

Hoja de Datos de la Enfermedad

La tos ferina

¿Qué es la tos ferina?

La tos ferina o tos convulsiva es una infección respiratoria altamente contagiosa causada por el bacteria *Bordetella pertussis*.

¿Quiénes contraen la tos ferina?

La tos ferina puede ocurrir a cualquier edad. Aunque la mayoría de los casos ocurren en niños menores de cinco años, el número de casos en adolescentes y adultos va en aumento, probablemente debido a la disminución de la inmunidad de la vacuna. Los adolescentes y los adultos y los parcialmente protegidos por la vacuna pueden tener enfermedad más leve que no se diagnostica como la tos ferina. La tos ferina se cree que representan hasta el 7% de las enfermedades para la tos por año en adultos.

¿Cómo se contagia la tos ferina?

La tos ferina se transmite principalmente por contacto directo con las secreciones de la nariz y la garganta de las personas infectadas. Hermanos frecuencia, mayores u otros adultos del hogar miembros que pueden ser portadores de la bacteria en la nariz y la garganta pueden traer la casa de la enfermedad y contagiar a un bebé en el hogar.

¿Cuáles son los síntomas de la tos ferina?

La tos ferina comienza como una infección respiratoria leve. Inicialmente, los síntomas se asemejan los de un resfriado común, como estornudos, secreción nasal, fiebre de bajo grado y un leve toser. Dentro de dos semanas, la tos se vuelve más grave y se caracteriza por numerosos episodios de tos rápida seguidos de un canto o chillido agudo. La de espesor, mucosas claras pueden ser dados de alta con la tos. Estos episodios pueden repetirse para uno o dos meses, y son más frecuentes en la noche. Los niños pequeños, adolescentes y los adultos no tienen estos ataques de tos típicos. Las personas mayores o parcialmente inmunizados los niños pueden tener síntomas más leves.

¿Qué tan pronto después de la infección aparecen los síntomas?

El período de incubación es generalmente 7 a 10 días, con un intervalo de 4 a 21 días.

¿Cuándo y durante cuánto tiempo puede una persona contagiar la tos ferina?

Una persona puede transmitir la tos ferina desde el inicio de los síntomas hasta tres semanas después de la aparición de episodios de tos. El periodo de transmisibilidad se puede reducirá a cinco días después de iniciar la terapia antibiótica adecuada.

¿Una infección previa con pertussis hace a una persona inmune?

Un ataque confiere inmunidad generalmente comparable a la proporcionada por la vacuna.

¿Cuáles son las complicaciones asociadas con la tos ferina?

Los niños pequeños son los que tienen mayor riesgo de complicaciones. Las complicaciones graves de la tos ferina incluyen neumonía, convulsiones, encefalopatía (trastornos del cerebro), y la muerte. Las complicaciones menos graves incluyen infecciones del oído, pérdida de apetito, y deshidratación.

¿Qué es la vacuna contra la tos ferina?

Los niños deben ser inmunizados con la vacuna DTaP (toxoides diftérico en combinación con toxoide del tétanos y la tos ferina acelular) a los 2, 4, 6 y 15 a 18 meses de edad y entre 4 y 6 años de edad. Los niños mayores y los adultos que han completado el serie primaria debe recibir Td (tétanos / difteria) refuerzos cada 10 años. Es recomienda que tanto los adolescentes (11-18 años de edad) y adultos <65 años de edad, Tdap (tétanos / difteria / tos ferina acelular) se utiliza para uno de los impulsores de proporcionar protección contra la tos ferina. Vea los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) de la Comisión Consultiva más actualizada sobre Prácticas de Inmunización (ACIP) recomendaciones sobre las medidas de vacunación y control.

¿Qué se puede hacer para prevenir la propagación de la tos ferina?

La única medida de control más eficaz es mantener el máximo nivel posible de inmunización en la comunidad. El tratamiento de los casos de tos ferina con el antibiótico apropiado es importante, como es el tratamiento de los contactos íntimos de los casos. En Además, los profesionales médicos deben considerar el diagnóstico de la tos ferina en los adolescentes y adultos con tos persistente. Las personas que tienen o pueden tener tos ferina (incluyendo aquellos con una tos persistente) debe mantenerse alejado de los niños pequeños y los bebés hasta debidamente evaluados por un médico.