

# Why Do I Need a Tdap Immunization?



Tdap immunization for adults, helps to protect the children in your life. The Tdap vaccine contains protection against Tetanus, Diphtheria and Pertussis (Whooping Cough). A single dose is recommended for adolescents and adults by the Centers for Disease Control.

## What is Pertussis (Whooping Cough)?

Pertussis is a vaccine preventable disease that causes a contagious respiratory infection. Older children and adults may have symptoms similar to a common viral chest cold. Infants are more likely to have serious complications that may lead to hospitalization and death.

## What is Tdap Cocooning?

“Cocooning” is defined as the immunization of family members and close contacts of newborns. (Global Pertussis Initiative 2011). Cocooning surrounds and protects infants from disease until they have built up immunity through their own immunizations which do not start until two months of age.

- Most mothers receive Tdap immunization after the birth of their child. This is partial “cocooning.” The newborn will be better protected if both parents are vaccinated prior to leaving the hospital. All other family members are encouraged to be vaccinated as soon as possible to protect the infant.
- It takes 10-14 days for the immune system to build antibodies. Parents and family members are NOT protected from Pertussis immediately upon receiving the vaccine and should consider getting a Tdap several weeks or months before the newborn arrives.

Please contact us to schedule your Tdap immunization. Call 630.208.3999 to schedule your appointment. TTY for the hearing impaired 630.933.4833.



# ¿Por qué necesito una vacuna Tdap?



La vacuna Tdap para adultos ayuda a proteger a los niños relacionados con usted. La vacuna Tdap contiene protección contra tétanos, difteria y tos ferina. Los Centros para el Control de Enfermedades recomiendan una sola dosis para adolescentes y adultos.

## ¿Qué es la tos ferina?

La tos ferina es una enfermedad prevenible con vacuna que provoca una infección respiratoria contagiosa. Los niños mayores y los adultos pueden tener síntomas parecidos a los de un resfriado viral común con congestión del pecho. Los bebés son más propensos a tener complicaciones graves que pueden llevar a hospitalización y muerte.

## ¿Qué es la estrategia de capullo de la vacuna Tdap?

La estrategia de “capullo” se define como la vacunación de los miembros de la familia y los contactos cercanos de los recién nacidos. (Iniciativa Global de Tos Ferina 2011). La vacunación de capullo rodea y protege a los bebés de la enfermedad hasta que hayan desarrollado inmunidad mediante sus propias vacunas, las cuales no se empiezan a aplicar hasta los dos meses de edad.

- La mayoría de las madres reciben la vacuna Tdap después del nacimiento de su hijo. Esto es una “capullo” parcial. El recién nacido estará mejor protegido si tanto el padre como la madre se vacunan antes de salir del hospital. Se anima a todos los demás miembros de la familia a vacunarse en cuanto sea posible para proteger al bebé.
- Se requieren de 10 a 14 días para que el sistema inmunológico forme anticuerpos. Los padres y los miembros de la familia NO tienen protección inmediata contra la tos ferina tras recibir la vacuna; por eso deben considerar ponerse la vacuna Tdap varias semanas o meses antes del nacimiento del bebé.

Comuníquese con nosotros para programar su vacuna Tdap. Llame al 630.208.3999 para programar su cita. TTY para las personas con dificultades auditivas 630.933.4833.

