutica (Red PARF). : **Definir prioridades, estrategias y mecanismos para la convergencia y armonización regulatoria, y apoyar su difusión, adopción e implementación por parte de las ARN.** De esta manera se impulsa el desarrollo de acciones en la contención de la resistencia antimicrobiana; algunas en forma directa por estar bajo sus atribuciones, y en otros casos mediante la difusión de información, el establecimiento de los nexos adecuados y la colaboración entre todos los actores relacionados.

El **Centro para el Control Estatal de Medicamentos, Equipos y Dispositivos Médicos (CECMED)**, en calidad de Autoridad Reguladora Cubana, fue seleccionado **punto focal desde marzo del 2017** y participó en **cinco** líneas de trabajo:

- Estudios de prevalencia puntual de uso (PPS)
- Programas de Uso Apropiado de Antimicrobianos (PROA)
- Fiscalización y control de la venta de antimicrobianos
- Estrategia de Comunicación – Campaña
- Evaluación de consumo nacional

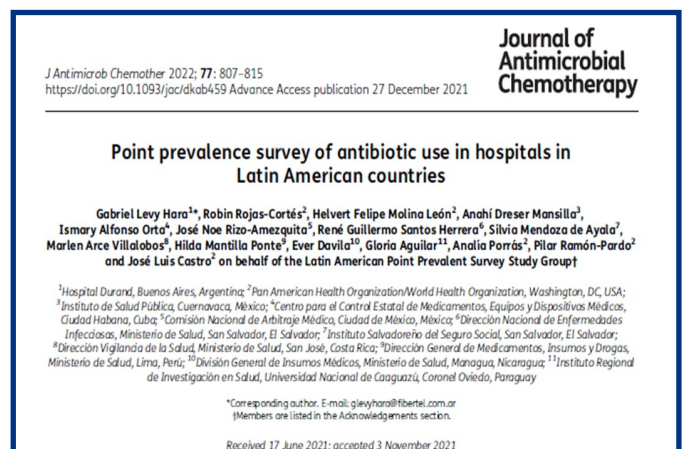
En **diciembre de 2018** se constituyó el grupo regulador para la contención de la resistencia antimicrobiana en Cuba, integrado por especialistas con alta calificación y experticia en el tema. El proyecto cuenta con la anuencia del Ministerio de Salud Pública (MINSAP) para compartir los datos y resultados de cada línea. Su desarrollo permitió el intercambio y consensos entre las instituciones participantes para avanzar sobre una brecha sensible en la regulación en la mayoría de los países que tiene consecuencias graves en la Salud Pública, facilitando la convergencia regulatoria.



Cuba país coordinador del proyecto por la Red PARF



Estudio de prevalencia puntual del uso en Cuba, 2019



LÍNEAS DE TRABAJO

1. Estudio de prevalencia puntual de uso (PPS)

Esta línea se propuso como objetivo conocer los patrones de uso de ATM en pacientes internados, tanto en términos cuantitativos como cualitativos. Se revisaron todas las salas de hospitalización durante un período no mayor a tres semanas para determinar la prevalencia de uso de estos fármacos en cada uno de los servicios y su adecuación a guías locales, nacionales o internacionales reconocidas.

La colecta de los datos incluyó diez hospitales, durante el periodo diciembre de 2018 hasta agosto de 2019, identificando datos de la institución, del paciente y del tratamiento ATB. El estudio se presentó en los comités científicos y de ética de las instituciones participantes, para su aprobación.

2. Programa de Optimización de Antimicrobianos

Esta línea de trabajo posee como objetivo implementar un PROA en el hospital, o fortalecer aquéllos que vengán desarrollando actividades de control de uso de ATM en forma aislada, no programática ni incorporada a la estructura hospitalaria.

Estos programas aportan herramientas para la mejor utilización de estos medicamentos en el contexto de cada cuadro clínico y de acuerdo con las características específicas de cada paciente.

Por cuanto implica la elección del ATM correcto, en el momento, dosis, vía y duración adecuadas. Los beneficios demostrados de estos programas son: reducción significativa en el uso de los ATM, con su consiguiente ahorro de recursos, reducción de la mortalidad, reducción de las infecciones por *Clostridium difficile*, acortamiento de la internación hospitalaria, disminución de la resistencia bacteriana y reducción de los efectos adversos.

3. Fiscalización y control de la venta de antimicrobianos

En Cuba, la venta de antibióticos se realiza por receta médica. En 1991 comienza el control de la prescripción, con la creación del primer Programa Nacional de Medicamentos y a partir de este momento se implementaron medidas de control y fiscalización de la prescripción. Estas medidas se actualizan en cada versión del Programa. El CECMED, otorga el registro sanitario y la autorización de comercialización de los productos, incluidos los ATM, acorde a normas y directrices internacionales con el fin de garantizar que los productos sean de calidad asegurada, seguros y eficaces.

Existen ATM con diferentes niveles de distribución según la indicación y uso estratégico. La venta en la red de farmacias comunitarias, se realiza por prescripción de un facultativo (médicos y estomatólogos). Para ello, se utiliza la receta médica, donde es requisito obligatorio reflejar el diagnóstico que motiva la indicación, con una vigencia de siete días. En algunos casos se encuentra regulada la cantidad a dispensar en cada receta. La prescripción está basada en la decisión médica, derivada de su necesidad terapéutica.

4. Evaluación de consumo nacional

El propósito de esta línea es proporcionar una metodología común para medir del consumo de ATM en países de la Región de Las Américas que, además, siga las últimas recomendaciones de OPS-OMS sobre vigilancia del consumo de antimicrobianos. Esta metodología permite monitorear tendencias de consumo a nivel nacional a lo largo del tiempo, facilita las comparaciones entre países y proporciona unidades de medida comunes para notificar el uso de ATM en la Región, que pueden emplearse, también, para comparaciones a escala mundial.



ACTIVIDADES DEL CECMED EN LAS CAMPAÑAS 2019—2022

5. Estrategia de Comunicación – Campaña

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) cuenta con una estrategia de comunicación que se enmarca en el Plan de Acción de la OPS sobre la Resistencia a los Antimicrobianos (Documento CD54.R15).⁷ Se insta a los países a diseñar e implementar acciones concretas para la contención de la resistencia a los antimicrobianos y a actuar en forma urgente para promover el uso adecuado de antimicrobianos, considerando un enfoque integral para el proceso de utilizar la educación y la comunicación, con el fin de promover el uso responsable de antimicrobianos por parte de individuos y consumidores.

Cuba forma parte de esta campaña proponiéndose como objetivos: Diseñar una estrategia de comunicación sobre la problemática de la resistencia antimicrobiana y los riesgos que esto representa para la salud humana, promover el uso racional de los antibióticos en los prescriptores a través del conocimiento y la evidencia científica mediante la vigilancia e investigación, y potenciar las alianzas estratégicas existentes con los con los sectores sociales para la implementación de la estrategia.

2019



Coordinadora: DrC Ismary Alfonso Orta

Contención de la resistencia antimicrobiana desde la Autoridad Reguladora Cubana, 2019

Temáticas

- Introducción
- Estudios de prevalencia puntual de uso (PPS)
- PROA (programa de optimización de antimicrobianos)
- Fiscalización de la regulación sobre venta de ATM
- Campaña y mensajes clave a pacientes
- Estimación nacional de consumo de ATM
- Papel de la Autoridad Reguladora

Resistencia Antimicrobiana

Los antibióticos son medicamentos que combaten infecciones causadas por bacterias

El uso indebido de antibióticos acelera el proceso de resistencia antimicrobiana

PREVENCIÓN LA MEJOR OPCIÓN

- Lavado de manos frecuente
- Relaciones Sexuales protegidas
- Higiene adecuada de los alimentos
- Vacunación al día
- Evitar contacto con enfermos
- Prevenir las infecciones
- No usar antibióticos sin indicación médica
- Seguir las instrucciones del médico
- No administrar antibióticos a nuestras mascotas sin recomendación del veterinario

CONTRIBUYAMOS A:

ACTIVIDADES DEL CECMED EN LAS CAMPAÑAS 2019—2022

2020



Actividades

- Reestructuración de la comisión de antimicrobianos (ATM), incorporación de nuevos especialistas y ajuste de su funcionamiento.
- Aumento de la interacción con el Servicio de Microbiología del hospital. Lectura comentada del antibiograma.
- Revisión y aprobación de las políticas de uso de antimicrobianos
- Reconocimiento un líder local en cada servicio para el trabajo conjunto en la adherencia a los protocolos de tratamiento.
- Sensibilización de los prescriptores y los líderes.
- Seguimiento por la comisión de ATM de cada solicitud a la farmacia para supervisar su uso.



Español

INICIO ACERCA DE MESA DE AYUDA CREAR CUENTA

INICIAR SESIÓN

Curso para la implementación y el fortalecimiento de los Programas de Optimización de Antimicrobianos (PROA) – 2020 (curso de autoaprendizaje por cohorte)

PRESENTACIÓN

La creciente resistencia mundial a los antimicrobianos plantea la necesidad imperiosa de construir y fortalecer los Programas de Optimización de Antimicrobianos (PROA) tanto a nivel hospitalario como en la atención primaria de la salud. El arsenal de fármacos disponibles para el tratamiento de muchas de las infecciones prevalentes – tanto en la comunidad como en la internación– se ha ido estrechando más y más, y el horizonte respecto de nuevas drogas es aún sombrío.

<https://www.paho.org/es/noticias/21-4-2021-finaliza-curso-para-implementacion-fortalecimiento-programas-optimizacion>

ACTIVIDADES DEL CECMED EN LAS CAMPAÑAS 2019—2022

2021



Actividades

- Investigaciones/retroalimentar a los decisores
- Monitoreo mensual de calidad de prescripción
- Monitoreo del consumo
- Monitoreo de los costos de los principales ATM en la institución.
- Evaluación de conocimiento sobre antimicrobianos para médicos prescriptores.
- Capacitación
- Presencia de un espacio en la página web del hospital para las novedades, protocolos, recursos educativos relacionados con el tema

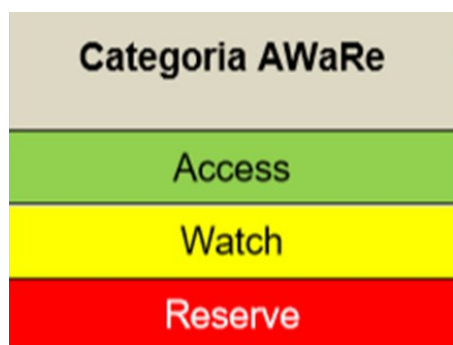


ACTIVIDADES DEL CECMED EN LAS CAMPAÑAS 2019—2022

2022



La Autoridad Nacional Reguladora apoya con estas actividades el desarrollo del Plan Nacional de Contención de la Resistencia Antimicrobiana, manteniendo un trabajo interdisciplinario con la Red de Puntos Focales y el Ministerio de Salud Pública



SEMANA MUNDIAL DE CONCIENCIACIÓN SOBRE EL USO DE LOS
ANTIMICROBIANOS
18-24 NOVIEMBRE

CECMED

A la población:

- Adquiere antimicrobianos sólo con receta médica.
- Consulta a tu profesional de la salud si crees que tienes una infección.
- No compartas antimicrobianos con otras personas, ni utilices los sobrantes.

A los profesionales de la salud:

- Explica a tus pacientes como tomar antimicrobianos y los peligros de su uso inadecuado.
- Explica que sólo deben obtener medicamentos de fuentes conocidas y confiables.
- Solicita siempre la prescripción médica.

ONU programa para el medio ambiente

Organización Mundial de la Salud

Preservado por la Unión Europea OPS Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Organización Mundial de la Salud

PROGRAMA 2023: TALLER INICIATIVA DE LAS AGENCIAS REGULADORAS NACIONALES DE MEDICAMENTOS PARA LA CONTENCIÓN DE LA RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN EL MARCO DE LOS PLANES REGIONAL Y GLOBAL SOBRE EL TEMA



Temática	Ponente
Situación actual de los antimicrobianos. Monitoreo del consumo en Cuba, 2018-2022	<u>DraC. Ismary Alfonso</u>
Resistencia microbiana. IPK 2017 -2022	Dra Lilia María Ortega PhD, IPK
Caracterización del Uso de ATM en el INOR, 2017-2022	Dra. <u>Midsay López Leyte</u> , INOR
Determinantes de consumo de ATM en hemodiálisis. INEF, 1er semestre 2023	Dra. Irene <u>Fiterre</u>
Discusión, Proyecciones y cierre del Taller	<u>DraC Ismary Alfonso</u> CECMED
Video de cierre	



SEMANA MUNDIAL DE CONCIENTIZACIÓN SOBRE EL USO DE LOS ANTIMICROBIANOS, 2023

La Semana Mundial de Concientización sobre el Uso de los Antimicrobianos, que se celebra cada año del 18 al 24 de noviembre, es una **campaña mundial** que tiene como objetivo aumentar la concienciación sobre la resistencia a los antimicrobianos (RAM); y fomentar las mejores prácticas entre el público en general, los trabajadores de la salud, los profesionales de la sanidad animal, los profesionales en salud agrícola, y los responsables políticos para evitar la aparición y propagación de infecciones resistentes a los antimicrobianos. El lema para la Semana Mundial de Concientización sobre el Uso de los Antimicrobianos 2023 es: **“Prevengamos juntos la resistencia a los antimicrobianos”**. La lucha contra la RAM es un esfuerzo verdaderamente mundial y debe abordarse con un enfoque de “Una Salud”

El CECMED en calidad de Autoridad Reguladora Cubana, participa en el Proyecto Iniciativa de las Agencias Reguladoras Nacionales (ARN) de medicamentos para la contención de la resistencia antimicrobiana en el marco de los planes regional y global sobre el tema. Las líneas de trabajo son:

- **Estudios de prevalencia puntual de uso (PPS) y Programas de Uso Apropriado de Antimicrobianos (PROA)**
- **Fiscalización y control de la venta de antimicrobianos**
- **Evaluación de consumo nacional**



2023

Las acciones a continuación pueden ayudar a disminuir la necesidad de antimicrobianos y a minimizar la aparición de la resistencia antimicrobiana:

- Reforzar la prevención y el control de las infecciones en los centros hospitalarios, las explotaciones agrícolas y las instalaciones de la industria alimentaria
- Garantizar el acceso al agua potable, el saneamiento y la higiene, así como a las vacunas
- Minimizar la contaminación y garantizar la buena gestión de los residuos y las condiciones de saneamiento
- Asegurar el acceso a cuidados de salud de calidad para todos
- Acceder al asesoramiento de expertos durante la producción ganadera, alimentaria y agrícola

El **CECMED** cada año se suma a esta campaña mundial mediante la realización de talleres y promoción de materiales educativos con la incorporación de todas las áreas técnicas.



Comité editorial y revisor

- DrC Ismary Alfonso Orta
- DrC Gisel Jiménez López
- MsC Olga Lidia Jacobo Casanueva

Calle 5ta A No 6020 entre 60 y 62 Playa, La Habana
Teléfono: 535-2164372, 537-2164100, 5374164372
Correo electrónico: vigilancia@cecmecmed.cu
!Estamos en la web!
www.cecmecmed.cu/vigilancia
<https://www.cecmecmed.cu/publicaciones/infocecmecmed>



En pos de la protección de la salud de la población