

Esquema de vacunación.

Katherine Sunamita Baten Martínez.

17-07-2021

1. **BCG:** se administra una dosis a todo niño al nacer independiente del peso. Se administra por vía intradérmica en la cara externa superior del brazo.



2. **Hepatitis B (HepB):** la primera dosis se debe administrar a todo recién nacido durante las primeras 24 horas de vida, seguida de una segunda dosis en el primer o segundo mes y la tercera a los seis meses. Se administra mediante inyección intramuscular en la cara anterolateral del muslo o en el deltoides.



- 3. Haemophilus influenzae tipo b (Hib):** se considera necesaria la administración de una dosis de refuerzo entre 15 y 18 meses. La vía de administración es la vía intramuscular, aunque también puede ser administrada por vía subcutánea. Niños hasta 2 años en la región antero lateral del muslo. Niños mayores de 2 años en la región deltoidea.



- 4. Difteria, Tétanos y Pertussis acelular (DTPa) o Difteria, Tétanos y Pertussis de células enteras (DTP):** todo niño debe haber recibido cuatro dosis al cumplir dos años de edad. La vacuna se emplea por medio de una inyección intramuscular, en el brazo izquierdo.



5. Difteria, Tétanos y pertussis acelular (dTpa): en adolescentes se administra una dosis de dTpa a partir de los 10 años. Se administra por medio de una inyección, usualmente en el brazo o en el muslo.



6. Difteria y Tétanos: se debe administrar un refuerzo cada 10 años. Se inyecta por vía intramuscular en el muslo o en el brazo, según la edad.



7. Vacuna polio inactivada (VPI): no debe administrarse bajo ninguna circunstancia utilizando una aguja y una jeringa. La dosis es oralmente, son 3 gotas del envase.



8. Vacuna neumocócica conjugada: se aplica por vía intramuscular en la región anterolateral del muslo a los bebés que no caminan, y en el brazo a los niños deambulan.



9. **Sarampión, rubeola y paratiditis (SRP):** administrar primera dosis a los 12 meses y la segunda a los 18 meses de edad. Generalmente se administra mediante inyección subcutánea pero su administración intramuscular es eficaz.



10. **Varicela (VAR):** la primera dosis que administra entre los 12 y 15 meses y una segunda dosis entre los dos y seis años. Su administración es por vía subcutánea o intramuscular.



11. **Influenza:** se administra a todas las personas a partir de seis meses de edad. Se administra mediante una aguja, generalmente en el brazo.



12. **Rotavirus (VR):** es administrada en gotas por via oral en los niños.



13. **Hepatitis A (HepA):** administrar dos dosis a partir de los 12 meses de edad, separadas por un intervalo mínimo de seis meses. La vía de administración es intramuscular profunda en el deltoides. En niños entre 1 y 2 años la vacuna debe administrarse en la región anterolateral externa del muslo. No debe administrarse por vía endovenosa.



14. **Virus del papiloma humano (VPH):** se administra en inyección intramuscular a través de la piel en el músculo.



15. **Meningocócica:** se administra por vía intramuscular, en la zona anterolateral externa del muslo en niños pequeños y en el deltoides en niños mayores y adultos.



16. **Fiebre amarilla:** se administra a residentes o viajeros a zonas de riesgo. Se administra mediante una sola inyección subcutánea o intramuscular, aunque se prefiere la vía subcutánea.

