

Marco conceptual de seguimiento y evaluación para los planes de acción nacionales sobre resistencia a los antimicrobianos (AMR para “resistencia a los antimicrobianos”, por sus siglas en inglés)

Planificación Punto de partida	Aportación Recursos básicos	Proceso Actividades	Producto Resultados respecto del programa	Resultado Resultados respecto de la población	Repercusiones Efecto final a largo plazo	
Análisis de situación, evaluación de las necesidades, análisis de recursos, síntesis de investigaciones publicadas ...	Políticas y legislación, directrices, normas; financiación, recursos humanos; servicios de laboratorio; servicios y material de comunicaciones; equipo y material fungible ...	Investigación, vigilancia, capacitación, coordinación, gestión, participación, promoción, movilización social, campañas en los medios de comunicación, prevención y control, procedimientos operativos normalizados, garantía de la calidad, asistencia técnica, rectoría	Programas ejecutados, redes y mecanismos de coordinación, recursos movilizados, innovación promovida, métodos mejorados, planes de investigación, capacidad de laboratorio, buenos datos de laboratorio y epidemiológicos, retroalimentación a los proveedores de datos, personal capacitado, público informado ...	Mayor sensibilización y conocimiento; mejor comportamiento; cobertura y acceso de la población más amplios; financiación sostenible, consumo moderado, rectoría y diagnóstico; integridad de la presentación de informes, uso de datos de vigilancia ...	Prevalencia de la AMR e infecciones prevenibles, morbilidad atribuida, mortalidad atribuida, repercusión social, impacto macroeconómico, impacto microeconómico ...	
Ejemplos de indicadores:	Objetivo estratégico 1 del Plan de Acción Mundial	Se habrá preparado un programa de comunicación dirigido a las personas en relación con prácticas alimentarias Se habrá asegurado la financiación para desarrollar material sobre la AMR destinado a los medios de comunicación	Participación en la semana mundial de sensibilización acerca de los antibióticos Número de campañas de sensibilización dirigidas a profesionales de la salud	Proporción de alumnos de educación secundaria en lugares seleccionados que recibieron información sobre la AMR	Niveles de sensibilización respecto de la AMR en poblaciones seleccionadas	Número de brotes de enfermedades transmisibles causadas por organismos multiresistentes Número de infecciones del torrente sanguíneo causadas por E. coli resistente a la fluoroquinolona, por 100.000 habitantes Incidencia de infecciones de las vías urinarias causadas por organismos multiresistentes
	Objetivo estratégico 2 del Plan de Acción Mundial	Se habrá elaborado el mandato de un centro nacional para la coordinación de la vigilancia de la AMR Existencia de planes estratégicos y operacionales para aplicar y reforzar la vigilancia de la AMR	Se habrá organizado y ejecutado un programa nacional destinado a garantizar la calidad de todos los laboratorios que participan en la vigilancia de la AMR Proporción de personal nacional capacitado para la vigilancia de la AMR, en particular el método GLASS	Se habrá publicado un informe nacional sobre vigilancia de la AMR Se habrá elaborado un programa nacional de investigación sobre la AMR	Proporción de lugares de vigilancia de la AMR que presentaron informes de vigilancia puntualmente al centro nacional de coordinación Número de lugares de vigilancia de la AMR que participan en el GLASS	Mortalidad excesiva asociada con infecciones del torrente sanguíneo causadas por enterobacterias resistentes a los antibióticos carbapenémicos
	Objetivo estratégico 3 del Plan de Acción Mundial	Se habrán incorporado la higiene y la prevención y el control de infecciones en los programas de estudio de veterinaria Estarán disponibles los programas de estudio y los materiales para la formación permanente del personal sanitario en la esfera de prevención y control de infecciones	Número de cursos realizados para formar instructores en materia de higiene y prevención de infecciones en la agricultura Número de cursos de formación permanente realizados en materia de prevención y control de infecciones	Proporción de hospitales grandes (> de 400 camas) y de atención terciaria que ejecutan programas de prevención y control de infecciones Proporción de servicios veterinarios que ejecutan programas de prevención y control de infecciones	Porcentaje de hospitales cuyas tasas de observancia de las normas sobre higiene de las manos son >90% Porcentaje de servicios veterinarios con resultados positivos en la auditoría del programa de prevención y control de infecciones	Gastos hospitalarios excesivos asociados con infecciones del torrente sanguíneo causadas por <i>Staphylococcus aureus</i> resistente a la meticilina

<p>Objetivo estratégico 4 del Plan de Acción Mundial</p>	<p>Se habrá elaborado la lista de antibióticos de importancia crucial Se habrán establecido normas nacionales de calidad para los antibióticos</p>	<p>Número de agentes antimicrobianos cuya comercialización está autorizada</p>	<p>Porcentaje de hospitales con recomendaciones terapéuticas específicas basadas en la sensibilidad local a los antimicrobianos para trastornos clínicos comunes Número de trabajadores veterinarios capacitados en el uso responsable de los antimicrobianos</p>	<p>Porcentaje de hospitales que prescriben agentes antimicrobianos para profilaxis quirúrgica de conformidad con directrices específicas del servicio en >80% de los casos examinados Número de días antimicrobianos por mes en cada servicio de salud</p>	
<p>Objetivo estratégico 5 del Plan de Acción Mundial</p>	<p>Se habrá asegurado la financiación para la creación y el funcionamiento de un mecanismo nacional de coordinación multisectorial</p>	<p>Presupuesto actualizado del plan de acción nacional para la AMR</p>	<p>Se habrá preparado un plan para asegurar y utilizar la financiación del plan de acción nacional Número de nuevas alianzas público-privadas creadas para alentar la investigación y el desarrollo de nuevos agentes antimicrobianos</p>	<p>Fondos para investigación invertidos por cada defunción debida a infecciones causadas por organismos multirresistentes Déficit de financiación (moneda) por área de inversión</p>	