

Esta Acción Conjunta tiene como objetivo aunar todos los esfuerzos de los Estados miembros participantes, organizaciones internacionales e instituciones académicas para luchar contra la resistencia a los antimicrobianos y las infecciones asociadas a la asistencia sanitaria a través de iniciativas ya existentes y la propuesta de nuevas acciones.

La resistencia a los antibióticos constituye un importante problema de salud pública global que causará 10 millones de muertes en el mundo en 2050 si no se toman las medidas necesarias para evitarlo. La Acción Conjunta Europea sobre Resistencia a los Antimicrobianos e Infecciones Relacionadas con la Asistencia Sanitaria (EU-JAMRAI, por sus siglas en inglés) es un proyecto financiado por la Unión Europea (UE) que contribuirá a hacer frente a este problema, que se estima ya es responsable de unas 25.000 muertes anuales en la UE.

Esta colaboración pretende fomentar el cambio de comportamiento a nivel individual y comunitario en relación al uso prudente de los antibióticos y abordar esta cuestión tan urgente en sintonía con el enfoque "One Health" o de "una única salud", compartido entre el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad y el Ministerio de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, que tiene en cuenta la prevención y el control de la resistencia a los antibióticos en la salud humana, la sanidad animal y el medio ambiente.

El comisario europeo de Sanidad y Seguridad Alimentaria, Vytenis Andriukaitis, ha declarado: “ La Acción Conjunta EU-JAMRAI es una parte vital del Plan de Acción 'One Health' de la UE sobre resistencia a los antimicrobianos lanzado en junio. Al asegurar que las políticas para el control de la resistencia y las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria se adoptan y se aplican de manera coordinada en todos los países de la UE, este ambicioso proyecto paneuropeo y con múltiples partes interesadas resulta vital para convertir a la UE en una región ejemplo de las mejores prácticas. La resistencia a los antimicrobianos es actualmente una de las mayores amenazas para la salud pública y la prioridad más urgente de los dos pilares de mi cartera. Me gustaría desear a todos los participantes todo el éxito en esta indispensable colaboración conjunta ”.

Teniendo en cuenta las numerosas iniciativas internacionales y europeas sobre resistencia a los antibióticos, como el Plan de Acción Global de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el recientemente adoptado Plan de Acción de la UE, la Iniciativa de Programación Conjunta sobre Resistencia a los Antimicrobianos o las Conclusiones del Consejo sobre Resistencia a

los Antimicrobianos, la Acción Conjunta EU-JAMRAI pretende garantizar que las políticas de control de la resistencia y las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria se adopten y se apliquen en todos los Estados miembros de la UE de forma coordinada.

A día de hoy, 44 participantes y 38 socios colaboradores de toda Europa forman parte de esta Acción Conjunta. Organizaciones internacionales clave como la Oficina Regional para Europa de la OMS, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), participarán en este proyecto para alimentar el debate con sus conocimientos y garantizar la coherencia con las iniciativas ya existentes. Así mismo, también participarán en el proyecto representantes de los profesionales de la salud, los pacientes y la industria.

EU-JAMRAI está financiada por los socios participantes y el Programa de Salud de la UE con un presupuesto total de 6.963.604 € que engloban los 4.178.162 € aportados por la Comisión Europea.

## **Paquetes de trabajo (Work Packages) de la Acción Conjunta**

Work Package (WP) 1: Coordinación. Líder: INSERM (Francia).

WP2: Diseminación. Líder: AEMPS (España).

WP3: Evaluación del proyecto. Líder: Instituto Superior de Sanidad italiano (ISS).

WP4: Integración en políticas nacionales y sostenibilidad. Líder: Ministerio francés de Asuntos Sociales y Sanidad (MoH-FR).

WP5: Implementación de estrategias nacionales 'One Health' y planes de acción frente a la resistencia a los antimicrobianos. Líder: Ministerio holandés de Salud, Bienestar y Deporte (VWS).

WP6: Políticas para la prevención de infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria y su implementación. Co-líderes: Centro griego para el Control y Prevención de Enfermedades (KEELPNO) y Agencia de Salud Pública sueca (FOHM).

WP7: Uso prudente de los antibióticos en humanos y animales. Co-líderes: Instituto de Salud Pública Noruego (FHI) y AEMPS (España).

WP8: Concienciación y comunicación. Líder: AEMPS (España).

WP9: Priorización e implementación de investigación e innovación frente a necesidades de salud pública. Co-líderes: Instituto de Salud Pública Noruego (FHI) e INSERM (Francia).

## **Participación española en la EU-JAMRI**

En el desarrollo de esta Acción Conjunta, España se encargará de liderar los trabajos correspondientes a 'Diseminación de resultados' (WP2), 'Concienciación y comunicación' (WP8) y, junto a Noruega, las labores relativas al 'Uso prudente de antibióticos en humanos y animales' (WP7). La participación española se articula a través del [Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos](#) (PRAN) con la participación del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) y las comunidades autónomas de Madrid, Andalucía, Murcia, Baleares, Cataluña y Navarra.

Esta participación evidencia el compromiso del plan nacional con la visión 'One Health', que se refleja también en la amplia lista de colaboradores que trabajan juntos en el PRAN: seis ministerios; todas las comunidades autónomas; 70 sociedades científicas y más de 230 expertos.

Con 6 líneas estratégicas que incluyen más de 80 acciones, la estrategia española ya ha conseguido avances como la mejora del sistema de información sobre el consumo de antibióticos en salud humana, el consenso en indicadores comunes para la vigilancia del consumo y la resistencia o el establecimiento de programas de reducción del consumo de antibióticos en el ámbito veterinario. En estos momentos, el PRAN trabaja en las líneas aprobadas como prioritarias por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud celebrado el pasado 21 de junio, entre las que destacan la implementación de los Programas de Optimización de Uso de Antibióticos (PROA) en hospitales y centros de Atención Primaria o

la recogida de los datos de consumo de antibióticos en la práctica veterinaria a través de la prescripción.

## **Referencias**

Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). [Web]. Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN). Disponible en: [https://www.aemps.gob.es/publicaciones/publica/home.htm#plan\\_estrategico\\_Antibioticos](https://www.aemps.gob.es/publicaciones/publica/home.htm#plan_estrategico_Antibioticos) (hipervínculo revisado el 13 de septiembre de 2017)

Fuente: [AEMPS 13/09/2017](#)