



Afya

Procedimento Operacional Padrão

Laboratórios de Saúde da FMIT

SIMULADOR DE COXA PARA
INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

FMIT | Afya

Cristiane Resende
Diretora Geral

Talyta Resende de Oliveira
Coordenadora Acadêmica

Karen Bianca Dias Ribeiro
Coordenadora Administrativo Financeira

Renata de Castro Matias
Coordenadora de Pesquisa, extensão, internacionalização e inovação

Josiane de Lourdes Pinto
Procuradora Institucional

Isadora Teixeira Lima
Coordenadora de Laboratórios

Itajubá-MG

POP: Procedimento Operacional Padrão

Laboratórios de Saúde da FMIT

SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

Renata Pinto Ribeiro Miranda, Profa. Ma.

José Henrique Gomes Torres, Prof Esp.

Luciano Magalhães Vitorino, Prof Dr.

Autores

Itajubá - MG

CIP - Dados Internacionais de Catalogação na Publicação
FMIT, Biblioteca, Processos Técnicos

M672s

Miranda, Renata Pinto Ribeiro.

Simulador de Coxa para Injeções Intramusculares /
Renata Pinto Ribeiro Miranda, José Henrique Gomes Torres,
Luciano Magalhães Vitorino. rev., [reimp.] -- Itajubá: FMIT,
2024. - 8 f.

(POP – Laboratórios de Saúde da FMIT).
Revisor: Isadora Teixeira Lima, 2024.

1. Simulador de coxa - injeções intramusculares.
 2. Procedimento Operacional Padrão - POP. 3. Laboratório de Habilidades e Simulação. I. Torres, José Henrique Gomes. II. Vitorino, Luciano Magalhães.
-

Aissa Paula Nascimento
CRB6 - 2984/O

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO	5
2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES	5
2.1 OBJETIVO GERAL	5
2.2 ABRANGÊNCIA	5
2.3 RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP	5
2.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	5
2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR.....	6
2.6 PROCEDIMENTOS.....	6
2.6.1 Procedimento para ligar, desligar e utilizar o sistema de feedback do simulador de coxa para injeções intramusculares	6
2.6.2 Procedimento geral para uso do simulador de coxa para injeções intramusculares	8
3. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES	8
3.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES.....	8
3.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES.....	8
3.3 PROCEDIMENTO PARA ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES.....	8
REFERÊNCIAS	9

1.APRESENTAÇÃO

Este simulador representa a coxa direita de um indivíduo e possui pontos anatômicos importantes como, por exemplo, a patela e o trocânter. Ele permite a prática de injeções intramusculares de forma correta.

O simulador possui um dispositivo que proporciona um *feedback* visual e auditivo dos resultados como, em casos de injeção correta ou incorreta, contato com o osso ou localização errônea.

2.PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

2.1 OBJETIVO GERAL

Descrever a forma correta de uso do simulador de coxa para injeções intramusculares.

2.2 ABRANGÊNCIA

Laboratório de Saúde da FMIT.

2.3 RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP

O cumprimento das normas aqui estabelecidas é de responsabilidade dos professores, técnicos de laboratório e alunos que fizerem uso deste simulador.

2.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Otimizar o uso do simulador.
2. Oferecer informações sobre o uso do simulador.
3. Oferecer informações sobre a limpeza e armazenamento do simulador.
4. Proporcionar conforto, segurança e durabilidade ao simulador.

2.5 MATERIAIS DO SIMULADOR

- 1 Terço da coxa direita;
- Seringas de 5ml;
- 1 sistema de *feedback*.



2.6 PROCEDIMENTOS

2.6.1 Procedimento para ligar, desligar e utilizar o sistema de feedback do simulador de coxa para injeções intramusculares

1. Inserir as pilhas (2x-AA) na parte posterior do sistema de *feedback*: se o indicador de controle de pilha não acende (pilha OK); se brilha vermelho (pilha fraca), e se pisca vermelho (trocar a pilha);



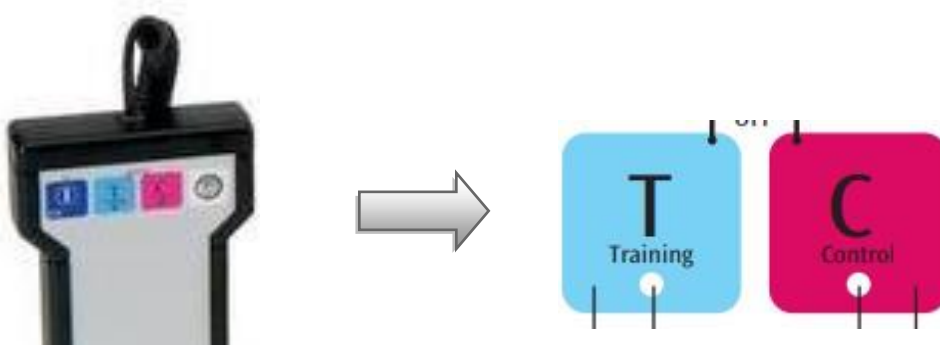
2. Conectar o extensor do sistema de *feedback* à coxa, conforme imagem abaixo. Se conectada de forma errônea ou mal conectada, soará um *beep*;



- Pressionar a tecla de início para acendimento de todas as luzes ;



3. Escolher o modo de trabalho: Treinamento ou Controle;



5. No modo treinamento, o professor receberá informações sobre a injeção intramuscular no momento de sua execução pelo aluno;
6. No modo controle, o professor não receberá informações sobre a injeção, porém essa ficará gravada para análise posterior;
7. Após dois minutos de inatividade, o sistema de *feedback* desligará automaticamente.

2.6.2 Procedimento geral para uso do simulador de coxa para injeções intramusculares

1. Sempre utilizar luvas de procedimento;
2. Não usar objetos como: caneta, lápis, pincel ou materiais perfurocortantes, que possam danificar os simuladores;
3. Não infundir líquidos.

3.PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA LIMPEZA E ARMAZENAMENTO DO SUMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

3.1 PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

- Após o uso, utilizar lenço umedecido ou pano úmido para a limpeza do simulador;
- Secar completamente o equipamento.

3.2 OBSERVAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

- Não usar detergentes;
- Não friccionar.

3.3 PROCEDIMENTO PARA ARMAZENAMENTO DO SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES

- Manter o simulador coberto com lençol;
- Manter o equipamento em ambiente seco, limpo e com temperatura entre 23 e 25°C;
- Abrigar o simulador da luz solar.

REFERÊNCIAS

3B SCIENTIFIC. **Simulador de Injeção Intramuscular** [internet]. Disponível em: <https://www.3bscientific.com.br/simulador-de-injecao-intramuscular-coxa-1000511p56-3b-scientific,p_34_450.html>. Acesso em: 01 ago. 2019.

3B SCIENTIFIC. **Simulador de Injeção Intramuscular** [internet]. Disponível em: <<https://www.3bscientific.com.br/product-manual/P56.pdf>>. Acesso em: 01 Ago 2019.

Data da última revisão:	POP – SIMULADOR DE COXA PARA INJEÇÕES INTRAMUSCULARES	Responsável pela Revisão:
20/05/2024		Isadora Teixeira Lima

