



[TENDENCIAS]

El cambio climático agravará la resistencia a los antimicrobianos

Este escenario empeoraría si las temperaturas mundiales aumentan entre 4 y 5 grados centígrados a finales de este siglo.

Agencia EFE
Medios Regionales

La resistencia a los antimicrobianos es una de las mayores amenazas de salud pública mundial; en 2021 causó 1,4 millones de muertes -especialmente en los países de ingresos medios y bajos- y se espera que en 2050 sean dos millones.

Un estudio liderado por la Universidad Sun Yat-sen de Guangzhou (China) y publicado en Nature Medicine vaticina que, si las cosas no cambian, la carga mundial de estas resistencias crecerá un 2,4% antes de mitad de siglo.

La resistencia a los antimicrobianos surge cuando las bacterias, virus, hongos y parásitos mutan y se hacen inmunes a los medicamentos, eso dificulta el tratamiento de las infecciones, aumenta el riesgo de propagación de enfermedades



SHUTTERSTOCK

LAS BACTERIAS, VIRUS, HONGOS Y PARÁSITOS CAMBIAN Y DEJAN DE RESPONDER A LOS MEDICAMENTOS.

ciales como las cirugías o los tratamientos de quimioterapia contra el cáncer, por ejemplo.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), abordar este problema es

neamiento.

Pero el cambio climático y el incumplimiento de las estrategias de desarrollo sostenible están acelerando este problema de salud global.

millones de muertes humanas relacionadas con la resistencia bacteriana en el mundo en 10% para 2030.

Sin embargo, gran parte de la estrategia se ha centrado en combatir las causas

lular el impacto de los factores socioeconómicos y ambientales de la resistencia bacteriana y, para ello, analizaron 4.502 registros que abarcaban 32 millones de ciudades de seis países

factores socioeconómicos y medioambientales y las políticas en las tendencias mundiales de la resistencia a los antimicrobianos.

Sus conclusiones apuntan a que en el peor de los escenarios de adaptación al cambio climático, en el que las temperaturas mundiales aumentarían entre 4 y 5°C a finales de siglo, la resistencia a los antimicrobianos podría aumentar un 2,4 por ciento de aquí a 2050, en comparación con el escenario de bajas emisiones.

La cifra oscila entre el 0,9% en los países de renta alta y el 4,1 y el 3,3% en los de renta media-baja y baja, respectivamente.

Los científicos también hallaron que los esfuerzos de desarrollo sostenible, como la reducción de los gastos sanitarios directos, la ampliación de la cobertura de inmunización, el aumento de las inversiones en