

COUNTY OF SUFFOLK



STEVEN BELLONE
SUFFOLK COUNTY EXECUTIVE

DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

JAMES L. TOMARKEN, MD, MPH, MBA, MSW
Commissioner

Dear Parents and Staff,

November 1, 2018

Please be advised that there has been a case of Pertussis at William Floyd High School. Pertussis is a respiratory illness also known as “whooping cough.” The disease is a highly contagious bacterial disease that is spread through the air by cough from an infected individual. Children and adults may still develop Pertussis even if they are up to date with their vaccinations as immunity to Pertussis wanes over the years. Up to date vaccination against Pertussis, however, remains the best defense to prevent illness. Pertussis disease is particularly dangerous to infants who are not fully immunized.

There are 3 stages of Pertussis infection:

Stage 1: Mild upper respiratory symptoms, low-grade fever, slight cough (mimics a cold, lasts 1-2 weeks).

Stage 2: Spasmodic coughing episodes *sometimes* followed by long whooping sound (6 or more weeks), may also have vomiting/gagging, apnea, and facial color changes after coughing episodes.

Stage 3: Although the infection is not contagious after appropriate antibiotic treatment, coughing episodes may persist for weeks to months (“cough of 100 days”).

Once a susceptible individual is exposed to Pertussis, it may take up to 21 days for symptoms to develop. Incubation may rarely be as long as 42 days. If you observe these symptoms in your child/self, contact your health care provider and request that your child/self be tested for Pertussis with a special nasal-throat swab. This test can be performed at either the doctor’s office or hospital emergency room. Blood testing is not confirmatory for this disease. **Early treatment with the appropriate antibiotic for a symptomatic individual and antibiotic prophylaxis for his/her asymptomatic family (not currently showing symptoms), will eliminate disease transmission and may reduce disease severity.** *Infants aged <12 months can have severe pertussis-related complications. Women in their third trimester of pregnancy can be a source of pertussis to their newborn infant and are recommended to receive a booster dose of vaccine (Tdap) EACH pregnancy during the third trimester.*

If your child’s/your health care provider suspects a diagnosis of Pertussis, orders testing and prescribes antibiotics, your child/you should remain home until five days of the antibiotic has been completed.

For additional information on Pertussis, visit the Centers for Disease Control and Prevention website at www.cdc.gov. Parents or their physician may contact the Division of Disease Control at 631-854-0333 if they have any questions.

Sincerely,

Dr. Shaheda Iftikhar, MD – Director of Public Health



Public Health
Prevent. Promote. Protect.

DIVISION OF PUBLIC HEALTH
3500 Sunrise Highway, Ste. 124, PO Box 9006, Great River, NY 11739-9006
(631) 854-0333 Fax (631) 854-0346

COUNTY OF SUFFOLK



STEVEN BELLONE
SUFFOLK COUNTY EXECUTIVE

DEPARTMENT OF HEALTH SERVICES

JAMES L. TOMARKEN, MD, MPH, MBA, MSW
Commissioner

Estimados Padres y Personal,

el 01 noviembre 2018

El propósito de esta carta es para informarles de la posibilidad de un caso de tosferina (Pertussis) en William Floyd High School. La tos ferina es una enfermedad muy contagiosa. Las personas con tosferina la contagian al toser o estornudar cerca de otras personas, quienes luego inhalan la bacteria causante de esta enfermedad. Niños e adultos que están al día con sus vacunas todavía pueden desarrollar la tosferina, ya que la protección de esta vacuna disminuye con el tiempo. Pero la mejor forma de prevenir la tosferina es vacunarse. La tosferina puede enfermar gravemente a los bebés que aun son muy pequeños para recibir todas las vacunas.

La tos ferina se desarrolla en tres etapas:

Etapas 1: Síntomas del resfriado común, con congestión nasal o moqueo, estornudos y tal vez tos o fiebre leve. (Dura 1-2 semanas)

Etapas 2: Ataques de tos fuerte donde la persona se puede quedar sin aire y a veces produce un fuerte silbido. Puede vomitar después de éstos ataques de tos. Esto puede ocurrir más de noche y puede ser más leve en niños e adolescentes vacunados e adultos.

Etapas 3: Después que la persona reciba el antibiótico apropiado, ya no está contagiosa, aunque aún esté tosiendo. La tos puede seguir por hasta 10 semanas.

Después que una persona ha sido expuesta a la tos ferina, puede desarrollar síntomas dentro de 21 días, pero puede tardar hasta 6 semanas en desarrollar. Comúnmente los síntomas comienzan en 7-10 días. Si Ud. ve éstos síntomas en su niño(a), llame a su médico y pida que a su niño(a) se le haga el examen de tos ferina con un algodón especial a través de la nariz. Este examen se puede hacer en la oficina de su doctor o en la sala de emergencia de un hospital. **Tratamiento con el antibiótico apropiado temprano en la enfermedad y también tratamiento preventivo para los miembros de la familia que no han desarrollado síntomas, puede prevenir la transmisión de la enfermedad y hasta puede prevenir que la enfermedad sea grave. *Infantes menos de 12 meses pueden desarrollar complicaciones graves. Madres en el tercer trimestre de embarazo con tosferina pueden transmitirla a su recién nacido, por lo cual es recomendado que las mujeres embarazadas reciban la vacuna Tdap en el tercer trimestre de cada embarazo.***

Si su médico cree que su niño(a) puede tener tosferina, le hace el examen de tosferina y le receta antibióticos, su niño(a) debe quedar en su casa hasta que complete 5 días de antibiótico. Si tiene alguna pregunta, Ud o su médico, puede llamar al Departamento de Salud al 631-854-0333.

Para más información sobre la tos ferina, visite la página de internet del Centro de Prevención y Control de Enfermedades en español en <http://www.cdc.gov/spanish/especialesCDC/tosferina/>

Shahida Iftikhar, MD
Director of Public Health



Public Health
Prevent. Promote. Protect.

DIVISION OF PUBLIC HEALTH
3500 Sunrise Highway, Ste. 124, PO Box 9006, Great River, NY 11739-9006
(631) 854-0333 Fax (631) 854-0346