

Fecha: 06-06-2024
Medio: El Insular
Supl.: El Insular
Tipo: Noticia general

Pág.: 14
Cm2: 236,4
VPE: \$ 149.186

Tiraje: 2.500
Lectoría: 7.500
Favorabilidad: No Definida

Título: La amenaza de las bacterias como protagonistas en la letalidad de la influenza

La amenaza de las bacterias como protagonistas en la letalidad de la influenza

Francisco Álvarez Román,
académico de Química y Farmacia, UNAB Sede
Viña del Mar.

Preocupación existe en la actualidad por la aparición de muchos casos de personas jóvenes, mayores de edad o enfermos crónicos, que han fallecido a causa de la influenza. Lo que está pasando en estos momentos no es algo nuevo, de hecho, a nivel internacional se ha reportado desde el primer brote de influenza A H1N1 en el 2009, que el 30% de los casos están co-infectados con bacterias como lo ha señalado

la CDC que es la agencia de control y prevención de infecciones de Estados Unidos, donde con mayor frecuencia se han encontrado los siguientes patógenos: *Streptococcus pneumoniae*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes* y *Haemophilus influenzae*.

El problema de la co-infección en los casos de influenza que estamos viendo, es que las complicaciones pulmonares de los pacientes están siendo muy graves y con un avance en el curso de la enfermedad muy rápido, que muchas veces puede ser letal.

Una persona puede sentirse que tiene un resfriado normal, pero a los siguientes días puede convertirse en una enfermedad muy grave, con fiebre y dificultad para respirar o para hacer las labores diarias normales, llegando al servicio de urgencia,

muchas veces tarde, porque subestimaron lo que les estaba pasando. En muchos casos esto afecta principalmente a personas contagiadas, que son población de riesgo, y que no están vacunadas lamentablemente.

Ahora en los últimos días se ha sindicado como bacteria asesina, al *Streptococcus pyogenes*, uno de los patógenos que se ha encontrado con mayor frecuencia como agente en las co-infecciones de los pacientes que se han contagiado con influenza. Este patógeno puede encontrarse como parte de la flora que puede habitar en la nariz, garganta o la piel de los seres humanos, sin provocar enfermedad. El problema está cuando nuestro sistema inmune se ve debilitado, por ejemplo, lo que provoca la influenza, nuestras defensas bajan, y este patógeno que habita normalmente, se convierte en un patógeno invasor que puede generar distintas complicaciones como faringitis, infecciones cutáneas (impétigo y erisipela) y de tejidos blandos, sepsis materna, neumonía, endocarditis, meningitis y artritis.

Esta bacteria cuando se transforma en una enfermedad invasora puede tener una letalidad de entre un 30 a un 60%, por eso la preocupación, sobre todo si se llega tarde. El *Streptococcus pyogenes* no cuenta una vacuna específica, y cuando ya se identifica dentro de la infección tenemos que usar antibióticos de forma urgente como son la penicilina o clindamicina.

¿Cómo podemos reconocer esta enfermedad tempranamente? Si la persona tiene fiebre, dolor de garganta o dolor localizado en la piel con enrojecimiento o ampollas pequeñas. Si ocurre esto consultar a su médico o centro de salud más cercano. Estos síntomas en combinación con la influenza pueden también manifestar cansancio, dificultad para respirar, cefalea o dolor muscular.