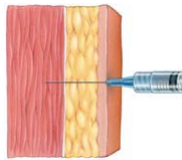


# Sitios anatómicos de vacunación

## INTRAMUSCULAR (IM)

### Vacunas que se aplican intramuscularmente (IM):

- Difteria-Tétano-Tos Ferina
- *Haemophilus influenzae*, tipo b
- Hepatitis A • Hepatitis B • Influenza
- Meningocócica conjugada
- Neumocócica conjugada



Tamaño de la aguja intramuscular (IM):  
Calibre 23 a 25  
Longitud de la aguja: 1"

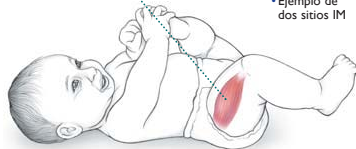
### • Inyección intramuscular para bebés y niños

Edad: 0 a 36 meses

Lugar:  
Vastus Lateralis



• Ejemplo de dos sitios IM



Las inyecciones intramusculares se aplican generalmente a bebés y niños pequeños en el muslo anterolateral. El músculo vastus lateralis está en la parte externa de la pierna, en la parte media a superior del muslo.

Use una aguja calibre 23 a 25 de 1". Introduzca la aguja entera a un ángulo de 90°.

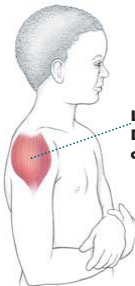
### • Inyección intramuscular para niños y adultos

Edad: 3 años a adulto

Lugar:  
Deltoides



• Ejemplo de dos sitios IM



Las inyecciones intramusculares se aplican generalmente a niños y adultos en el brazo. El músculo deltoides se halla a unos 3 dedos debajo del acromion, por encima del nivel de la axila.

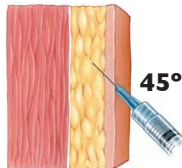
Use una aguja calibre 23 a 25 de 1". Introduzca la aguja entera a un ángulo de 90°. En adultos de mayor tamaño se puede requerir una aguja 1 1/2".

## SUBCUTÁNEA (SC)

### Vacunas que se aplican subcutáneamente (SC):

- Vacuna de poliomielitis desactivada\*
- Sarampión, Paperas, Rubéola
- Neumocócica polisacárida\*
- Varicela

\*También se puede aplicar IM



Tamaño de la aguja subcutánea (SC):  
Calibre 25  
Longitud de la aguja: 5/8"

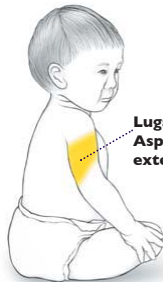
### • Inyección subcutánea para bebés y niños

Edad: 0 a 36 meses

Lugar:  
Aspecto externo



• Ejemplo de dos sitios SC



Las inyecciones subcutáneas se aplican generalmente a bebés y niños pequeños en el brazo o en la parte adiposa del muslo. El tejido se "pellizca" entre los dedos índice y pulgar.

Use una aguja calibre 25 de 5/8". Introduzca la aguja entera a un ángulo de 45°.

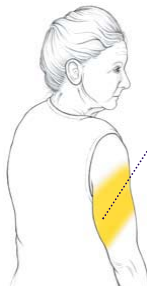
### • Inyección subcutánea para niños y adultos

Edad: 3 años a adulto

Lugar:  
Aspecto externo



• Ejemplo de dos sitios SC



Se aplica en el brazo. El tejido de la parte trasera del brazo se "pellizca" entre los dedos pulgar e índice.

Use una aguja calibre 25 de 5/8". Introduzca la aguja entera a un ángulo de 45°.

TÉCNICAS DE VACUNACIÓN  
Efectivas y Seguras