



Southwest District Health

13307 Miami Lane ♦ Caldwell, Idaho 83607 ♦ (208) 455-5442 ♦ FAX (208) 455-5350

Emmett, ID
83617
208/365-6371

Payette, ID
83661
208/642-9321

Weiser, ID
83672
208/549-2370

Street
Homedale ID
83628
208/337-4931

Septiembre 4, 2018

Estimado padre o tutor:

Su hijo puede haber estado expuesto a la tos ferina (tos convulsiva) en **la escuela Wilder High School**. La tos ferina es una enfermedad respiratoria que se transmite fácilmente de persona a persona a través del aire por la tos y los estornudos. Una vez infectado puede tardar de 7 a 21 días para desarrollar síntomas.

Recomendaciones:

1. Si su niño tiene tos, manténgalo en casa y llame a su médico.
 - Otros síntomas de la tos ferina pueden incluir:
 - ✓ Ataques de tos,
 - ✓ Ataques de tos que pueden o no ser seguidos por un "sonido de silbido" cuando la persona recupera la respiración,
 - ✓ Vómitos después de toser, o
 - ✓ Falta de respiración.
 - Mantenga a su hijo en casa no lo envíe a la escuela, cuidado de niños, y actividades, como deportes o grupos de juego, incluso si no tienen fiebre. Vea más abajo para cuando su hijo puede regresar a estas actividades.
 - Haga una cita con el médico de su hijo tan pronto como sea posible y déjele saber al médico que su hijo puede haber estado expuesto a la tos ferina. Muéstrole el reverso de esta carta.
2. Si su hijo ha sido diagnosticado con la tos ferina por su médico:
 - Informe a la escuela o la guardería que su hijo ha sido diagnosticado con la tos ferina.
 - Funcionarios escolares y proveedores de cuidado le pueden pedir que mantenga a su hijo en casa hasta que su hijo haya tomado antibióticos durante cinco días para tratar la tos ferina.
 - Pídale al médico de su hijo una nota que indique que su hijo tiene tos ferina.

La mejor manera de prevenir la tos ferina es vacunarse. Consulte con su médico para asegurarse de que su familia esta al día con sus vacunas. Protección contra la tos ferina de la vacuna infantil, DTaP, disminuye con el tiempo. Los niños mayores y los adultos deben recibir una vacuna de refuerzo contra la tos ferina llamada "Tdap" para protegerse y proteger a los infantes cerca o alrededor de ellos. Las mujeres embarazadas deben recibir la vacuna Tdap en el 3er trimestre de cada embarazo. Si usted necesita vacunas, comuníquese con su médico o Southwest District Health (208) 455-5345.

¿Y si tengo más preguntas acerca de la tos ferina?

- Llame a su médico,
- Llame al Programa de Enfermedades Transmisibles de Southwest District Health al (208) 455-5442,
- Visite el sitio web Centro de tos ferina de Control de Enfermedades en <http://www.cdc.gov/pertussis/>



Southwest District Health

13307 Miami Lane ♦ Caldwell, Idaho 83607 ♦ (208) 455-5442 ♦ FAX (208) 455-5350

Emmett, ID
83617
208/365-6371

Payette, ID
83661
208/642-9321

Weiser, ID
83672
208/549-2370

*Street
Homedale ID*
83628
208/337-4931

Dear Healthcare Provider:

This patient may have been exposed to pertussis as part of an ongoing pertussis outbreak in Canyon County, Idaho. The Centers for Disease Control and Prevention (CDC) recommends healthcare providers consider the following to evaluate, test, and treat exposed patients who have respiratory symptoms.

For patients coughing <21 days:

1. Collect a nasopharyngeal swab for pertussis PCR testing.
2. Do not delay treatment by waiting for laboratory results if clinical history is suggestive of pertussis or the patient is at risk for severe disease (e.g. infants).
3. The patient cannot attend school, day care, or activities, such as sports or play groups, until they have been on five days of appropriate antimicrobial treatment for pertussis.
 - Updated pertussis antimicrobial treatment recommendations and regimens can be found at <http://www.cdc.gov/pertussis/clinical/treatment.html> or in the 2015 Red Book.
4. Prescribe pertussis antimicrobial postexposure prophylaxis (PEP) for all household members or coordinate PEP through Southwest District Health.
 - Detailed pertussis PEP recommendations can be found on the CDC website at <http://www.cdc.gov/pertussis/outbreaks/pep.html>.
 - Updated antimicrobial regimens for pertussis PEP are detailed in the CDC pertussis treatment recommendations at <http://www.cdc.gov/pertussis/clinical/treatment.html> and 2015 Red Book.
5. Report suspect cases to Southwest District Health at (208) 455-5442.

For patients coughing ≥21 days:

1. Diagnostic testing for pertussis by PCR after a patient has been coughing for 4 weeks is not beneficial. After the fourth week of cough, the amount of bacterial DNA rapidly diminishes, which increases the risk of obtaining falsely-negative results. There is some evidence that pertussis serology may be useful for diagnosis in the later phases of pertussis, but commercial serologic testing is not FDA approved and can be difficult to interpret.
2. After 21 days of coughing, the patient is no longer contagious and treatment will not likely alter the course of illness. However, those at risk for severe disease (e.g. infants and pregnant women) may clinically benefit from pertussis antimicrobial treatment given within 6 weeks of cough onset.
3. The patient is no longer infectious and can return to school and other activities.
4. Report suspect pertussis cases to Southwest District Health at (208) 455-5442.

For all households: Administer Tdap vaccine to contacts 11 years and older who have not been previously vaccinated with Tdap, or refer for vaccination to Southwest District Health. Advise all pregnant females to get a Tdap during the 3rd trimester of each pregnancy.



Southwest District Health

13307 Miami Lane ♦ Caldwell, Idaho 83607 ♦ (208) 455-5442 ♦ FAX (208) 455-5350

Emmett, ID
83617
208/365-6371

Payette, ID
83661
208/642-9321

Weiser, ID
83672
208/549-2370

Street
Homedale ID
83628
208/337-4931

If you have additional questions or concerns, please call Southwest District Health Communicable Disease Program at (208) 455-5442.