

Universidad del sureste
Fredy cesar peña Lopez
segundo semestre
licenciatura en medicina humana
Docente Irma Sanchez Prieto





TOS FERINA

Es una enfermedad bacteriana altamente contagiosa que ocasiona una tos violenta e incontrolable que puede dificultar la respiración. A menudo se escucha un sonido "convulsivo" profundo cuando la persona trata de inspirar.



Se caracteriza por Las personas pueden sufrir:
Tos: crónica o intensa
Nasales: congestión, congestión nasal o estornudos
Todo el cuerpo: fatiga o fiebre
También comunes: ataque intenso de tos, episodios de ausencia de respiración, ojos llorosos o vómito



Las complicaciones pueden incluir:

- Neumonía
- Convulsiones
- Trastorno convulsivo (permanente)
- Hemorragia nasal
- Infecciones del oído
- Daño cerebral por falta de oxígeno
- Sangrado en el cerebro (hemorragia cerebral)
- Discapacidad intelectual
- Detención de la respiración o respiración lenta (apnea)
- Muerte

Los antibióticos recomendados para el tratamiento y la prevención post-exposición de la tos ferina incluyen azithromycin (Zithromax), erythromycin y clarithromycin (Biaxin). Otra alternativa es usar el trimetoprim-sulfametoxazol (Bactrim).

Los profesionales de atención médica generalmente tratan la tos ferina con antibióticos. Hay varios antibióticos disponibles para el tratamiento de la tos ferina. Es muy importante tratarla de forma temprana, antes de que comiencen los accesos de tos.

una de las vacunas infantiles recomendadas, protege a los niños contra la infección de tos ferina. La vacuna DTaP se le puede administrar a los bebés sin problema. Se recomiendan cinco dosis de DTaP. Con frecuencia, se le administran a niños de las siguientes edades: 2 meses, 4 meses, 6 meses, 15 a 18 meses y 4 a 6 años.

La vacuna TdaP se debe aplicar alrededor de la edad de 11 o 12 años.



Causas

La tos ferina o tos convulsiva es una infección de las vías respiratoria altas. Es causada por la bacteria Bordetella pertussis. Es una enfermedad grave que puede afectar a personas de cualquier edad y causar discapacidad permanente en los bebés e incluso la muerte.



Bibliográfica
Mayo clinic .com tos ferina