

ACTIVIDAD

Completa escribiendo los siguientes pasos en orden según corresponda a su descripción.

• INFLAMACIÓN Y RESPUESTA INMUNITARIA.

• APARICIÓN DE SÍNTOMAS.

• PASO POR EL ESTÓMAGO.

• INVASIÓN DE LAS CÉLULAS INTESTINALES.

• ELIMINACIÓN DE LA BACTERIA.

• LLEGADA AL INTESTINO DELGADO.

• INGESTIÓN DE LA SALMONELLA.

• PREVENCIÓN DE NUEVAS INFECCIONES.

SALMONELLA

¿Como actúa en el cuerpo después de ser ingerida?

La persona consume alimentos o agua contaminados con la bacteria *Salmonella* (Ejemplos: pollo crudo, huevos, productos lácteos no pasteurizados).



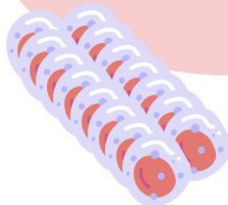
La bacteria sobrevive a los ácidos estomacales, ya que algunas cepas tienen mecanismos de resistencia.



La bacteria se adhiere a las células epiteliales del intestino delgado.



Las células de *Salmonella* penetran en las células del revestimiento intestinal y comienzan a multiplicarse.



La presencia de *Salmonella* provoca una respuesta inmunitaria, causando inflamación en el intestino y liberación de toxinas.



Los síntomas de infección, como diarrea, fiebre, dolor abdominal y vómitos, suelen comenzar entre 6 y 72 horas después de la ingesta.



El sistema inmunitario, junto con el tratamiento (si es necesario), comienza a eliminar la bacteria. En muchos casos, la infección se resuelve en unos días, pero algunas personas pueden necesitar atención médica.



Es importante evitar el consumo de alimentos poco cocidos o contaminados y mantener prácticas adecuadas de higiene para prevenir infecciones futuras.

