



Declaración de la Asociación Médica Mundial sobre la resistencia a los medicamentos antimicrobianos

Creación: Asociación Médica Mundial

Fuente: Asociación Médica Mundial

Lengua original: Inglés

Copyright del original inglés: No

Traducción castellana: AMM

Versiones previas: Detalladas en el documento

Copyright de la traducción castellana: No

Comprobado el 22 de abril de 2002

Declaración de la Asociación Médica Mundial sobre la resistencia a los medicamentos antimicrobianos

Adoptada por la 48ª Asamblea General, Somerset West,
Sudáfrica, Octubre 1996

Introducción

El aumento general de la resistencia a los medicamentos antimicrobianos, incluida la aparición de cepas de bacterias resistentes a todos los agentes antibacterianos disponibles, ha creado un problema de salud pública de proporciones con potencialidad de crisis.

La aparición de microorganismos resistentes es un problema cuando se utilizan agentes antimicrobianos. El aumento en las poblaciones a alto riesgo que necesitan frecuentemente terapias antimicrobianas, incluidos los pacientes inmunocomprometidos, los que tienen intervenciones médicas invasoras y los pacientes con enfermedades crónicas que los debilitan; todo esto ha agravado el problema.

Además, el mal uso o abuso de los agentes antimicrobianos ha agudizado el problema, al agregar presiones de selección a las poblaciones de microbios que favorecen la mutación a la resistencia antibiótica. Esto incluye prescripciones inapropiadas de preventivas de antimicrobianos y/o tratamiento de infecciones bacterianas, de parte de los médicos, pacientes que no cumplen los regímenes antimicrobianos y la disponibilidad de agentes antimicrobianos sin prescripción, en los países en desarrollo.

Recomendaciones

1. La Asociación Médica Mundial y sus asociaciones médicas nacionales miembros deben instar a la Organización Mundial de la Salud (OMS) y a los gobiernos, a cooperar con y aumentar la eficacia del sistema global de vigilancia de la resistencia antimicrobiana de la OMS.

2. Las asociaciones médicas nacionales deben instar a sus gobiernos a financiar más investigación básica y aplicada, dirigida a la creación de agentes y vacunas anti-

World Medical Association Statement on Resistance to Antimicrobial Drugs

Adopted by the 48th General Assembly, Somerset West,
Republic of South Africa, October 1996

Preamble

The global increase in resistance to antimicrobial drugs, including the emergence of bacterial strains resistant to all available antibacterial agents, has created a public health problem of potentially crisis proportions.

The development of resistant microorganisms is a problem whenever antimicrobial agents are used. The increase in high risk populations who frequently require antimicrobial therapy, including immunocompromised patients, those undergoing invasive medical interventions, and patients with chronic debilitating diseases has amplified the problem.

In addition, substantial misuse and overuse of antimicrobial agents has exacerbated the problem by adding selection pressures to microbial populations that favor mutation to antibiotic resistance. This includes inappropriate prescribing of antibacterial prophylactics and/or treatment of bacterial infections by physicians, poor compliance with antimicrobial regimens by patients, and the availability of antimicrobial agents without a prescription in many developing countries.

Recommendations:

1. The World Medical Association and its member national medical associations should encourage the World Health Organization (WHO) and individual governments to cooperate with and enhance the effectiveness of the WHO's global network of antimicrobial resistance surveillance.

2. National medical associations should encourage their governments to fund more basic and applied research directed toward the development of innovative antimicrobial agents and vaccines, and on the appropriate and safe use

crobianas innovadoras, y al uso apropiado y seguro de dichas herramientas terapéuticas.

3. Se debe instar a la industria farmacéutica a continuar los programas de investigación y desarrollo para disponer de agentes y vacunas antimicrobianas innovadoras.

4. Las asociaciones médicas nacionales deben solicitar a sus gobiernos que exijan que los agentes antimicrobianos estén disponibles sólo con una prescripción otorgada por profesionales de la salud y veterinarios autorizados y calificados.

5. Las asociaciones médicas nacionales deben instar a las escuelas de medicina y los que tienen programas de educación médica continuada, a enseñar a los médicos el uso apropiado de los agentes antimicrobianos.

6. Los médicos, en especial los que tienen formación en la especialidad de enfermedades infecciosas y microbiología clínica, deben asumir roles de liderazgo en sus hospitales y comunidades, en lo que respecta al uso apropiado de agentes antimicrobianos, la prevención de la resistencia antimicrobiana y los programas de control.

7. Los médicos deben informar a sus pacientes sobre la terapia antimicrobiana, los riesgos y beneficios, la importancia de cumplir el régimen prescrito y el problema de la resistencia antimicrobiana.

8. Los gobiernos, las asociaciones médicas y los médicos deben educar al público sobre el uso apropiado de los agentes antimicrobianos y aumentar la difusión del problema de resistencia antimicrobiana.

9. Las asociaciones médicas nacionales, en colaboración con las autoridades veterinarias, deben instar a sus gobiernos a restringir el uso de agentes antimicrobianos, como aditivos en los alimentos para animales, estrictamente a los que no son utilizados para el ser humano.

of such therapeutic tools.

3. The pharmaceutical industry should be encouraged to pursue research and development programs leading to the availability of innovative antimicrobial agents and vaccines.

4. National medical associations should urge their governments to require antimicrobial agents to be available only through prescription by licensed qualified health care and veterinary professionals.

5. National medical associations should encourage medical schools and continuing medical education programs to educate physicians about appropriate use of antimicrobial agents.

6. Physicians, especially trained in infectious diseases and clinical microbiology, should assume leadership roles in their local hospitals and communities regarding appropriate antimicrobial agent usage and antimicrobial resistance prevention and control programs.

7. Physicians should raise awareness amongst their patients of their antimicrobial therapy, the risks and benefits, the importance of compliance with the prescribed regimen, and the problem of antimicrobial resistance.

8. Governments, medical associations, and physicians should educate the public in the appropriate use of antimicrobial agents and increase the awareness of the problem of antimicrobial resistance.

9. National medical associations in collaboration with veterinary authorities should encourage their governments to restrict the use of antimicrobial agents as feed additives for animals strictly to those which are not used for humans.