

RESISTÈNCIA A ANTIBIÒTICS: Revisió de la situació actual

La resistència als antibiòtics té lloc quan els bacteris ja no responen als antibiòtics creats per a eliminar-los

Impacte

En la salut de la població

Cada any més de **670.000** persones al món moren com a conseqüència directa de la resistència als antibiòtics

33.000 morts/any a la Unió Europea

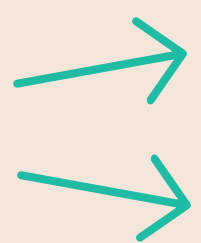
3.000 morts/any a Espanya

En la despesa del sistema sanitari

40% de la càrrega sanitària de la resistència a antibiòtics és causada per bacteris resistents als antibiòtics d'últim recurs

Les resistències produeixen:

Prolongació de les malalties



Estades hospitalàries més llargues

Necessitat de medicaments més cars

Cost addicional de **1.500 milloens** euros/any en la Comissió Europea

La Comissió Europea estima una pèrdua acumulada de **88 trilions d'euros** a nivell mundial per a **2050** en cas d'inacció

Accions

Vigilància de la Resistència als Antibiòtics a Europa

Publicada conjuntament pel Centre Europeu per a la Prevenció i el Control de les Malalties i l'Oficina Regional de l'OMS



Assegurar-se que hi ha un **Pla nacional de Resistència Antibiòtica 2022** sòlid per a fer front a la resistència als antibiòtics



PROA Cat

Establiment del Programa d'optimització de l'ús d'antimicrobians (PROA) en el sistema sanitari de Catalunya



Millorar la vigilància de les infeccions resistents als antibiòtics



Formar i sensibilitzar els professionals sanitaris i la població en general



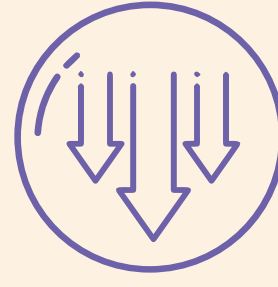
Enfortir les mesures de prevenció i control d'infeccions



Regular i promoure l'adequat ús i prescripció global dels antibiòtics



Desenvolupar un sistema d'avaluació



Reduir la prescripció d'antibiòtics d'ampli espectre i/o alt impacte ecològic



Millorar els sistemes d'informació relacionats amb la resistència i el consum dels antibiòtics



Fomentar l'administració dels tractaments cost-efectius

ANTIINFECCIOSOS EN RECERCA ACTIVA:

Els antiinfecciosos es troben en tercer lloc entre les àrees terapèutiques amb més fàrmacs en desenvolupament, amb un creixement del 4,7% respecte al 2021

Referències:

1. Las superbacterias, un nuevo problema de salud pública. Redacción médica. Consultado el 20 de octubre de 2022. Disponible a: <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 a: <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 a: https://pharmaintelligence.informa.com/-/media/Informa-Shop-Window/Pharma/2021/pharmaprojects_jp/Pharma-RD-Annual-Review-2022_LR_RVSD_EN_FINAL.pdf