

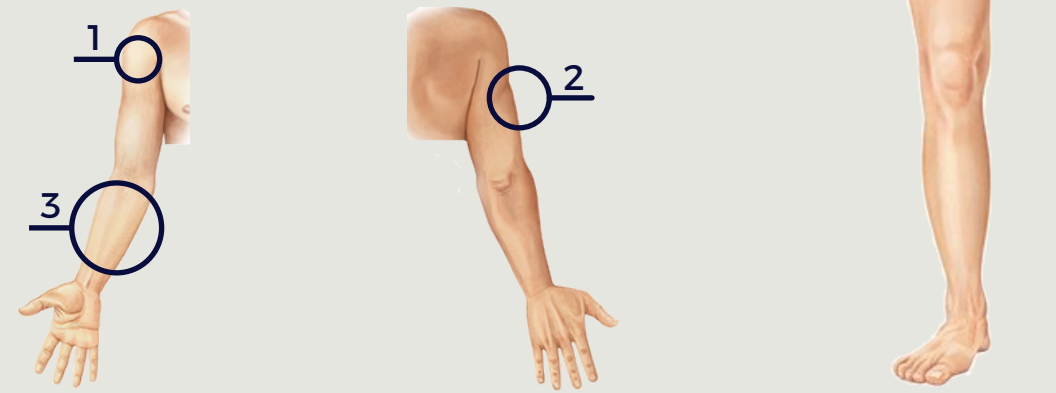
# Administração de imunobiológicos via subcutânea: recomendações para vacinadores

## Informações Importantes

- A vacina é introduzida na hipoderme, ou seja, na camada subcutânea da pele;
- É realizada no tecido adiposo e absorvida através dos capilares sanguíneos;
- O volume máximo a ser administrado por esta via é 1,5ml;
- Vacinas administradas por essa via:
  - Triplice Viral (Sarampo, Caxumba e Rubéola);
  - Tetra Viral (Sarampo, Caxumba, Rubéola e Varicela);
  - Varicela;
  - Febre Amarela;
  - Outras vacinas que podem ser administradas em indivíduos que apresentam discrasias sanguíneas ou estejam utilizando anticoagulantes orais, como Hepatite B, Pneumo 23 e Influenza.

## Locais que são mais utilizados para a vacinação:

- 1 Região do deltóide no terço proximal;
- 2 Face superior externa do braço;
- 3 Face anterior do antebraço;
- 4 Face anterior e externa da coxa.



Fonte: KENHUB, 2020. (ADAPTADO)

## Observações

### Cuidados a serem observados pelo vacinador:

- |                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| 1 Data certa;     | 7 Orientação certa;    |
| 2 Paciente certo; | 8 Temperatura certa;   |
| 3 Vacina certa;   | 9 Armazenamento certo; |
| 4 Validade certa; | 10 Registro certo;     |
| 5 Dose certa;     | 11 Indicação certa.    |
| 6 Via certa;      |                        |

- Confira o imunobiológicos a ser administrado pelo menos quatro vezes (antes de retirar o imunobiológicos da câmara ou caixa térmica, antes de reconstituir ou aspirar o conteúdo do frasco, antes de recolocar na caixa térmica ou desprezar o frasco e antes de aplicar no indivíduo);
- Explique ao usuário sobre procedimento a ser realizado e leia com ele o conteúdo do rótulo do imunobiológico;
- Em caso de vacinação em criança menor, encoraje os pais ou responsáveis a segurá-las no colo para a administração da vacina;
- **Oriente a mãe a amamentar as crianças, que estejam em aleitamento materno, por 5 minutos antes do procedimento e durante a vacinação, para proporcionar alívio da dor;**
- Observe a ocorrência de eventos adversos imediatos.

## Importante

Recomenda-se a administração da vacina por via subcutânea em indivíduos que apresentam discrasias sanguíneas ou estejam utilizando anticoagulantes orais.



## Materiais necessários

- Algodão;
- Seringas adequadas à via subcutânea:
  - 1ml e 2ml;
- Agulhas adequadas à via subcutânea:
  - Pequena (entre 13 mm e 20 mm de comprimento);
  - Fina (entre 4 dec/mm e 6 dec/mm de calibre);
  - Com bisel curto.

## Procedimentos para a administração

- 1 Higienize as mãos;
- 2 Cheque o imunobiológico a ser administrado, bem como o usuário que irá recebê-lo;
- 3 Prepare a vacina conforme a sua apresentação;
- 4 Escolha o local para a administração da vacina, evitando locais com cicatrizes, manchas, tatuagens e lesões;
- 5 Faça a limpeza da pele com algodão seco;
- 6 Coloque o usuário em posição confortável e segura, evitando acidentes durante o procedimento;
- 7 Na vacinação de crianças, solicite ajuda do acompanhante na contenção para evitar movimentos bruscos;
- 8 Pince o local da administração com o dedo indicador e o polegar, mantendo a região firme;
- 9 Introduza a agulha com bisel para baixo, com rapidez e firmeza, formando um ângulo de 90°;
- 10 Não aspire o local;
- 11 Injete a solução lentamente;
- 12 Retire a seringa com a agulha em movimento único e firme;
- 13 Faça leve compressão no local com algodão seco;
- 14 Higienize as mãos.

## Referências

BRASIL. Manual de Normas e Procedimentos para Vacinação. Brasília: Ministério da Saúde, 2014.  
THE HGC INSTITUTE. No Title. Disponível em: <<https://www.thehgcinstitute.com/>>. Acesso em: 2 jun. 2020.  
KENHUB. Anatomia do membro inferior. Disponível em: <<https://www.kenhub.com/pt/library/anatomia/anatomia-domembro-inferior>>. Acesso em 23 jun 2020.  
KENHUB. Região dos membros superiores. Disponível em: <<https://www.kenhub.com/pt/start/regions-of-the-upperlimb>>. Acesso em 23 jun 2020.

## Realização:

