

## Una Alerta de los CDC

# Aumento de Infecciones por Microbios Carnívoros

En septiembre del 2023, los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés) que es la agencia nacional de salud pública de Estados Unidos, emitieron una advertencia sanitaria en la que notificaban a los médicos y funcionarios de salud pública sobre un incremento en los casos de microorganismos carnívoros que pueden provocar infecciones severas en las heridas y consecuencias desastrosas.

Existen varios tipos de bacterias que pueden infectar heridas abiertas y causar una enfermedad rara llamada fascitis necrotizante, explicó el profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Indiana, Bill Sullivan, en su artículo publicado en el periódico The Conversation.

Según el autor, este tipo de bacterias no solo dañan la superficie de la piel, sino que liberan toxinas que destruyen el tejido subyacente, incluyendo músculos, nervios y vasos sanguíneos. Una vez que los microorganismos llegan al torrente sanguíneo, acceden fácilmente a otros tejidos y sistemas orgánicos, y sin tratamiento, la fascitis necrosante puede ser mortal, a veces en solo 48 horas.

La especie bacteriana conocida como estreptococo del grupo A es el agente más común de la fascitis necrotizante, pero la última advertencia de los CDC señala a un sospechoso adicional, una especie de bacteria denominada *Vibrio vulnificus*.

Aunque esta bacteria habita principalmente en agua de mar cálida, también puede hallarse en agua salobre y puede infiltrarse en el marisco recolectado en estas aguas, especialmente en moluscos como las ostras.

"Comer estos alimentos crudos o poco cocinados puede provocar una intoxicación alimentaria", manifestó Sullivan.

El académico estadounidense indicó que el incremento de la temperatura de los océanos debido al cambio climático está generando nuevos hábitats para el *Vibrio vulnificus*. Sin embargo, además de ese factor, está aumentando el número de personas que son más susceptibles a una infección severa, "incluyendo a las personas con diabetes y aquellas que toman medicamentos que inhiben la inmunidad", profundizó.

De acuerdo con el científico, los primeros síntomas de una herida infectada son fiebre, enrojecimiento, dolor agudo o hinchazón en el lugar de la lesión. La enfermedad puede avanzar rápidamente, produciendo úlceras, ampollas, decoloración de la piel y pus, por eso el tratamiento de la bacteria carnívora es "una carrera contra el tiempo".

Para prevenir el riesgo de contaminación, Sullivan recomendó a las personas que tengan una herida reciente, incluyendo un nuevo piercing o tatuaje, que se mantengan alejadas del agua que pueda contener *Vibrio vulnificus* y que eviten manipular mariscos o pescado crudo.