

Consulta Regional sobre Orientaciones Normativas de la OMS sobre las Actividades Integradas para Optimizar el Uso de Antimicrobianos en la Salud Humana

Informe final, agosto 2021

Contenido

Introducción.....	3
Objetivos de los talleres	3
Objetivo general.....	3
Objetivos específicos	3
Organización de los talleres.....	3
Participantes	4
Primer Taller (14 y 15 de Julio) – Latinoamérica	4
Segundo Taller (20 y 21 de julio) – Caribe	4
Actividades	4
Aportes de los países el primer día del taller	5
Desafíos y/o facilitadores en la implementación de los pilares	5
Políticas, Regulaciones y Acceso.....	5
Guías clínicas y recursos informáticos	5
Concientización y cambios de conducta.....	5
Educación e investigación	6
Cooperación técnica requerida para la implementación de los pilares	6
Generación de evidencia de calidad.....	6
Implementación de intervenciones/actividades	6
Socios y aliados.....	6
Aportes de los países el segundo día del taller.....	6
Principales aspectos identificados en el desarrollo de una hoja de ruta	6
Pasos futuros	7

Introducción

La resistencia a los antimicrobianos (RAM) constituye una de las mayores amenazas para el control de las enfermedades transmisibles. El uso indebido y excesivo de agentes antimicrobianos en el sector humano, animal y medioambiental ha sido uno de los principales impulsores del aumento mundial de la RAM. Otros factores incluyen la falta de acceso a antimicrobianos asequibles y de calidad, la falta de conciencia y conocimientos, la falta de acceso a agua potable, saneamiento e higiene, y prevención y control deficientes de infecciones en los entornos de atención de salud y en la comunidad. Optimizar el uso de medicamentos antimicrobianos en la salud humana, animal y vegetal es una de las líneas estratégicas del Plan de Acción Mundial para la RAM.

En este sentido, la OMS elaboró en respuesta a la demanda de orientación de los Estados Miembros, [Orientaciones Normativas sobre Actividades Integradas para la Optimización del Uso de Antimicrobianos en la Salud Humana](#).

Con el propósito de garantizar una amplia difusión y adaptación de estas orientaciones normativas, el Departamento de Coordinación y Asociación Mundial de la OMS sobre la RAM ha organizado, en conjunto con las Oficinas Regionales, reuniones de consulta regional con las partes interesadas a nivel regional y nacional.

La Organización Panamericana de la Salud/Oficina de la OMS para las Américas, a través de su Programa Especial de RAM en el Departamento de Enfermedades Comunicables y Determinantes Ambientales de la Salud y la Unidad de Medicinas y Otras Tecnologías de la Salud en el Departamento de Sistemas y Servicios de Salud, organizó dos talleres de dos días (14-15 de Julio para los países de habla española y portuguesa; 20-21 de Julio para los países de habla inglesa, holandesa y francesa) para consultar a los Estados Miembros sobre la implementación de las Orientaciones Normativas de la OMS sobre actividades integradas para optimizar el uso de antimicrobianos en la salud humana en las Américas.

Objetivos de los talleres

Objetivo general

- Difundir a nivel regional las Orientaciones Normativas de la OMS sobre actividades integradas para optimizar el uso de antimicrobianos en la salud humana entre los representantes de las autoridades nacionales de salud en la Región y los interesados clave y debatir sobre su adaptación e implementación.

Objetivos específicos

- Discutir los cinco pilares de las orientaciones normativas, identificar los desafíos y facilitadores sobre su adaptación al contexto local e implementación a nivel nacional y sub-nacional.
- Identificar necesidades sobre cooperación técnica.
- Desarrollar una hoja de ruta genérica para la adaptación e implementación de las Orientaciones Normativas de la OMS en la Región.

Organización de los talleres

Con el propósito de facilitar y ordenar la discusión dentro de los grupos, se elaboraron herramientas de trabajo (Ej. Matriz para la identificación de facilitadores, desafíos y cooperación técnica requerida; Modelo de Hoja de Ruta) y plantillas de presentación que fueron compartidas previamente con los participantes, moderadores y relatores. Además, se compartieron por correo electrónico los links correspondientes de las Orientaciones Normativas de la OMS en español, inglés y francés para todos los participantes.

Adicionalmente a las presentaciones individuales de cada grupo de trabajo en las sesiones plenarias, se elaboró un resumen con los aportes de los distintos grupos que fue compartido con todos los asistentes al inicio de las actividades del día siguiente.

Participantes

A continuación se detalla los países participantes y los asistentes de cada taller.

Primer Taller (14 y 15 de Julio) – Latinoamérica

- **Países participantes**

- | | | |
|--------------|---------------|------------------------|
| - Argentina | - Cuba | - Nicaragua |
| - Bolivia | - Ecuador | - Panamá |
| - Brasil | - El Salvador | - Paraguay |
| - Chile | - Guatemala | - Perú |
| - Colombia | - Honduras | - República Dominicana |
| - Costa Rica | - México | - Uruguay |

- **Asistentes**

- 18 países
- 160 asistentes de los países de la región (divididos en 5 grupos de trabajo)
- 27 colaboradores de OPS
- 6 colaboradores de OMS

Segundo Taller (20 y 21 de julio) – Caribe

- **Países participantes**

- | | | |
|------------|-------------------------|--------------------------------|
| - Bahamas | - Guyana | - San Vicente y las Granadinas |
| - Barbados | - Haití | - Surinam |
| - Belize | - Islas Turcas y Caicos | - Trinidad y Tobago |
| - Curazao | - Jamaica | |

- **Asistentes**

- 11 países
- 40 asistentes de los países de la región (divididos en 3 grupos de trabajo)
- 20 colaboradores de OPS
- 4 colaboradores de OMS

Actividades

La Dra. Pilar Ramón Pardo (CDE/AR, OPS WDC) y el Dr. Thomas Joseph (ASA Jefe de Unidad, Resistencia a los Antimicrobianos, OMS Ginebra) tuvieron a cargo la apertura de ambos talleres.

Durante el primer día de ambos talleres (Latinoamérica y Caribe) se presentaron experiencias locales de algunos países con respecto a la implementación de actividades relacionadas a la optimización del uso de antimicrobianos en la salud humana.

Además el Dr. Thomas Joseph realizó dos presentaciones sobre los conceptos generales de las Orientaciones Normativas de la OMS (Día 1) y las Herramientas para la Evaluación a nivel Nacional y de los Establecimientos de Salud, sumado a consideraciones sobre los pasos críticos para la implementación y ampliación de las Actividades Integradas para la Optimización de los Antimicrobianos que deben considerarse y adaptarse al contexto nacional, sub-nacional y local en cada país (Día 2).

Aportes de los países el primer día del taller

Durante el primer día del taller los representantes, de los países participantes, trabajaron en la revisión de los 5 pilares de las Orientaciones Normativas de la OMS enfocados en responder a las siguientes preguntas en relación a su adaptación e implementación:

- ✓ ¿Cuáles serían los desafíos para implementar los pilares?
- ✓ ¿Cuáles serían los elementos facilitadores para implementar los pilares?
- ✓ ¿Cuál sería la cooperación técnica requerida?

A continuación se detallan los principales resultados de la discusión y revisión aportados por los asistentes.

Desafíos y/o facilitadores en la implementación de los pilares

Políticas, Regulaciones y Acceso

- ✓ Lograr el **apoyo y el compromiso de las autoridades** de los distintos niveles para la implementación de las Orientaciones Normativas generando Políticas de Estado que garanticen su continuidad y sustentabilidad a lo largo del tiempo a través de los cambios de gobierno
- ✓ **Adaptar las Orientaciones Normativas de la OMS** a las realidades propias de cada país y dentro de él, a cada región dada la **heterogeneidad existente**
- ✓ Articular las actividades integradas de los **5 pilares** de la política entre **todas las áreas o grupos interesados** (Ministerios, Agencias regulatorias, Sistemas de salud, Sociedades Científicas, Universidades, Sociedad civil, etc...) alineándolos a los objetivos de las Orientaciones Normativas de la OMS en el marco de "Una Salud"
- ✓ Asegurar el **acceso** a todos los medicamentos, incluyendo su seguridad y calidad, basados en la evidencia, para los distintos países de la región
- ✓ Efectivizar los **controles** que regulan la importación y disposición final de los antimicrobianos caducados
- ✓ Asegurar en **todos los países de la región** que la **dispensación ambulatoria** de antimicrobianos se realice en forma efectiva a través de **receta**
- ✓ Asegurar el **acceso a agua potable, saneamiento e higiene (WASH)** en las distintas regiones de los países
- ✓ **Articular** adecuadamente los **Programas para Optimizar el Uso de Antimicrobianos (PROAs)** con los **Programas de Prevención y Control de Infecciones** en los Establecimientos de Salud

Guías clínicas y recursos informáticos

- ✓ Asegurar el acceso a **guías de tratamiento amigables en los puntos de prescripción**, basadas en la evidencia y que contemplen la epidemiología local
- ✓ Garantizar el acceso de los países a **bases de datos estandarizadas** que permitan capturar información validada sobre la apropiabilidad de la prescripción, el consumo de antimicrobianos, la fármaco-vigilancia, la multirresistencia, las Infecciones Asociadas al Cuidado de la Salud (IACS) y su impacto, **generando indicadores de acceso público** manteniendo la confidencialidad de las fuentes

Concientización y cambios de conducta

- ✓ Promover y lograr **cambios culturales** (revirtiendo hábitos establecidos) en la prescripción (médicos), dispensación (farmacéuticos), administración (enfermería) y en el consumo (población general) identificando los factores que generan esa conducta
- ✓ Reforzar las **campañas de concientización sobre RAM**, como por ejemplo la Semana Mundial de Concientización sobre RAM (WAAW), usando por ejemplo las redes sociales para lograr una mayor llegada al público objetivo

Educación e investigación

- ✓ Alcanzar un nivel adecuado de **capacitación del personal de salud** en las diferentes áreas
- ✓ Incluir el tema de RAM en la currícula de los distintos niveles de **educación** (primario, secundario, terciario, universitario)
- ✓ Promover la **investigación básica y los ensayos clínicos** de calidad en la región en relación al uso de antimicrobianos para generar evidencia local

Cooperación técnica requerida para la implementación de los pilares

Generación de evidencia de calidad

- ✓ Desarrollo de **estudios económicos de salud** (ej. costo-efectividad y costo-utilidad en relación al uso de los nuevos antimicrobianos en la región)
- ✓ Desarrollo de **estudios de impacto atribuible** de alta calidad (mortalidad, costos) vinculados a las IACS y en particular a la multirresistencia en los distintos países de la región

Implementación de intervenciones/actividades

- ✓ Apoyo para el **desarrollo de PROAs** en **hospitales de baja complejidad, centros de atención para pacientes crónicos y ámbito ambulatorio**
- ✓ Ampliar y validar **nuevos indicadores** en los PROAs
- ✓ Capacitación y fortalecimiento de las **Unidades de Prevención y Control de infecciones**
- ✓ Ampliar el soporte a los **laboratorios de referencia** (redes de laboratorio)
- ✓ Aumentar y mejorar la **capacidad de diagnóstico** de los laboratorios de microbiología
- ✓ Colaborar en el desarrollo y la implementación de **estrategias multimodales** y de **mejora continua** para la optimización del uso de los antimicrobianos
- ✓ Implementar el plan operativo de la **herramienta AWaRe** en todos los niveles
- ✓ Proveer cooperación para facilitar el **acceso a antimicrobianos** a través del Fondo Estratégico de la OPS
- ✓ Colaborar en el desarrollo e implementación de **campañas de comunicación** para concientizar a la población objetivo sobre RAM
- ✓ Colaborar en la implementación de **estrategias para el cambio de conducta** en el personal de salud y la población general
- ✓ Apoyar la **elaboración de instrumentos** de medición para el **monitoreo y la evaluación**
- ✓ Proveer cooperación técnica para el desarrollo de un **sistema de información/base de datos** único universal para toda la cadena relacionada a la prescripción y el consumo de los antimicrobianos en los distintos niveles (hospitalario y ambulatorio)
- ✓ Facilitar el acceso a **modelos exitosos de PROA**, dentro y fuera de la región, y compartir las lecciones aprendidas durante la implementados en los países

Socios y aliados

- ✓ Asegurar el apoyo de las **Organizaciones Internacionales y/o instituciones referentes** en la Región

Aportes de los países el segundo día del taller

Durante el segundo día del taller los representantes, de los países participantes, trabajaron sobre el desarrollo de una hoja de ruta para la adaptación e implementación de las Orientaciones Normativas la OMS.

A continuación se detallan los principales aspectos identificados por los asistentes.

Principales aspectos identificados en el desarrollo de una hoja de ruta

- ✓ **Aprovechar la infraestructura existente.** En todos los pasos, es crucial considerar qué recursos humanos, materiales y financieros existen y cómo pueden aprovecharse.
- ✓ **Realizar el mapeo** de las partes interesadas e involucrarlas desde el inicio en el diseño, la implementación y la evaluación del Plan para fomentar el sentido de pertenencia de las Orientaciones Normativas de la OMS en los diversos niveles
- ✓ **Utilizar un enfoque colaborativo y multidisciplinario**, comprometiéndolo a grupos, instituciones y organismos a nivel regional, subregional y nacional (por ejemplo, el Ministerio de Sanidad, las ONG, las instituciones académicas, las asociaciones profesionales, etc.).
- ✓ **Adaptar el Plan al contexto local**, basado en las prioridades nacionales, los recursos disponibles y la evidencia local.
- ✓ **Identificar las brechas** que deben subsanarse y los problemas que deben superarse, al tiempo que formulan recomendaciones para abordarlas. Esto se puede lograr a través de la realización de proyectos pilotos.
- ✓ **Tener en cuenta las lecciones aprendidas en el pasado**, en todos estos pasos, para favorecer los enfoques y estrategias que han funcionado y utilizar eficazmente los recursos.
- ✓ **Garantizar que todos los pasos tengan plazos razonables** para los objetivos a corto, medio o largo plazo, con resultados claros y establecimiento de prioridades.
- ✓ **La planificación debe ser cíclica**, con una evaluación continua de los avances y la reorientación de la ejecución, según sea necesario. El seguimiento y la evaluación serán la clave del éxito.
- ✓ **Movilizar los recursos humanos, materiales y financieros**, teniendo en cuenta la **sustentabilidad del Plan**. Por lo tanto, no debe pasarse por alto la identificación adecuada de las necesidades de recursos en la fase de planificación.

Pasos futuros

La OPS finalizará y compartirá con todos los Estados Miembros la hoja de ruta genérica para la adaptación e implementación de las Orientaciones Normativas de la OMS sobre actividades integradas para optimizar el uso de antimicrobianos en la salud humana, elaborada durante los talleres. La OPS continuará brindando cooperación técnica a los países de la Región para la implementación de planes de acción nacionales sobre la RAM, incluida su línea estratégica de acción para optimizar el uso de medicamentos antimicrobianos en la salud humana y animal. Además, se realizarán proyectos piloto para la aplicación de las Orientaciones Normativas de la OMS sobre actividades integradas para optimizar el uso de antimicrobianos en la salud humana en cuatro países de la región (Ecuador, El Salvador, Guyana y Nicaragua) que podrán ser utilizados como modelo para su adaptación e implementación en otros países de la Región.