

RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS: Revisión de la situación actual

La resistencia a los antibióticos ocurre cuando las bacterias ya no responden a los antibióticos creados para eliminarlos

Impacto

En la salud de la población

Cada año más de **670.000** personas mueren como consecuencia directa en el mundo

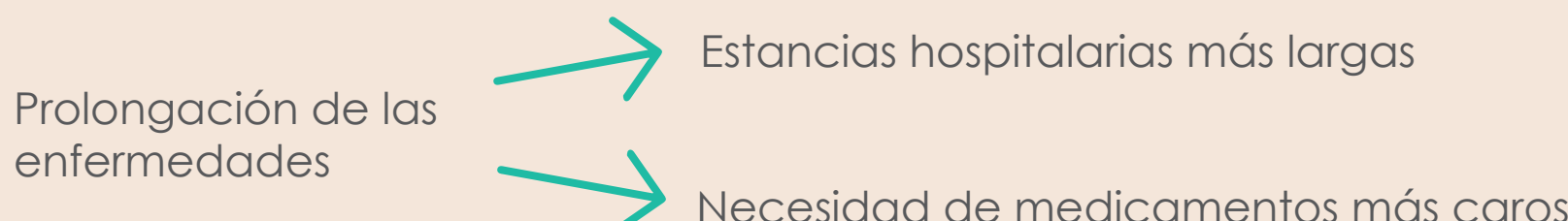
33.000 muertes/año en la Unión Europea

3.000 muertes/año en España

En el gasto del sistema sanitario

40 % de la carga sanitaria de la resistencia a antibióticos está causada por bacterias resistentes a los antibióticos de último recurso

Las resistencias producen:



Coste adicional de **1.500 millones** euros/año en la Comisión Europea

La Comisión Europea estima una pérdida acumulada de **88 trillones de euros** a nivel mundial para **2050** en caso de inacción

Acciones

Vigilancia de la Resistencia a los Antibióticos en Europa

Publicada conjuntamente por el Centro Europeo para la Prevención y el Control de las Enfermedades y la Oficina Regional de la OMS



Asegurarse de que hay un Plan nacional de Resistencia Antibiótica 2022

sólido para hacer frente a la resistencia a los antibióticos



PROA Cat

Establecimiento del Programa de optimización del uso de antimicrobianos (PROA) en el sistema sanitario de Cataluña



Mejorar la vigilancia de las infecciones resistentes a los antibióticos



Formar y sensibilizar a los profesionales sanitarios y a la población en general



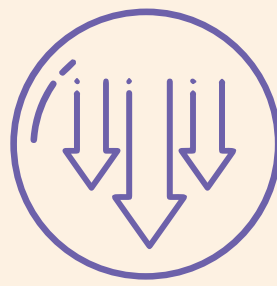
Fortalecer las medidas de prevención y control de infecciones



Regular y promover el adecuado uso y prescripción global de los antibióticos



Desarrollar un sistema de evaluación



Reducir la prescripción de antibióticos de amplio espectro y/o alto impacto ecológico



Mejorar los sistemas de información relacionados con la resistencia y el consumo de los antibióticos



Fomentar la administración de los tratamientos costo-efectivos

ANTIINFECCIOSOS EN INVESTIGACIÓN ACTIVA:

Los antiinfecciosos se encuentran en tercer lugar entre las áreas terapéuticas con más fármacos en desarrollo, con un crecimiento del 4,7% respecto al 2021

Referencias:

1. Las superbacterias, un nuevo problema de salud pública. Redacción médica. Consultado el 20 de octubre de 2022. Disponible en: <https://www.redaccionmedica.com/secciones/sanidad-hoy/las-10-superbacterias-que-protagonizan-las-muertes-por-farmacoresistencia-8835>
2. WHO. Antimicrobial resistance surveillance in Europe 2022 – 2020 data. Consultado el 20 de octubre 2022. Disponible en: <https://www.who.int/europe/publications/i/item/9789289056687>
3. Pharma Intelligence. Pharma R&D Annual Review 2022 Navigating the Landscape. Consultado el 17 de octubre de 2022. Disponible en: https://pharmaintelligence.informa.com/-/media/Informa-Shop-Window/Pharma/2021/pharmaprojects_jp/Pharma-RD-Annual-Review-2022_LR_RVSD_EN_FINAL.pdf