



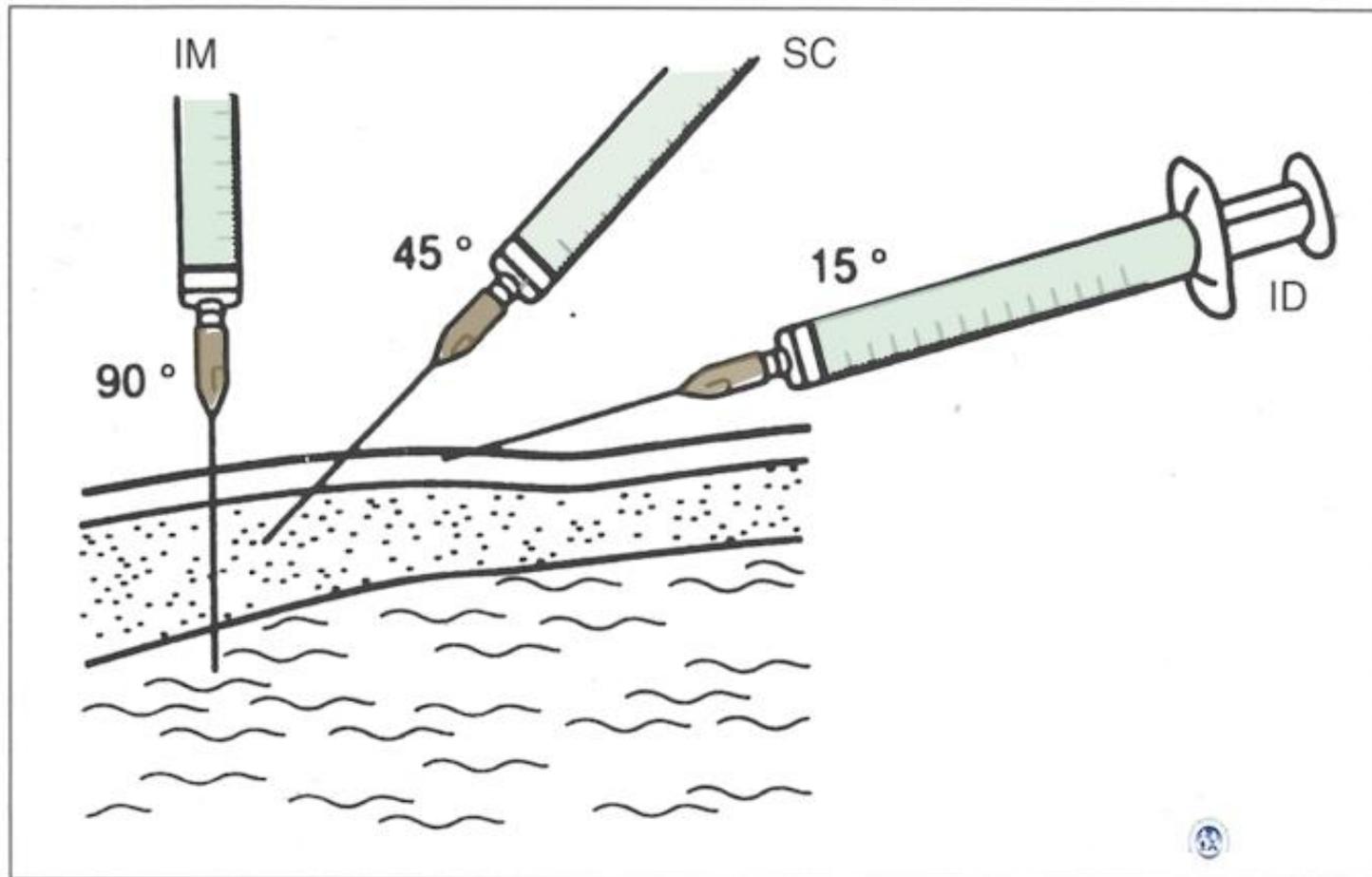
---

# TECNICA DE ADMINISTRACIÓN DE VACUNAS

---

Programa Nacional de Inmunizaciones  
Fernanda Bermúdez O. Enc PNI  
Cesfam Lusitania  
CMVM

# VIAS DE ADMINISTRACIÓN



Angulos de inserción de la aguja según la vía de administración: intramuscular (IM); subcutánea (SC); intradérmica (ID).

## Antes de la administración:

**Importante: Informar sobre vacuna, sus beneficios y posibles reacciones.**



# IMPORTANTE

- Elegir la aguja adecuada según la vía de administración, edad del paciente, lugar anatómico y tipo de vacuna
- Elegir el lugar donde se va a administrar la inyección.



- Limpiar la piel con tórula de algodón, solo si es necesario se debe limpiar **la zona con agua y jabón y posteriormente antisépticos** (clorhexidina al 2%) en caso de vacunas con virus vivos atenuados y secar (el uso de alcohol puede inactivar las vacunas de virus vivos atenuados).



# TECNICA DE ADMINISTRACION IM



# TECNICA DE ADMINISTRACION



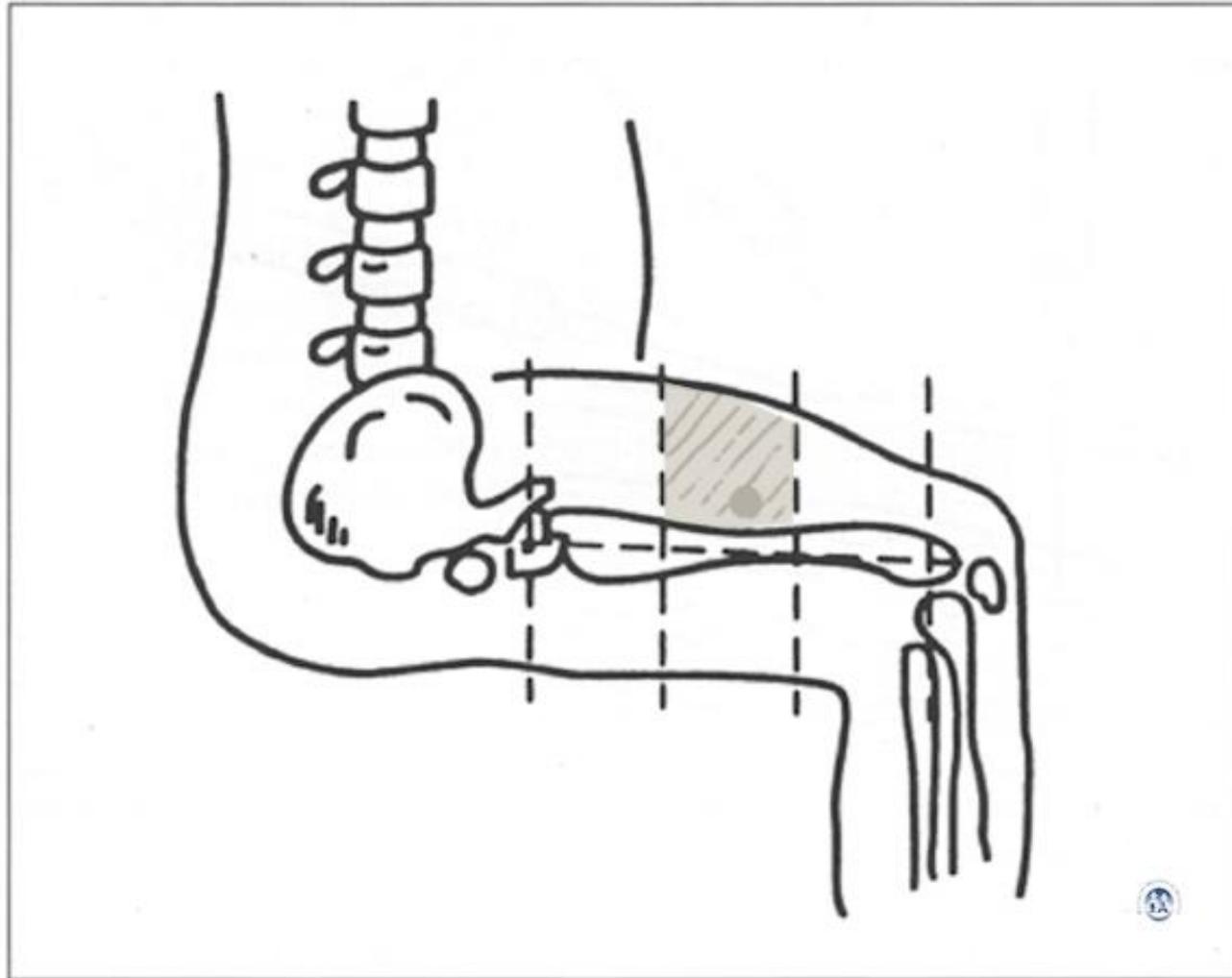
- Informa a la persona procedimiento a realizar
- Da a conocer vacuna que se colocará y enfermedad contra la cual protege
- Sienta al paciente sobre la camilla. En caso de quedar muy alto, se puede sentar en una silla
- En caso de ser lactante y estar irritable, se puede mantener en brazos de su madre
- Verifica nombre del usuario a vacunar según indicación
- Verifica vacuna a inocular y dosis correcta
- En caso de encontrar suciedad sobre la piel, lava con agua, jabón y seca prolijamente
- Se realiza lavado clínico de manos
- Prepara equipo

# TECNICA DE ADMINISTRACION



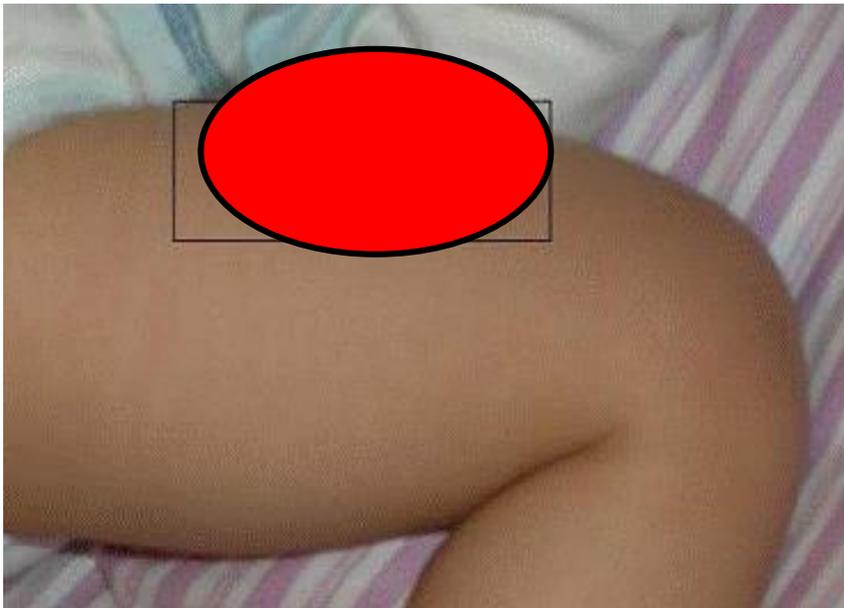
- Saca frasco de vacuna del termo y lo agita levemente para mezclar sus componentes
- Carga la jeringa con la vacuna según tipo de vacuna
- Cambia la aguja por aguja correspondiente según edad y ubica la jeringa en el riñón , según corresponda por presentación vacuna
- Traslada el equipo cerca de la persona.
  
- Zona a puncionar:
- < 1 año: Ubica zona a puncionar TERCIO MEDIO CARA ANTERO – LATERAL DEL MUSLO
- Zona a puncionar:
- > 1 años Ubica zona a puncionar en músculo deltoides, tercio medio del brazo

# VIA INTRAMUSCULAR EN LACTANTES



Lugar de la inyección intramuscular en el vasto externo.

En niños menores  
de 1 año se  
utilizará  
preferentemente el  
muslo



En niños mayores  
de 1 año, se  
utilizará el músculo  
del brazo.  
(deltoides)



- Limpia zona a puncionar con un algodón seco
- Con dedo índice y pulgar de la mano libre sujeta la piel e introduce la aguja en ángulo de 90°
- Para descartar que la aguja haya caído en una pequeña arteria, espera 5 segundos antes de presionar el émbolo
- En caso de caer en un vaso sanguíneo, retira cuidadosamente la aguja y jeringa y repite la inyección con una nueva dosis
- Una vez inyectada la vacuna, retira la aguja y presiona sobre el sitio de punción con una tórula de algodón limpia
- Desecha el material según normas
- Deja cómoda a la persona e indicar cubrir el brazo con ropa.
- Notifica a la persona o tutor las posibles reacciones adversas a la vacuna
- Se lava las manos
- Registra la actividad en carnet de control, hoja de registro diario y RNI
- Deja en observación al paciente al menos 30 minutos luego de administrada la vacuna

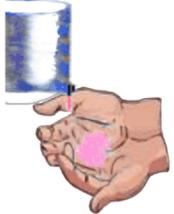
**PROCEDIMIENTO LAVADO DE MANOS**



**1. HUMEDEZCA SUS MANOS**



**2. DEPOSITE UNA PEQUEÑA CANTIDAD DE PERMAGEL**



**3. FRÓTELAS ENÉRGICAMENTE**



**4. CEPILLESE LAS UÑAS**



**5. ACLÁRELAS CON AGUA ABUNDANTE**



**6. SÉQUELAS CON PAPEL DESECHABLE**



COMPañÍA QUÍMICA LOGÍSTICA, Pda. Les Rotes, 1 Telf: 966 895 432 - 965 870 564 ; Fax: 965 870 374 E-mail: cqj@cqj.es



# 6 CORRECTOS

1. **Paciente Correcto.**
2. **Edad Correcta.**
3. **Vacuna Correcta.**
4. **Dosis Correcta.**
5. **Vía de Administración Correcta.**
6. **Registro Correcto (RNI).**



# GRACIAS!!!!!!

