

Para Padres - Vacunas Requeridas para Asistir a La Escuela en Oklahoma Año Escolar 2016-17

VACUNAS	GRADO	PRE-ESCOLAR/ PRE-JARDÍN DE NIÑOS	JARDÍN DE NIÑOS-6^{to}	7^{mo} – 12^{mo}
DTP/DTaP (difteria, tétanos, tos ferina)		4 DTaP	5 DTP/DTaP*	5 DTP/DTaP* & 1 Tdap [♦]
IPV/OPV (polio inactivado/polio oral)		3 IPV/OPV	4 IPV/OPV [◀]	4 IPV/OPV [◀]
MMR (sarampión, paperas, rubéola)		1 MMR	2 MMR	2 MMR
HepB (hepatitis B)		3 HepB	3 HepB [■]	3 HepB [■]
HepA (hepatitis A)		2 HepA	2 HepA	2 HepA
Varicela		1 Varicela	1 Varicela	1 Varicela

★	Si la 4ta dosis de DTP/DTaP es administrada en o después del 4to cumpleaños del niño(a), entonces no se requiere la 5ta dosis de DTP/DTaP.
♦	Tdap (tétano, difteria, y tos ferina) vacuna de refuerzo.
◀	Si la 3ra dosis de IPV/OPV es administrada en o después del 4to cumpleaños del niño(a), entonces no se requiere la 4ta dosis de IPV/OPV.
■	Si un adolescente alcanza la edad de 11 años y no ha comenzado la serie de vacunas Hep B, él o ella puede recibir 2 dosis de vacunas de la series de Hepatitis B Adulto de Merck® en vez de la series de 3 dosis de Hep B pediátrica. Sin embargo, la serie tiene que ser completada antes del 16 cumpleaños o el/la adolescente tiene que recibir un total de 3 dosis de la vacuna HepB. Si tiene cualquier pregunta sobre esta serie de vacuna de 2 dosis de HepB, hable con su proveedor de atención médica. Todos los demás niños (jóvenes o mayores) deben recibir 3 dosis de la vacuna de Hepatitis B.

Vacunas Recomendadas para Todos los Niños pero No Requeridas por la Ley Escolar de Oklahoma.

Una segunda dosis de la vacuna de Varicela es recomendada a los 4-6 años de edad y cualquier edad después de la dosis olvidada.

Una dosis de MCV4 (Vacuna meningocócica conjugada) es recomendada a los 11-12 años de edad con una dosis de refuerzo a los 16 años de edad.

- Si un adolescente olvida MCV4 a los 11-12 años vacunas para ponerse al día son recomendadas para edades 13-18 años.
- Si la primera dosis es administrada a la edad de 13 a 15 años, una dosis de refuerzo debe ser administrada a la edad de 16 a 18 años con al menos 8 semanas entre dosis.

Una dosis de MCV4 (vacuna meningocócica conjugada) es recomendada para estudiantes universitarios de primer año hasta los 21 años de edad que viven en residencias universitarias si no han recibido una dosis en o después de los 16 años. La ley de Oklahoma requiere una dosis de MCV4 para estudiantes universitarios de primera vez que viven en el alojamiento estudiantil en la universidad.

Tres dosis de la vacuna HPV (virus de papiloma humano) son recomendadas comenzando a los 11-12 años de edad.

- Si un adolescente olvida la vacuna HPV a los 11-12 años vacunas para ponerse al día son recomendadas para mujeres 13-26 años de edad y hombres 13-21 años de edad.

Enfermedades-Prevenibles con Vacunas y las Vacunas que las Previenen

Difteria (Se puede prevenir mediante las vacunas DTaP & Tdap)

Difteria es una enfermedad bacteriana muy contagiosa que afecta el sistema respiratorio incluyendo los pulmones. Bacteria Difteria puede ser propagada de persona a persona por contacto directo con gotitas de tos o estornudo de una persona infectada. Cuando las personas están infectadas, la bacteria difteria produce una toxina (veneno) en el cuerpo que causa debilidad, dolor de garganta, fiebre de grado bajo, y glándulas inflamadas en el cuello. Efectos de esta toxina también pueden conducir a la inflamación de los músculos del corazón y, en algunos casos, insuficiencia cardíaca. **En casos severos, la enfermedad puede causar coma, parálisis, e incluso la muerte.**

Hepatitis A (Se puede prevenir mediante la vacuna HepA)

La Hepatitis A es una infección en el hígado causada por el virus de la hepatitis A. El virus principalmente se propaga de persona-a-persona por vía fecal-oral. En otras palabras, el virus se recoge por la boca por contacto con objetos, comida, o bebidas contaminadas por la materia fecal (heces) de una persona infectada. Síntomas incluyen fiebre, cansancio, pérdida de apetito, náusea, molestia abdominal, orina oscura, e ictericia (piel y ojos amarillos). Una persona infectada puede no tener ningún síntoma, puede tener una enfermedad leve por una o dos semanas, o puede tener una enfermedad severa por varios meses que requiere hospitalización. **En los EE. UU., aproximadamente 100 personas al año mueren de la hepatitis A.**

Hepatitis B (Se puede prevenir mediante la vacuna HepB)

La Hepatitis B es una infección del hígado causada por el virus de la hepatitis B. El virus se propaga a través del intercambio de sangre u otros fluidos del cuerpo, por ejemplo, de compartir objetos personales, como la navaja de afeitar o durante las relaciones sexuales. La hepatitis B causa una enfermedad como la gripe con pérdida de apetito, náusea, vomito, sarpullido, dolor en las articulaciones, e ictericia. **El virus permanece en el hígado de algunas personas por el resto de su vida y puede resultar en enfermedades severas del hígado, incluyendo cáncer fatal.**

Virus de Papiloma Humano (Se puede prevenir mediante la vacuna HPV)

El virus de Papiloma Humano también conocido como HPV, es un virus muy común que se propaga por el contacto de piel-a-piel durante cualquier tipo de actividad sexual con otra persona. Alrededor de 79 millones de Americanos, la mayoría a finales de la adolescencia y los principios de los veinte años, están infectados con HPV. HPV es tan común que casi todos los hombres y las mujeres sexualmente activos lo contraen en algún punto de su vida. Es una de las causas principales de cáncer cervical en mujeres y verrugas genitales en hombres y mujeres. **Cada año en los Estados Unidos por lo menos 4,000 mujeres mueren de cáncer cervical causado por HPV**

y por lo menos 8,000 casos de cánceres causados por HPV en los hombres ocurren cada año.

Sarampión (Se puede prevenir mediante la vacuna MMR)

El sarampión es una de las enfermedades virales más contagiosas. El virus del sarampión es propagado por contacto directo con gotitas respiratorias aerotransportadas de una persona infectada. El sarampión es tan contagioso que tan solo por estar en la misma habitación después de que una persona infectada se haya marchado puede resultar en una infección. Síntomas incluyen sarpullido, fiebre, tos, y ojos rojos, y llorosos. La fiebre puede persistir, el sarpullido puede durar hasta una semana, y la tos hasta 10 días. **El sarampión también puede causar neumonía, ataques, daño cerebral, o muerte.**

Enfermedad Meningocócica (Se puede prevenir mediante la vacuna MCV)

La enfermedad meningocócica es causada por bacteria y es la causa principal de la meningitis bacteriana (infección alrededor del cerebro y la médula dorsal) en niños. La bacteria se propaga por medio del intercambio de gotitas de la nariz o garganta, como cuando tosen, estornudan, o besan. Síntomas incluyen náusea, vomito, sensibilidad a la luz, confusión, y sueño. La enfermedad meningocócica también causa infecciones de la sangre. **Aproximadamente una de cada diez personas que contraen la enfermedad mueren. Sobrevivientes de la enfermedad meningocócica pueden perder sus brazos o piernas, pueden quedar sordos, tener problemas con su sistema nervioso, pueden tener una discapacidad de desarrollo, o sufrir ataques o derrame cerebral.**

Paperas (Se puede prevenir mediante la vacuna MMR)

Paperas es una enfermedad contagiosa causada por el virus de las paperas, que se propaga por aire por medio de tos o estornudo de una persona infectada. Un niño puede contraer paperas si tienen contacto con un objeto contaminado, como un juguete. El virus de las paperas causa fiebre, dolor de cabeza, inflamación dolorosa de las glándulas salivares debajo de mandíbula, dolor muscular, cansancio, y pérdida de apetito. **Complicaciones severas para niños que contraen paperas son poco común, pero puede incluir meningitis (infección del cubierto del cerebro y la médula dorsal), encefalitis (inflamación del cerebro), pérdida auditiva permanente, o inflamación de los testículos, que raramente puede llevar a esterilidad en los hombres.**

Tosferina (Se puede prevenir mediante las vacunas DTaP & Tdap)

La Tosferina es causada por bacteria propagada por el contacto directo con gotitas respiratorias cuando una persona infectada tose o estornuda. En el principio, síntomas de tosferina son similares a la gripe común, incluyendo goteo nasal, estornudo, y tos. Después de 1-2 semanas, tosferina puede causar episodios violentos de tos y sofocación, haciendo difícil respirar, beber, o comer. Esta tos puede durar

varias semanas. **Tosferina es más serio en los bebés, que pueden contraer neumonía, tener ataques, cuásar daño cerebral, o incluso muerte.** Alrededor de dos-tercios de niños bajo 1 año de edad que contraen tosferina tienen que ser hospitalizados.

Polio (Se puede prevenir mediante la vacuna IPV)

El polio es causado por un virus que vive en la garganta e intestinos de una persona infectada. Se propaga por contacto con la materia fecal (heces) de una persona infectada y por mediante de gotitas de estornudo o tos. Síntomas típicamente incluyen fiebre repentina, dolor de garganta, dolor de cabeza, debilidad muscular, y dolor. En alrededor de 1% de los casos, polio puede causar parálisis. **Entre aquellos que tienen parálisis, hasta 5% de los niños pueden morir porque se vuelven incapaces de respirar.**

Rubéola (Sarampión Alemán) (Se puede prevenir mediante la vacuna MMR)

La Rubéola es causada por un virus que se propaga por medio de la tos y los estornudos. En los niños rubéola causa una enfermedad leve con fiebre, glándulas inflamadas, y sarpullido que dura alrededor de 3 días. Rubéola raramente causa una enfermedad seria o complicaciones en los niños, pero puede ser muy grave para un bebé en el útero. **Si una mujer embarazada es infectada, el resultado al bebé puede ser devastador, incluyendo aborto natural, serios defectos cardíacos, retardación mental y pérdida de audición y vista.**

Tétano (Trismo) (Se puede prevenir mediante la vacuna Tdap)

Tétano es causado por bacteria encontrada en la tierra. La bacteria entra al cuerpo por una herida, como una cortada profunda. Cuando las personas están infectadas, la bacteria produce una toxina (veneno) en el cuerpo que causa espasmos severos, dolorosos y rigidez de todos los músculos en el cuerpo. Este puede llevar a la "cerradura" de la mandíbula por lo tanto una persona no puede abrir o cerrar su boca, tragar, o respirar. **Recuperación completa del tétano puede llevar meses. Tres de cada diez personas que contraen tétano mueren de la enfermedad.**

Varicela (Se puede prevenir mediante la vacuna de varicela)

La varicela es causada por el virus varicela zoster. La varicela es muy contagiosa y se propaga muy fácil de las personas infectadas. El virus puede propagarse de la tos o estornudo. También puede propagarse de las ampollas en la piel, tocándolas o por inhalar las partículas virales. Típicamente síntomas de la varicela incluyen un sarpullido con ampollas que producen picazón, cansancio, dolor de cabeza y fiebre. **Varicela usualmente es moderado, pero puede llevar a infecciones de la piel severas, neumonía, encefalitis (inflamación del cerebro), o incluso muerte.**

Servicios de Inmunización, Departamento de Salud del Estado de Oklahoma (405) 271-4073