

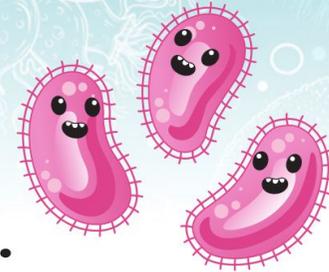
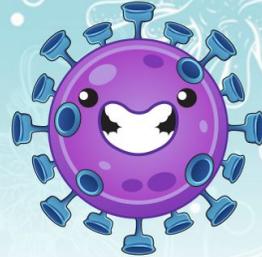
Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

El abuso y mal uso de los antibióticos nos puede causar la muerte.

Evitar la resistencia a los antimicrobianos es una responsabilidad de todos

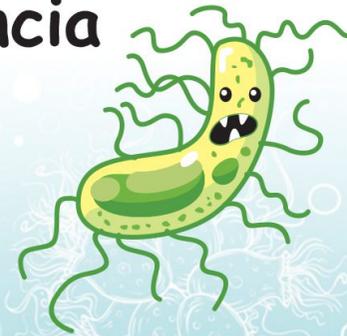
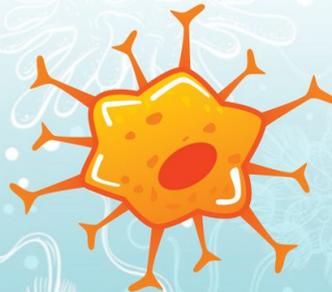
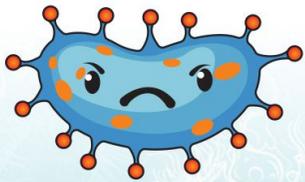


Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia



Es una de las principales causas de muerte en el mundo.

Cada día muchas personas mueren en el mundo por la resistencia de los antimicrobianos.

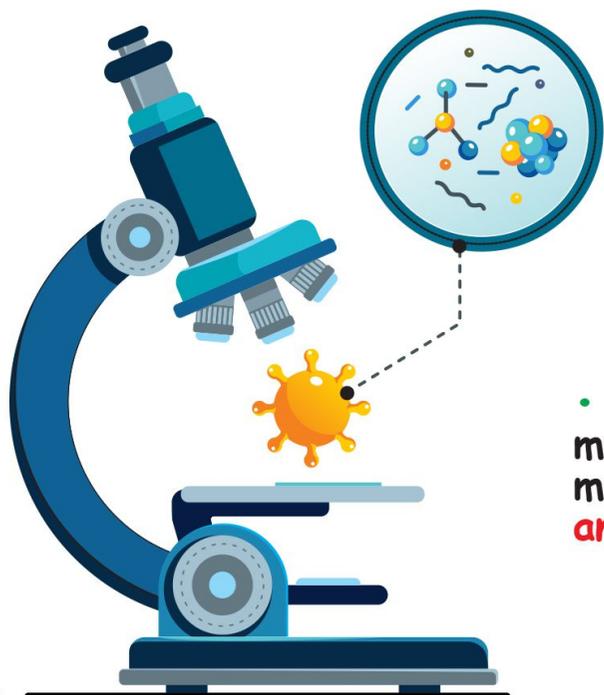
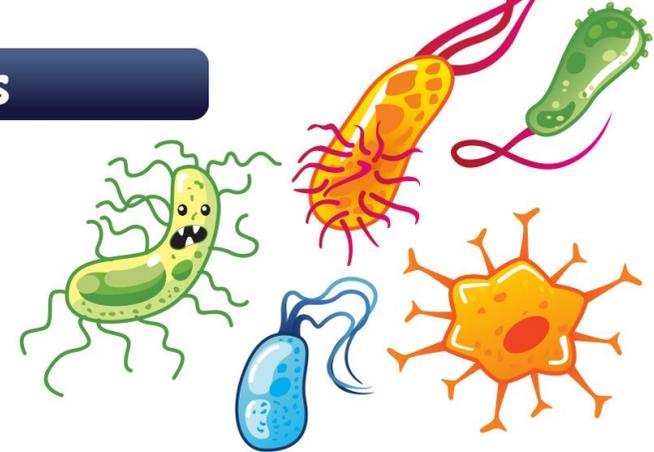


Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

Hablemos de microbios

- Los microbios son organismos que no pueden observarse a simple vista, solamente utilizando un microscopio. Por esto, también se les llama **microorganismos**.

- Entre los microorganismos se encuentran las bacterias, los virus y algunos hongos y parásitos.



A blue microscope is shown on the left. A magnifying glass is positioned over a yellow virus-like microorganism on the microscope's stage. A dashed line connects the magnifying glass to a circular inset showing a molecular model of a virus.

Microbio	Tipo de antimicrobiano
Bacterias	Antibiótico
Virus	Antiviral
Hongos	Fungicida
Parásitos	Desparasitante



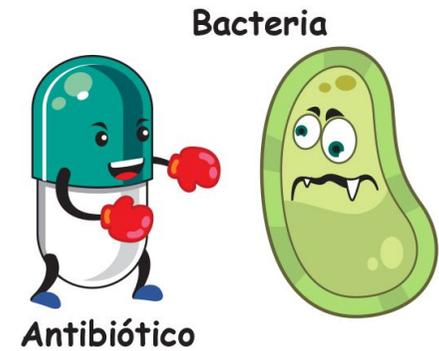
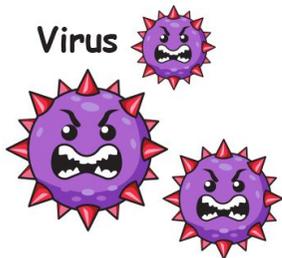
A collection of various pills and capsules in different colors (red, white, blue, yellow, green, pink) and shapes (capsules, tablets).

- Para combatir estos microbios se utilizan medicamentos llamados **antimicrobianos**.

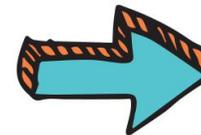
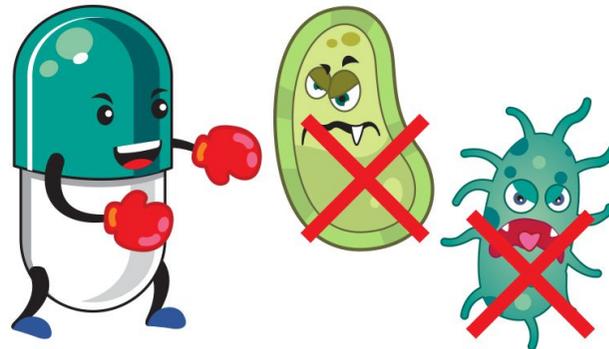
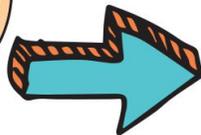
Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

¿Cómo actúan los antimicrobianos?

- Para cada tipo de **microbio** existe un **antimicrobiano** distinto. ¡Es muy importante aprender a utilizarlos de la manera correcta!



- Los **antimicrobianos** inactivan o matan a los **microbios**. Esto es lo que sucede cuando tomamos un medicamento al estar enfermos.



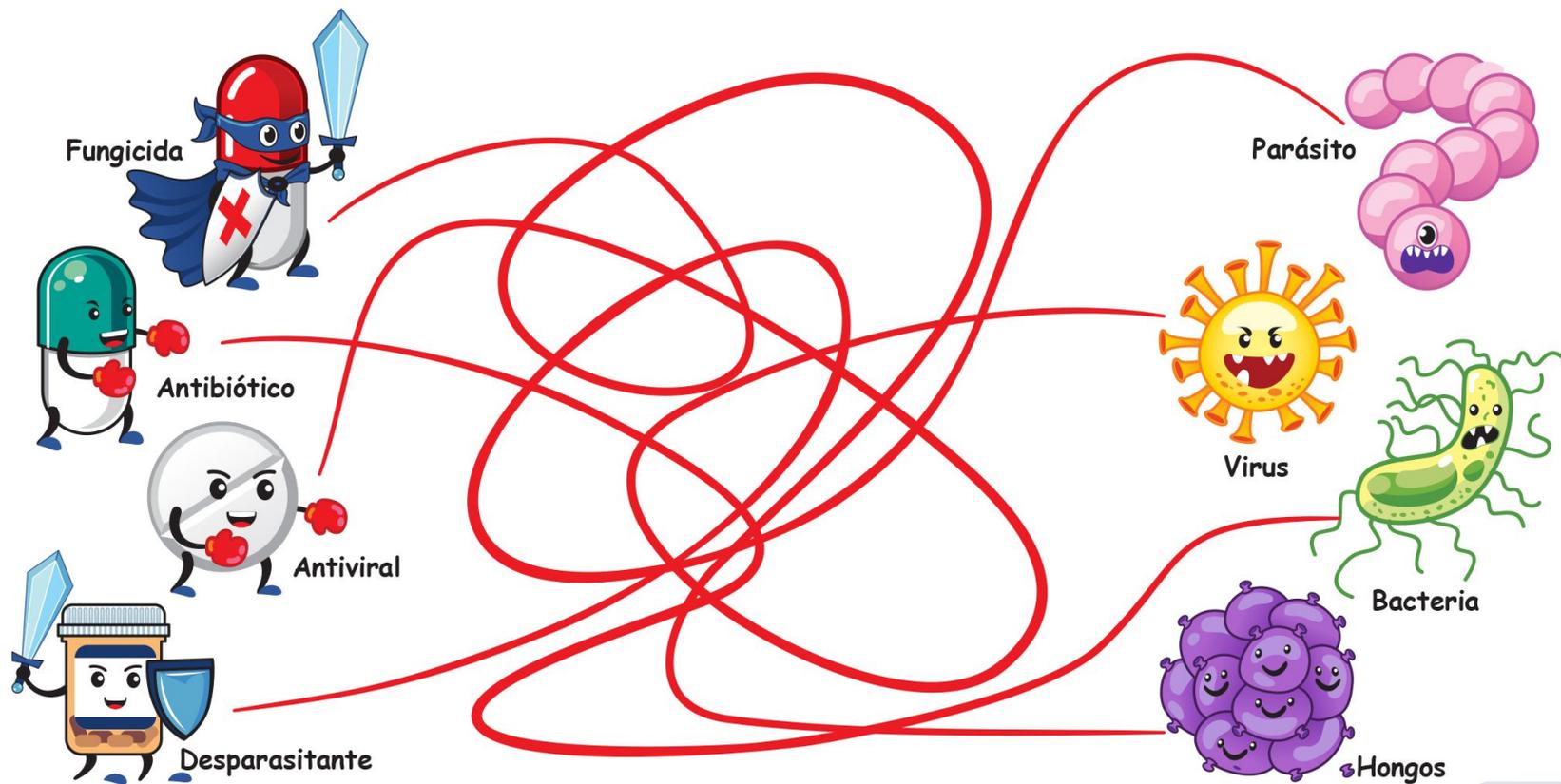
Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

Actividad

• Seguí el camino para que descubrás a cuál **microbio** atacará cada medicamento (**antimicrobiano**). ¡Recordá que antes de tomar cualquier medicamento, debés consultar a un médico!

Antimicrobiano

Microbio



Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

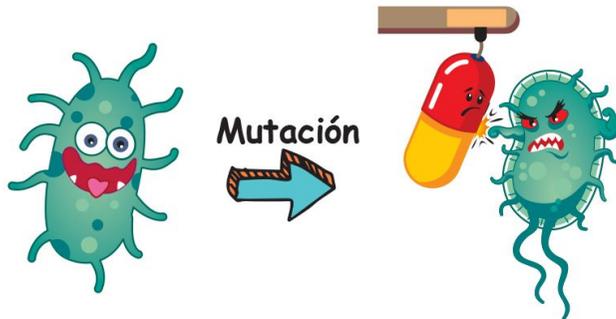


Resistencia a los antimicrobianos (RAM)

• ¿Has conocido a alguien que tome medicamentos pero que no le hacen efecto? Podría tratarse de una situación de Resistencia a los Antimicrobianos.

1 CAMBIAN

Los microbios pueden sufrir cambios (llamados **mutaciones**) que los hacen más fuertes y resistentes a los medicamentos.

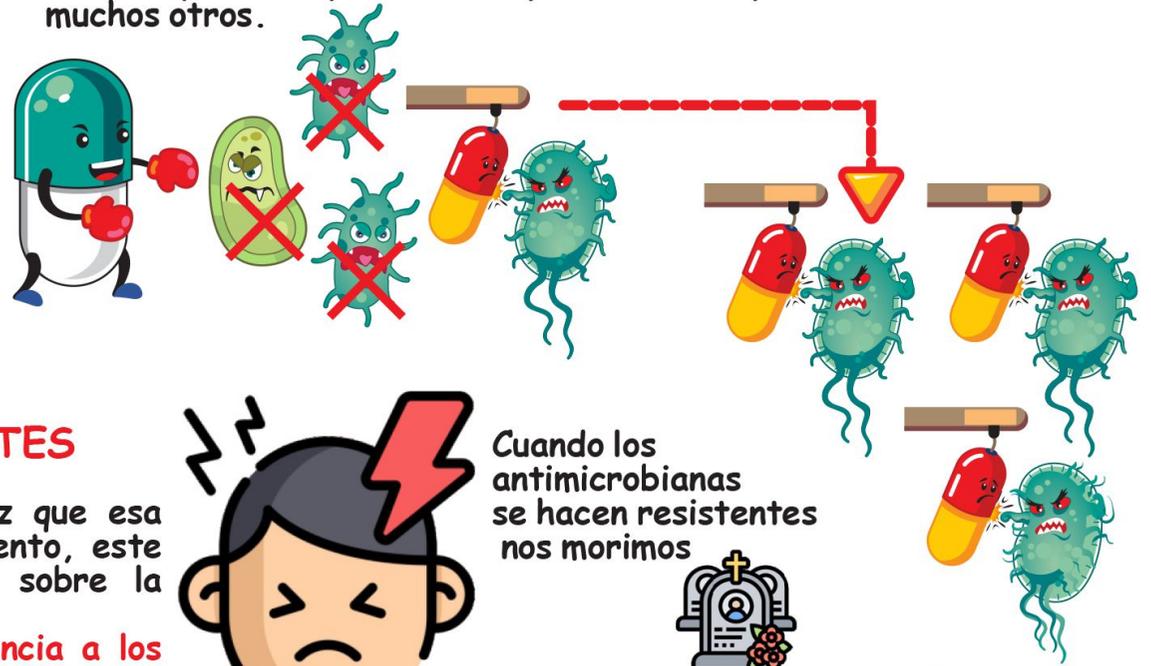


Microbio no resistente

Microbio resistente

2 SOBREVIVEN Y SE FORTALECEN

Entonces, al tomar un medicamento, los microbios que no son resistentes se mueren. Pero los microbios resistentes sobreviven y se multiplican rápidamente, pasando ese poder o resistencia a muchos otros.



Cuando los antimicrobianos se hacen resistentes nos morimos



3 SE HACEN RESISTENTES

Por dicha razón, la próxima vez que esa persona tome el mismo medicamento, este podría no tener ningún efecto sobre la enfermedad.

Esto es lo que llamamos **Resistencia a los Antimicrobianos**, que se da por el mal uso y abuso de los antimicrobianos.



Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia



CUIDADO: Utilice correctamente los antibióticos

- Entre los antimicrobianos más utilizados de forma incorrecta se encuentran los antibióticos. Por eso es importante que aprendamos cuándo y cómo utilizarlos adecuadamente.

Los antibióticos **NO** curan:



Quitar la gripe



Curar golpes



Quitar el dolor



- Los antibióticos **solamente** sirven para curar enfermedades causadas por **bacterias**.



≠



- ¡Recordá que los antibióticos de humanos y animales **no se deben compartir!**



- ¡**CUIDE A SU FAMILIA!**
La resistencia a los antibióticos es una causa de muerte

Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

Causas de la resistencia a los antibióticos



- Uso excesivo e innecesario de antibióticos



- Acelera la aparición de resistencias



- Irrespeto a dosis y horarios



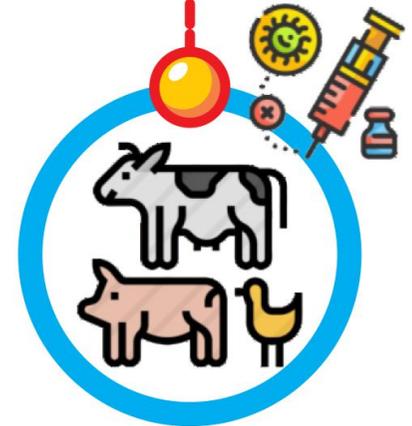
- Aumenta la posibilidad de que sobrevivan bacterias resistentes



- Inadecuadas medidas de higiene



- Facilitan la transmisión de bacterias resistentes



- Uso excesivo de antibióticos en agricultura y en animales



- Sus bacterias resistentes se pueden transmitir a humanos



- Las infecciones por microbios resistentes pueden causar la muerte del paciente y PUEDE CAUSARNOS LA MUERTE.

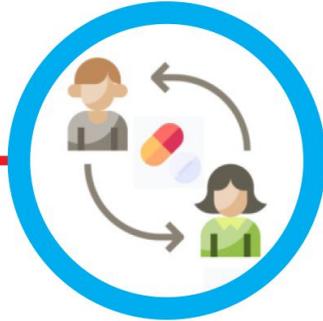
¡Hagamos un uso adecuado de los antimicrobianos!

Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

¿Qué podemos hacer para protegernos?



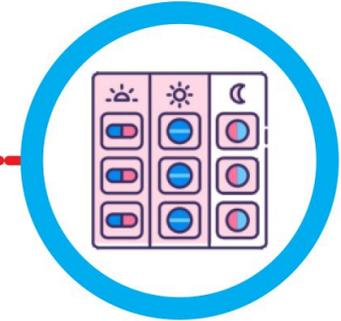
- Tome solamente medicamentos **recetados por un médico**



- No comparta sus medicamentos **nunca, ni siquiera con sus familiares**



- Tome medicamentos **solo cuando sea necesario**

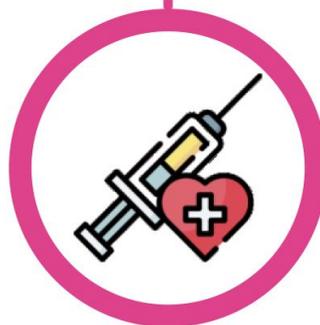


- Tome sus **tratamientos completos**, aún cuando se sienta bien antes de terminarlos

Prevenga infecciones mediante:



Lavado de manos



Vacunación



Lavado de los alimentos

¡De esta forma, **se protegerá usted y a su familia!**



Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

Actividad

• Colocá una 😊 en el recuadro si la acción que realizan las personas es correcta y una 😞 si lo que hacen podría perjudicar su salud y la de tu familia.

¡Es misión de toda la ciudadanía. prevenir la resistencia a los antimicrobianos!



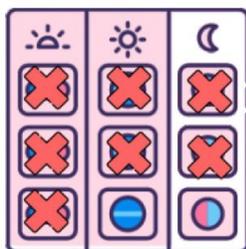
• Me sobraron estos medicamentos. Te los regalo.



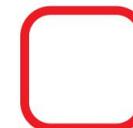
• Estos son los medicamentos que debe tomar.



• No terminaré de tomarme los medicamentos que me recetó el médico porque ya me siento bien.



• Me comeré esta manzana sin lavarla.



Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia



¿Qué debo hacer con los antimicrobianos?



- No los deposite en el inodoro



- No los bote en la basura



- No los bote en la pila



- Llévelos a farmacia, clínica veterinaria donde los adquirió

Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

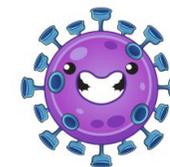
¡A buscar microbios y antimicrobianos!

V A V I D F L H Y J L V N A D
 X D F S R E S I S T E N C I A
 X E V H E L L N A E Q Ñ C M K
 O S I I V I R U S Y Q F Q X C
 H P I I D B W X U O H E J V Y
 C A W Ñ X W P T J A S W O Z K
 Ñ R P F Ñ C Q M I C R O B I O
 M A W F C P X B W L X H O Y G
 W S A S P A L N E T D C Ñ E D
 Z I M S Q R S V U J B A J F Ñ
 R T F O G A A N T I V I R A L
 C A E J W S X K F V D Ñ B J M
 N N A N T I B I O T I C O C Ñ
 C T B A C T E R I A M D D M N
 Ñ E C B N O L C R I S M B S R

Actividad

• Colocá una en el recuadro si la acción que realizan las personas es correcta y una si lo que hacen podría perjudicar su salud y la de su familia.

¡Es misión de toda tu familia **prevenir la resistencia a los antimicrobianos!**



MICROBIO

BACTERIA

ANTIBIOTICO

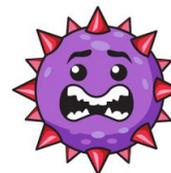
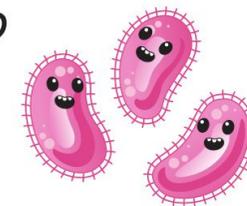
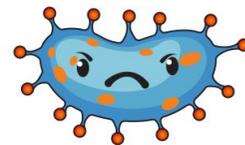
VIRUS

ANTIVIRAL

PARASITO

DESPARASITANTE

RESISTENCIA



Evitemos la resistencia a los antimicrobianos por su vida y la de su familia

Cuidá tu vida y la de tu familia.
Usá tus medicamentos adecuadamente

