

image not found or type unknown



La guerra contra las superbacterias

Andrea Muras

Fecha de publicación:

26/04/2023

Qué son las superbacterias y por qué no estamos preparados para afrontarlas

Sello Editorial:

Alienta Editorial

La resistencia a los antibióticos: la pandemia silenciosa a la que nos enfrentamos

Contacto de prensa

A lo largo de nuestra existencia los humanos hemos librado una batalla, a menudo a muerte, contra las bacterias. Enfermedades tan famosas como la peste o el cólera, pero también tan comunes como la caries, están causadas por estos microorganismos.

Nombre: María José Bertrán

Y cuando parecía que empezábamos a tener ventaja gracias a los antibióticos, su mal uso junto a otros factores ha propiciado la aparición de las llamadas superbacterias. La resistencia de algunas especies resulta ya una amenaza para nuestro actual estilo de vida y en menos de treinta años podrían convertirse en la primera causa de muerte en el mundo, por delante incluso del cáncer.

Teléfono: 93 492 82 03

Email:

mjbertran@planeta.es

Sobre todo ello nos ilustra Andrea Muras Mora, científica y divulgadora, y nos explica qué son las superbacterias, cómo esquivan la acción de los medicamentos, por qué se multiplican y qué hace la comunidad científica para intentar frenar su avance. Adéntrate en este apasionante recorrido histórico de ciencia y curiosidades y descubre las claves de una pandemia que ya ha empezado.

Nombre: Alba Ríos

Teléfono: 93 492 86 58

Este es, sin lugar a dudas, un libro fascinante, donde los conocimientos más complejos se explican de forma sencilla, en un tono cercano y ameno que te hará disfrutar de la lectura mientras aprendes algo que te afecta directamente.

Email:

arioss@planeta.es

Porque, como dice la autora, con el descubrimiento de los primeros antibióticos ganamos una batalla, pero no la guerra, y todos debemos asumir la responsabilidad que nos corresponde.

image not found or type unknown



Andrea Muras

Andrea Muras es doctora en Microbiología y combina su labor investigadora con la divulgación. Licenciada en Biología, cuenta con un máster en Biotecnología y otro en Cultura Científica. Durante estos años, su trabajo ha estado centrado en el comportamiento de las bacterias para intentar evitar las infecciones y prevenir así la aparición de microbios multirresistentes.

En redes sociales es conocida como Ciencia Miúda, donde comparte su día a día como científica y enseña cómo la ciencia puede ayudar a entender el mundo un poco mejor.