



World Society for Pediatric Infectious Diseases

# Declaración sobre la Lucha Contra la Resistencia a los Antimicrobianos en Niños

## Prefacio

El aumento de la Resistencia a los Antimicrobianos (RAM) es conocido como una gran amenaza para la salud mundial. La Organización Mundial de la Salud (OMS) reconoció la excepcional importancia de la RAM al aprobar un Plan de Acción Mundial en el 2015 y declarar la RAM como una prioridad global. Sin embargo, el Plan de Acción Mundial de la OMS sobre la RAM no incluye objetivos específicos ni puntos de acción enfocados en la salud infantil. WSPID cree que la RAM es una amenaza importante para la salud infantil y se necesitan tomar medidas inmediatas para tratar y combatir esta amenaza.

# Declaración

El riesgo de adquirir y fallecer por enfermedades infecciosas es mayor en los recién nacidos y niños. La presentación y el tratamiento de las infecciones también varía entre niños y adultos, por lo que los programas que apuntan a controlar y reducir la RAM en adultos pueden no ser igualmente efectivos en niños.

**WSPID hace un llamado** a los líderes globales y nacionales y a los encargados para que reconozcan la naturaleza peculiar y la importancia clave del impacto de la RAM en los recién nacidos y niños. Proponemos que se necesita un plan de acción inmediata para evitar un deterioro en la salud mundial infantil que podría revertir gran parte del progreso alcanzado en las últimas décadas.

**WSPID se compromete** a tomar medidas sobre los siguientes puntos que están en línea con los objetivos del Plan de Acción Mundial de la OMS del 2015 sobre la Resistencia a los Antimicrobianos y recomienda a otros a seguirlas.



# Objetivos y puntos de acción

1

## Mejorar la concientización y comprensión de la resistencia a los antimicrobianos a través de una comunicación, educación y capacitación efectiva.

WSPID y sus sociedades miembros promoverán la concientización de la RAM en niños a través del apoyo y mediante declaraciones formales y contribuciones a los medios que cubren el tema.

Para promover las buenas prácticas y la evidencia actual, ESPID ofrecerá su Curso Online sobre el Manejo de Antibióticos por un costo simbólico para profesionales de la salud de todo el mundo.

Todos los miembros y organismos profesionales son instados a trabajar para incluir módulos o elementos sobre el control de infecciones y el uso adecuado de antimicrobianos en la formación de la especialidad de Pediatría y en la formación de otras especialidades que tratan regularmente con niños, incluida la medicina general. general practice.

2

## Fortalecer la base de conocimiento y evidencia a través de la vigila e investigación

Recomendamos a la OMS y a todas las autoridades de salud pública a recopilar y presentar cifras específicas neonatales y de niños en todas las actividades de vigilancia de la RAM.

WSPID solicita que sus sociedades miembros dediquen becas y subvenciones a la investigación que aborda la RAM en niños. Pedimos a otros financiadores de investigación que sigan en este esfuerzo.

Los temas de relevancia específica incluyen:

- patrones de resistencia antimicrobiana en neonatos y niños y los factores de riesgo y mecanismos para su aparición
- dosificación óptima de los antimicrobianos en neonatos y niños para maximizar los resultados clínicos, al mismo tiempo que reduce la toxicidad y la selección de la RAM
- monitoreo de patrones de prescripción de antimicrobianos en niños tanto en la comunidad como en el hospital con el fin de identificar las áreas de mejoría en la práctica actual
- limitación de la prescripción del grupo de antibióticos “Watch (vigilancia) and Reserve (reserva)” de la Lista de Medicamentos Esenciales para Niños cuando sea posible y apropiado
- determinar los reservorios y la distribución de cepas resistentes a los medicamentos en niños con el objetivo de identificar los métodos más adecuados para la prevención de infecciones, incluidas las vacunas

3

## Reducir la incidencia de infecciones a través de medidas efectivas de saneamiento, higiene y prevención de infecciones

WSPID hace un llamado a sus miembros y sociedades miembros para que pongan en marcha y apoyen programas que promuevan la lactancia materna y la utilización de vacunas infantiles y maternas como métodos de prevención de infecciones en niños y neonatos.

Además, alentamos a los proveedores de atención médica a que dediquen fondos para la contratación de personal adecuado para los servicios de cuidado de los niños más vulnerables a infecciones, incluidos los recién nacidos y los niños inmunodeprimidos o en cuidados intensivos, para permitir que el personal cumpla con las medidas de higiene y prevención de infecciones y así reducir las infecciones asociadas con la asistencia sanitaria.

# 4



## Optimizar el uso de medicamentos antimicrobianos en la salud humana y de los animales

Se anima a todos los miembros de WSPID a contribuir con el desarrollo de guías de tratamiento basadas en evidencia para enfermedades infecciosas. Estas guías deben reflejar la epidemiología y los patrones de resistencia en los niños y neonatos, así como el uso responsable y adecuado de los antimicrobianos. Los miembros de WSPID deben continuar trabajando para poder optimizar la identificación de infecciones que no requieren antimicrobianos.

WSPID y sus sociedades miembros promoverán y apoyarán la implementación de programas de gestión de antibióticos pediátricos para todos los niveles de atención y trabajarán para asegurar que estas prácticas sean adecuadas en el contexto local.

# 5

## Desarrollar el argumento económico para una inversión sostenible que tome en cuenta las necesidades de todos los países, e incrementar la inversión en nuevos medicamentos (incluidas las vacunas), herramientas de diagnóstico y otras intervenciones

Instamos a los miembros de WSPID a participar activamente con los líderes clave de opinión y de la industria para fortalecer los esfuerzos actuales en el licenciamiento de medicamentos para niños y recién nacidos, el desarrollo de fórmulas pediátricas y garantizar el acceso equitativo a medicamentos esenciales. WSPID podría considerar desarrollar un grupo de defensa global para trabajar con los reguladores y el sector farmacéutico y así garantizar que los Planes de Investigación Pediátrica y los Planes de Estudio Pediátrico se lleven a cabo de manera oportuna y estén armonizados internacionalmente. Un objetivo claro sería obtener la aprobación reglamentaria pediátrica para nuevos agentes antimicrobianos dentro de los 4 años posteriores a la obtención de la licencia para adultos. Al mismo tiempo, la base de evidencia para el uso de antibióticos antiguos debe ser desarrollada a través de ensayos clínicos estratégicos para definir el mejor tratamiento disponible y mejorar el tratamiento de infecciones graves en niños y recién nacidos.



**World Society for Pediatric Infectious Diseases (WSPID)** es una organización sin fines de lucro y una confederación de sociedades nacionales e internacionales de Enfermedades Infecciosas Pediátricas (PID, por sus siglas en inglés). Los principales objetivos de WSPID son crear una red global de sociedades PID para el intercambio de información y conocimiento entre ellas.

WSPID aspira particularmente a promover el crecimiento de las sociedades PID en países de bajos ingresos y promover el estudio y la enseñanza de enfermedades infecciosas en dichos países.



WSPID Secretariat  
Rue François-Versonnex 7  
1207 Geneva, Switzerland  
Tel +41 22 908 0488  
Fax +41 22 906 9140  
Correo Electrónico: [wspid@kenes.com](mailto:wspid@kenes.com)

[wspid.org](http://wspid.org)