



## Alianzas para Contener la Resistencia Antimicrobiana en Sudamérica: Un enfoque integrado

Los avances en salud logrados mediante los programas prioritarios de enfermedades infecciosas, se encuentran amenazados en forma creciente por el desarrollo acelerado de resistencia de los gérmenes a los antimicrobianos en uso actual. La resistencia a los antimicrobianos (RAM) es el resultado de la exposición inapropiada de los microorganismos a los antimicrobianos o la exposición a antimicrobianos de baja calidad, que les permite desarrollar mecanismos para sobrevivir en su presencia. A nivel mundial, las consecuencias de la RAM incluyen un aumento en la mortalidad, morbilidad y en el costo y complejidad de atención de salud que se deriva de ésta.

Desde la perspectiva de salud pública, las causas principales de la RAM son el uso innecesario de los antimicrobianos para infecciones comunes, el uso de dosis inapropiada en los casos que si ameritan su uso y la proliferación de antimicrobianos de mala calidad. Uno de los ejemplos más alarmantes es la tuberculosis multi-drogoresistente (TB-MDR).

La epidemia mundial actual de la RAM precisa un entendimiento local y soluciones locales para: asegurar que medicamentos efectivos estén disponibles; tomar decisiones informados respecto a la política; y establecer mecanismos efectivos para mejorar el uso de los antimicrobianos.

En respuesta al desafío creciente de la RAM en Latinoamérica, la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) ha apoyado la Iniciativa Sudamericana de Enfermedades Infecciosas (SAIDI, por sus siglas en inglés). Esta iniciativa apunta a reducir el surgimiento y propagación de la RAM, y prevenir el avance de las enfermedades afectadas por la RAM, en particular la TB-MDR mediante una mejora en la disponibilidad y uso de antimicrobianos de calidad garantizada en Perú,

Paraguay y Bolivia. Los objetivos específicos de la iniciativa son:

- Recolectar evidencia respecto al uso de los antimicrobianos en humanos para la buena toma de decisiones sobre como controlar la RAM y el uso de medicamentos
- Colaborar con los países para desarrollar mecanismos efectivos para afrontar la RAM
- Mejorar las vías para compartir la información y lecciones aprendidas tanto a nivel nacional como a nivel regional

### Los Componentes del Enfoque de SAIDI

#### **Alianzas**

USAID pidió la colaboración de las agencias internacionales que ya venían trabajando en los temas del uso racional de medicamentos y la RAM. Se espera que a través de la experiencia técnica combinada de las organizaciones en identificar las acciones que causan el uso inapropiado de los antimicrobianos; explorar las causas subyacentes de estas acciones; y documentar lo que ya se sabe en cada país, ayudará a los socios nacionales a encontrar estrategias específicas para controlar la RAM. Los socios internacionales contribuyentes a las actividades de SAIDI son: el Programa Rational Pharmaceutical Management Plus de Management Sciences for Health, la Alianza para el Uso Prudente de Antibióticos, el Programa de Calidad e Información de Medicamentos de la Farmacopea de los Estados Unidos, Links Media, los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de los Estados Unidos, y la Organización Panamericana de la Salud.

Por medio de esta Iniciativa, las organizaciones internacionales trabajan en conjunto con los socios nacionales para formar grupos de trabajo con la responsabilidad de coordinar las actividades nacionales de SAIDI. Los grupos de trabajo comunican y trabajan en conjunto con los grupos de trabajo de otros países para formar colaboraciones regionales. Estas colaboraciones entre socios de todo nivel permiten la repartición de recursos, el intercambio de experiencias, la creación de una base común de información, y el fomento de relaciones duraderas.

### ***Aprovechar los Sistemas Existentes***

SAIDI trabaja dentro de las estructuras existentes para fortalecer los esfuerzos nacionales para prevenir y contener la RAM. Mientras que SAIDI apoya las actividades existentes para la vigilancia y control de la RAM, también crea nuevas actividades enfocadas en las comunidades para involucrar a todos los grupos trabajando en la RAM (pacientes, proveedores, y organizaciones comunitarias) a todo nivel de la sociedad y en una variedad de maneras. A largo plazo, la meta es crear una solución sostenible que aumente la interacción entre los socios y los recursos actuales.

### ***Enfoque Sistemático, Basado en la Evidencia y Realizado por Etapas***

Se desarrollan las actividades para mejorar el uso de los antimicrobianos usando técnicas sistemáticas, interdisciplinarias, e integrales que contemplan todos los aspectos del problema conjuntamente en vez de enfocarse en los componentes individuales.

Los grupos de trabajo y socios, conjuntamente con los socios SAIDI internacionales, han realizado una gran variedad de actividades de evaluación que, con información ya disponible, proveen una perspectiva más completa de los factores contribuyentes a la RAM a nivel local. Con esta información, se identificaron los problemas prioritarios y se desarrollaron planes de trabajo para abordar sistemáticamente los factores contribuyentes a la RAM a nivel local. Actualmente, los socios internacionales y nacionales están trabajando en

conjunto para la implementación de estos planes de trabajo. Este enfoque empírico y fundado en la participación de la comunidad es diferente de proyectos tradicionales de agencias financieras que en general apoyan proyectos que promueven actividades ya planificadas en las cuales se aborda la RAM únicamente dentro del sistema de salud.

### **Lecciones**

Como se ha descrito anteriormente, involucrar a los socios sin un enfoque predefinido o agenda previa es un componente muy importante del enfoque SAIDI; permite que todos los socios contribuyan y gerencien de las intervenciones desarrolladas. Sin embargo, se encontró que los logros de cada país están directamente relacionados al establecimiento en conjunto de metas, funciones, y responsabilidades claramente definidas (particularmente relacionadas a la gestión del proyecto) antes de iniciar la Iniciativa.

El mantener un enfoque flexible y participativo fue crítico al desarrollo de estrategias locales para prevenir y controlar la RAM. Como resultado, los socios SAIDI crearon intervenciones individualizadas en cada uno de los países participantes que correspondían al contexto local particular. Esta flexibilidad fue importante cuando se estaba trabajando con los socios locales para desarrollar el marco lógico de las metas y los planes de trabajo. En cada país, SAIDI maximizó el apoyo de los socios a través de la inclusión de la gama más amplia posible de socios para desarrollar los planes de trabajo, incluyendo los socios técnicos internacionales, los Ministerios de Salud, académicos, sociedades profesionales, y consumidores. Cuando fue posible, se compartieron las lecciones y las mejores prácticas entre las contrapartes de cada uno de los países participantes a través de conferencias regionales y foros virtuales.

Para mayor información sobre las actividades de SAIDI en cada país, diríjase a:

<http://www1.msh.org/projects/rpmplus/WhereWeWork/LatinAmericaCaribbean/SAIDI.cfm>

