

Your child needs vaccines as they grow!

2024 Recommended Immunizations for Birth Through 6 Years Old

Want to learn more?
Scan this QR code to find out which
vaccines your child might need. Or visit
www.cdc.gov/vaccines/tool/child.html



VACCINE OR PREVENTIVE ANTIBODY	BIRTH	1 MONTH	2 MONTHS	4 MONTHS	6 MONTHS	7 MONTHS	8 MONTHS	12 MONTHS	15 MONTHS	18 MONTHS	19 MONTHS	20–23 MONTHS	2–3 YEARS	4–6 YEARS
RSV antibody	Depends on mother's RSV vaccine status						Depends on child's health status							
Hepatitis B	Dose 1	Dose 2			Dose 3									
Rotavirus			Dose 1	Dose 2	Dose 3									
DTaP			Dose 1	Dose 2	Dose 3				Dose 4					Dose 5
Hib			Dose 1	Dose 2	Dose 3			Dose 4						
Pneumococcal			Dose 1	Dose 2	Dose 3			Dose 4						
Polio			Dose 1	Dose 2	Dose 3								Dose 4	
COVID-19	At least 1 dose of updated (2023–2024 Formula) COVID-19 vaccine													
Influenza/Flu	Every year. Two doses for some children													
MMR								Dose 1						Dose 2
Chickenpox								Dose 1						Dose 2
Hepatitis A								2 doses separated by 6 months						

KEY

- ALL children should be immunized at this age.
- SOME children should get this dose of vaccine or preventive antibody at this age

Talk to your child's health care provider for more guidance if:

1. Your child has any medical condition that puts them at higher risk for infection.
2. Your child is traveling outside the United States.
3. Your child misses a vaccine recommended for their age.



U.S. Department of
Health and Human Services
Centers for Disease
Control and Prevention

FOR MORE INFORMATION
Call toll-free: 1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
Or visit: www.cdc.gov/vaccines/parents



American Academy
of Pediatrics



DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDREN®

What diseases do these vaccines protect against?

BIRTH–6 YEARS OLD

VACCINE-PREVENTABLE DISEASE	DISEASE COMPLICATIONS
RSV (Respiratory syncytial virus) Contagious viral infection of the nose, throat, and sometimes lungs; spread through air and direct contact	Infection of the lungs (pneumonia) and small airways of the lungs; especially dangerous for infants and young children
Hepatitis B Contagious viral infection of the liver; spread through contact with infected body fluids such as blood or semen	Chronic liver infection, liver failure, liver cancer, death.
Rotavirus Contagious viral infection of the gut; spread through the mouth from hands and food contaminated with stool	Severe diarrhea, dehydration, death
Diphtheria* Contagious bacterial infection of the nose, throat, and sometimes lungs; spread through air and direct contact	Swelling of the heart muscle, heart failure, coma, paralysis, death
Pertussis (Whooping Cough)* Contagious bacterial infection of the lungs and airway; spread through air and direct contact	Infection of the lungs (pneumonia), death; especially dangerous for babies
Tetanus (Lockjaw)* Bacterial infection of brain and nerves caused by spores found in soil and dust everywhere; spores enter the body through wounds or broken skin	Seizures, broken bones, difficulty breathing, death
Hib (Haemophilus influenzae type b) Contagious bacterial infection of the lungs, brain and spinal cord, or bloodstream; spread through air and direct contact	Depends on the part of the body infected, but can include brain damage, hearing loss, loss of arm or leg, death
Pneumococcal Bacterial infections of ears, sinuses, lungs, or bloodstream; spread through direct contact with respiratory droplets like saliva or mucus	Depends on the part of the body infected, but can include infection of the lungs (pneumonia), blood poisoning, infection of the lining of the brain and spinal cord, death
Polio Contagious viral infection of nerves and brain; spread through the mouth from stool on contaminated hands, food or liquid, and by air and direct contact	Paralysis, death
COVID-19 Contagious viral infection of the nose, throat, or lungs; may feel like a cold or flu. Spread through air and direct contact	Infection of the lungs (pneumonia); blood clots; liver, heart or kidney damage; long COVID; death
Influenza (Flu) Contagious viral infection of the nose, throat, and sometimes lungs; spread through air and direct contact	Infection of the lungs (pneumonia), sinus and ear infections, worsening of underlying heart or lung conditions, death
Measles (Rubeola)* Contagious viral infection that causes high fever, cough, red eyes, runny nose, and rash; spread through air and direct contact	Brain swelling, infection of the lungs (pneumonia), death
Mumps† Contagious viral infection that causes fever, tiredness, swollen cheeks, and tender swollen jaw; spread through air and direct contact	Brain swelling, painful and swollen testicles or ovaries, deafness, death
Rubella (German Measles)* Contagious viral infection that causes low-grade fever, sore throat, and rash; spread through air and direct contact	Very dangerous in pregnant people; can cause miscarriage or stillbirth, premature delivery, severe birth defects
Chickenpox (Varicella) Contagious viral infection that causes fever, headache, and an itchy, blistering rash; spread through air and direct contact	Infected sores, brain swelling, infection of the lungs (pneumonia), death
Hepatitis A Contagious viral infection of the liver; spread by contaminated food or drink or close contact with an infected person	Liver failure, death

*DTaP protects against tetanus, diphtheria, and pertussis

†MMR protects against measles, mumps, and rubella



Vaccines for Children Programs

The Vaccines for Children (VFC) Program helps provide vaccines to children whose parents or guardians may face financial barriers to accessing them. This helps ensure that all children have a better chance of getting their recommended vaccinations on schedule. Vaccines available through the VFC Program are those recommended by the Advisory Committee on Immunization Practices (ACIP). These vaccines protect babies, young children, and adolescents from 16 diseases.

Luzerne County:

Wilkes-Barre City Health Department

71 N. Franklin St.

Wilkes-Barre, PA 18701

(570) 208-4268

Kistler Community Care

175 S. Wilkes-Barre Blvd. #2

Wilkes-Barre, PA

(570) 8292621

Luzerne County State Health Center

142 Mundy St.

Wilkes-Barre, PA 18702

(570) 826-2071

Geisinger South Wilkes-Barre Pediatrics

166 Hanover St. Suite 105

Wilkes-Barre, PA 18702

(570) 808-6772

The Wright Center

169 N. Pennsylvania Ave.

Wilkes-Barre, PA 18701

(570) 491-0126

Geisinger South Wilkes-Barre Primary

166 Hanover St. Suite 200

Wilkes-Barre, PA 18702

(570) 808-8780

Valley Medical/Rural Health Corp.

75 S. Wyoming Avenue Suite #2

Edwardsville, PA 18704

(570) 704-4233

Conyngham Primary Health Care Center

335 S. Franklin St.

Wilkes-Barre, PA

(570) 901-0924





Reasons to Follow CDC's Recommended Immunization Schedule

On-time Vaccination: The Ultimate Babyproofing Plan

Most parents vaccinate their children according to CDC's recommended [immunization schedule](#), protecting them from 14 potentially serious diseases before their second birthday. Vaccinating children on time protects them and anyone around them with a weakened immune system.



The immunization schedule is carefully designed to provide protection at just the right time.

1. Ideal timing

Like all good babyproofing plans, CDC's recommended immunization schedule is safe and effective at protecting your baby. It's based on how your child's immune system responds to vaccines at various ages, and how likely your baby is to be exposed to a particular disease. This ensures your little one is protected from 14 potentially serious diseases at exactly the right time. On the other hand, there is no data to support that spacing out vaccines offers safe or effective protection from these diseases.

So who looks at all the research and data to know what timing and doses are best? Hundreds of the country's top doctors, public health professionals, and scientists design the schedule to ensure it is safe and effective.



While babies are born with some immunity, they have not yet built up the necessary defenses against the diseases that vaccines prevent.

2. Prevent complications

Delaying vaccines could leave your child vulnerable to disease when she's most likely to have serious complications.

Think of vaccines like a helmet for your baby. Just like safety equipment protects her from serious injury, vaccinating on schedule protects her from [potentially serious diseases](#).

Young babies are at highest risk of serious disease complications. For example, for you, whooping cough may mean a lingering cough for several weeks, but it can be very serious—even deadly—for babies less than a year old. If you delay vaccinations, your baby could be exposed to diseases like whooping cough when she is most likely to have serious complications.



3. Early protection

It's best to vaccinate before your child is exposed to dangerous diseases.

You wouldn't wait until you're already driving down the road to put your baby in a car seat. You buckle him in every time, long before there is any chance he could be in a crash. Vaccines work the same way—your baby needs them long before he is exposed to a disease.

It can take weeks for a vaccine to help your baby make protective disease-fighting antibodies, and some vaccines require multiple doses to provide best protection.



Children won't have the best protection from 14 serious diseases until they get all the recommended doses of each vaccine.



Breastfeeding provides important protection from some infections as your baby's immune system is developing. However, breast milk does not protect children against all diseases.



Not vaccinating your child on time can make someone else sick.

If you wait until you think your child could be exposed to a serious illness – like when he starts daycare or during a disease outbreak – there may not be enough time for the vaccine to work. That's why the [experts who set the schedule](#) pay such careful attention to timing. They have designed it to provide immunity early in life, before children are likely to be exposed to life-threatening diseases.

4. Best Protection

Your child isn't fully protected if you cover just a few of the outlets she can reach around your home. Similarly, your baby won't have the best protection from vaccines until she has [all the recommended doses](#).

Each vaccine is carefully developed to protect against a specific illness. Some require more than one dose to build strong enough immunity to protect your baby, or to boost immunity that decreases over time. Others need additional doses to ensure your baby is protected in case the first dose didn't produce enough antibodies. Your child needs the flu vaccine each year because the disease changes over time. Simply put, every recommended dose of each vaccine on the schedule is important.

5. Long-term protection

Maternal antibodies and breastfeeding don't provide enough protection.

Just as you help your child learn to walk, the protection (antibodies) you passed to your baby before birth will help protect your little one from diseases during the first months of life. And just as your child needs to eventually walk on his own, his immune system eventually needs to fight diseases on its own. Vaccines help protect your child when your maternal antibodies wear off.

For example, when you get whooping cough and flu vaccines while you're pregnant, you can pass some protection to your baby before birth. However, you can only pass on protection from diseases that you have immunity to, and this can only protect your child [in the first few months](#).

Breastfeeding provides important protection from some infections as your baby's immune system is developing. However, breast milk does not protect children against all diseases. Even for breastfed infants, vaccines are the most effective way to prevent many diseases. That's why it's so important to follow the immunization schedule. It ensures your baby's immune system gets the help it needs to protect your child long-term from preventable diseases.

6. Spreading illness

Children who are not vaccinated on schedule are not only at risk of getting sick themselves, but they can also spread illness to [others who aren't protected](#), like newborns who are too young for vaccines and people with weakened immune systems. By getting your child's vaccines on time you're not only protecting your baby — you're helping to protect your friends, family, and community, too.



¡Su hijo o hija necesita vacunas a medida que crece!

2024: Vacunas o productos de inmunización recomendados para niños, desde el nacimiento hasta los 6 años

¿Desea saber más?
Escanee este código QR para saber qué vacunas podría necesitar su hijo o hija. O visite:
www2a.cdc.gov/vaccines/childquiz/default-sp.asp



VACUNAS O ANTICUERPOS PREVENTIVOS	NACIMIENTO	1 MES	2 MESES	4 MESES	6 MESES	7 MESES	8 MESES	12 MESES	15 MESES	18 MESES	19 MESES	20-23 MESES	2-3 AÑOS	4-6 AÑOS
Anticuerpos contra el VRS	Depende del estado de vacunación contra el VRS de la madre							Depende del estado de salud del niño						
Vacuna contra la hepatitis B	Dosis 1	Dosis 2			Dosis 3									
Vacuna contra el rotavirus			Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3									
Vacuna DTaP			Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3				Dosis 4					Dosis 5
Vacuna contra Hib			Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3			Dosis 4						
Vacuna antineumocócica			Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3			Dosis 4						
Vacuna antipoliomielítica			Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3									Dosis 4
Vacuna contra el COVID-19					Al menos 1 dosis de una vacuna contra el COVID-19 actualizada (fórmula 2023-2024)									
Vacuna contra la influenza/gripe					Cada año. Dos dosis para algunos niños									
Vacuna MMR								Dosis 1						Dosis 2
Vacuna contra la varicela								Dosis 1						Dosis 2
Vacuna contra la hepatitis A								2 dosis con un intervalo de 6 meses						

CLAVE

- TODOS los niños se deberían vacunar a esta edad
- ALGUNOS niños deberían recibir esta dosis de la vacuna o anticuerpos preventivos a esta edad

Hable con el proveedor de atención médica de su hijo o hija para obtener más orientación si:

- Su hijo o hija tiene una condición médica que conlleva mayor riesgo de infecciones.
- Su hijo o hija va a viajar fuera de los Estados Unidos.
- A su hijo o hija le falta una vacuna recomendada para su edad.



U.S. Department of Health and Human Services
Centers for Disease Control and Prevention

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN
Llame a la línea telefónica gratuita: 1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)
O visite: www.cdc.gov/vaccines/parents/index-sp.html



American Academy of Pediatrics
DEDICATED TO THE HEALTH OF ALL CHILDREN®

¿Contra qué enfermedades protegen estas vacunas?

DESDE EL NACIMIENTO HASTA LOS 6 AÑOS

ENFERMEDAD PREVENIBLE CON VACUNAS	COMPLICACIONES DE LA ENFERMEDAD
VRS (virus respiratorio sincitial) Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía) y vías respiratorias pequeñas de los pulmones; especialmente peligroso para los bebés y niños pequeños
Hepatitis B Infección viral contagiosa del hígado; se propaga a través del contacto con líquidos corporales infectados, como la sangre o el semen	Infección crónica del hígado, insuficiencia hepática, cáncer de hígado, muerte
Rotavirus Infección viral contagiosa de los intestinos; se propaga a través de la boca por contacto con las manos y los alimentos contaminados con heces	Diarrea intensa, deshidratación, muerte
Difteria* Infección bacteriana contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Inflamación del músculo cardíaco, insuficiencia cardíaca, coma, parálisis, muerte
Tosferina (pertussis)* Infección bacteriana contagiosa de los pulmones y las vías respiratorias; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía), muerte; especialmente peligrosa para los bebés
Tétanos (trismo)* Infección bacteriana del cerebro y los nervios causada por esporas que se encuentran en la tierra y el polvo en todas partes; las esporas ingresan al cuerpo a través de heridas o cortes en la piel	Convulsiones, huesos fracturados, dificultad para respirar, muerte
Hib (Haemophilus influenzae tipo b) Infección bacteriana contagiosa de los pulmones, el cerebro y la médula espinal o el torrente sanguíneo; se propaga a través del aire y el contacto directo	Depende de la parte del cuerpo infectada, pero puede incluir daño al cerebro, pérdida auditiva, pérdida de un brazo o una pierna, muerte
Enfermedad neumocócica Infecciones bacterianas del oído, los senos paranasales (sinusitis), los pulmones o el torrente sanguíneo; se propaga a través del contacto directo con gotitas respiratorias como saliva o mucosidad	Depende de la parte del cuerpo infectada, pero puede incluir infección de los pulmones (neumonía), septicemia, infección del revestimiento del cerebro y la médula espinal, muerte
Poliomielitis Infección viral contagiosa de los nervios y el cerebro; se propaga a través de la boca por contacto con las manos, los alimentos o líquidos contaminados con heces, y a través del aire y el contacto directo	Parálisis, muerte
COVID-19 Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta o los pulmones; podría sentirse como un resfriado o la influenza. Se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía); trombos o coágulos de sangre; daño en el hígado, el corazón o los riñones; COVID-19 persistente, muerte
Influenza (gripe) Infección viral contagiosa de la nariz, la garganta y a veces los pulmones; se propaga a través del aire y el contacto directo	Infección de los pulmones (neumonía); infecciones de los senos paranasales (sinusitis) y del oído; empeoramiento de condiciones médicas subyacentes del corazón y los pulmones, muerte
Sarampión (rubéola)† Infección viral contagiosa que causa fiebre alta, tos, ojos enrojecidos, moqueo y sarpullido; se propaga a través del aire y el contacto directo	Inflamación del cerebro, infección de los pulmones (neumonía), muerte
Paperas† Infección viral contagiosa que causa fiebre, cansancio, hinchazón de las mejillas y sensibilidad e hinchazón en la mandíbula; se propaga a través del aire y el contacto directo	inflamación del cerebro, dolor o inflamación en los testículos o los ovarios, sordera, muerte
Rubéola (sarampión alemán)† Infección viral contagiosa que causa fiebre baja, dolor de garganta y sarpullido; se propaga a través del aire y el contacto directo	Muy peligrosa en las personas embarazadas; puede causar aborto espontáneo o muerte fetal, parto prematuro, defectos de nacimiento graves
Varicela Infección viral contagiosa que causa fiebre, dolor de cabeza y un sarpullido con ampollas y picazón; se propaga a través del aire y el contacto directo	Llagas infectadas, inflamación del cerebro, infección de los pulmones (neumonía), muerte
Hepatitis A Infección viral contagiosa del hígado; se propaga por alimentos o bebidas contaminados, o por el contacto cercano con una persona infectada	Insuficiencia hepática, muerte



Razones para seguir el calendario de vacunación recomendado de los CDC

La vacunación según el calendario recomendado es el plan máximo de protección del bebé

La mayoría de los padres vacunan a sus hijos de acuerdo con el [calendario de vacunación](#) recomendado de los CDC, protegiéndolos así contra 14 enfermedades potencialmente graves antes de que cumplan los 2 años. La vacunación de los niños según el calendario recomendado protege tanto a los niños como a las personas con el sistema inmunitario debilitado que estén a su alrededor.



El calendario de vacunación está cuidadosamente diseñado para proporcionar protección en el momento adecuado.

1. Vacunar en el momento ideal

Como todos los buenos planes de protección del bebé, el calendario de vacunación recomendado de los CDC es seguro y eficaz para proteger a su bebé. El calendario se basa en la manera en que el sistema inmunitario de los niños responde a las vacunas a distintas edades y en las probabilidades de que se expongan a determinadas enfermedades. Esto garantiza que su pequeñito esté protegido contra 14 enfermedades potencialmente graves justamente en el momento adecuado. Por otra parte, no hay datos que respalden que espaciar las vacunas ofrezca protección segura o eficaz contra estas enfermedades.

Entonces, ¿quiénes analizan todos los estudios de investigación y los datos para saber cuál es el mejor momento y la mejor dosis? **Cientos de los médicos, profesionales de salud pública y científicos más prominentes de este país diseñan el calendario para garantizar que sea seguro y eficaz.**



Si bien los bebés nacen con algo de inmunidad, su cuerpo todavía no ha desarrollado las defensas necesarias contra las enfermedades que las vacunas previenen.

2. Prevenir complicaciones

Postergar las vacunas puede dejar a su hijo vulnerable a enfermedades cuando sus probabilidades de tener complicaciones graves son más altas.

Piense que las vacunas son como un casco para su bebé. Del mismo modo que los equipos de seguridad lo protegen de lesiones graves, vacunarlos de acuerdo con el calendario lo protege contra [enfermedades potencialmente graves](#).

Los bebés pequeños son quienes están en mayor riesgo de tener complicaciones graves por las enfermedades. Por ejemplo, para usted, tener tosferina o *pertussis* puede implicar varias semanas de tos persistente, pero para los bebés de menos de un año puede ser muy grave e incluso mortal. Si usted posterga la vacunación, su bebé podría exponerse a enfermedades, como la tosferina, cuando está en mayor riesgo de tener complicaciones graves.

3. Proveer protección temprana

Es mejor vacunar a su hijo antes de que se exponga a enfermedades peligrosas.

Usted no esperaría hasta que el auto esté en movimiento para poner a su bebé en el asiento de seguridad. Usted lo abrocha en cada oportunidad, mucho antes de que haya alguna posibilidad de que esté en un choque. Las vacunas funcionan de la misma manera: su bebé las necesita mucho antes de estar expuesto a una enfermedad.



Las vacunas pueden tomar varias semanas en ayudar a que el cuerpo del bebé produzca los anticuerpos protectores que combaten las enfermedades, y algunas requieren varias dosis para brindar la mejor protección.

Si espera hasta el momento en que usted piense que su hijo podría exponerse a una enfermedad grave, como al empezar la guardería o durante el brote de una enfermedad, es posible que la vacuna no tenga suficiente tiempo para actuar. Es por eso que los [expertos que establecen el calendario](#) ponen tanta atención meticulosa en cuándo vacunar. Lo han diseñado para que les proporcione a los niños inmunidad a una edad temprana, antes de que tengan la probabilidad de exponerse a enfermedades que pueden ser mortales.



Los niños no tendrán la mejor protección contra 14 enfermedades graves hasta que reciban todas las dosis recomendadas de cada vacuna.

4. Ofrecer la mejor protección

Su hijo no estará completamente protegido si en su casa solo cubre algunos de los enchufes que él puede alcanzar. Del mismo modo, su bebé no obtendrá la mejor protección de las vacunas hasta que le hayan puesto [todas las dosis recomendadas](#).

Cada vacuna se elabora cuidadosamente para proteger contra una enfermedad en particular. Algunas requieren más de una dosis para que produzcan un nivel de inmunidad lo suficientemente fuerte como para proteger a su bebé, o para reforzar la inmunidad que se va reduciendo con el tiempo. Otras requieren dosis adicionales para garantizar que el bebé esté protegido en caso de que la primera dosis no haya producido suficientes anticuerpos. Su hijo necesita la vacuna contra la influenza (gripe) cada año porque la enfermedad va cambiando. **Para decirlo de un modo simple, cada una de las dosis recomendadas de cada vacuna incluida en el calendario es importante.**



El amamantamiento le provee al bebé una importante protección contra algunas infecciones mientras su sistema inmunitario todavía se está desarrollando. Sin embargo, la leche materna no protege a los niños contra todas las enfermedades.

5. Proveer protección a largo plazo

Los anticuerpos maternos y el amamantamiento no proporcionan suficiente protección.

Del mismo modo que usted ayuda a su hijo a aprender a caminar, la protección (los anticuerpos) que le pasa antes de que nace ayuda a protegerlo de enfermedades durante sus primeros meses de vida. Y del mismo modo que su hijo aprenderá a caminar solo, su sistema inmunitario también necesitará luchar contra enfermedades por sí solo. Las vacunas ayudan a protegerlo cuando los anticuerpos que usted le pasó hayan desaparecido.

Por ejemplo, cuando usted se pone las vacunas contra la tosferina y la influenza durante el embarazo, puede pasarle algo de protección al bebé antes de que nazca. Sin embargo, solo le puede pasar protección contra las enfermedades para las que usted tenga inmunidad, y esto solo lo puede proteger durante [los primeros meses](#) de vida.

El amamantamiento le provee al bebé una importante protección contra algunas infecciones mientras su sistema inmunitario todavía se está desarrollando. Sin embargo, la leche materna no lo protege contra todas las enfermedades. Incluso para los bebés amamantados, las vacunas son la manera más eficaz de prevenir muchas enfermedades.



No vacunar a su hijo según el calendario de vacunación puede hacer que otra persona se enferme.

Por eso es tan importante seguir el calendario de vacunación. Garantiza que el sistema inmunitario de su bebé reciba la ayuda que necesita para protegerlo a largo plazo contra enfermedades prevenibles.

6. Prevenir la propagación de enfermedades

Los niños que no estén vacunados según el calendario no solo tienen riesgo de enfermarse ellos mismos, sino que también pueden transmitirles enfermedades a [otras personas no protegidas](#), como los recién nacidos, que son demasiado pequeños para vacunarse, y las personas con el sistema inmunitario debilitado. Al vacunar a su bebé según el calendario de vacunación no solo lo protege a él sino que también ayuda a proteger a sus amigos, su familia y su comunidad.

Esta página fue revisada: el 25 de febrero del 2020

