



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 AUSCULTA

Arthur Pereira de Oliveira Francismeire Aureliana Fonseca Nogueira Ribeiro Lucas Câmara Autores

> Isadora Teixeira Lima Revisor

> > Itajubá - MG



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

O48p

Oliveira, Arthur Pereira de

Procedimento Operacional Padrão: Simulador de Ausculta / Arthur Pereira de Oliveira, Francismeire Aureliana Fonseca Nogueira Ribeiro, Lucas Câmara. -- Itajubá: FMIT, 2024. 8 f.

(POP - Procedimento Operacional Padrão.) Revisora: Isadora Teixeira Lima

1. Simulador de Ausculta. Procedimento Operacional Padrão - POP. 3. Laboratórios de Saúde. I. Ribeiro, Francismeire Aureliana Fonseca Nogueira. II. Câmara, Lucas.

Aissa Paula Nascimento CRB6 - 2984/O



SUMÁRIO

1. A	ipresentação	. 5
2. P	ROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - SIMULADOR DE AUSCULTA	. 5
2.1.	OBJETIVO GERAL	. 5
2.2.	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	. 5
2.3.	ABRANGÊNCIA	. 5
2.4.	RESPONSABILIDADE NA EXECUÇÃO DO POP	. 5
2.5.	MATERIAIS QUE COMPÕE O SIMULADOR	. 5
3. P	ROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA USO DO SIMULADOR DE AUSCULTA	. 6
3.1.	PROCEDIMENTOS GERAIS PARA USO DO SIMULADOR DE AUSCULTA	. 6
3.2.	PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE CABEÇA - VIAS AÉREAS	. 7
3.3.	PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO	. 7
REFER	ÊNCIAS	. 8



1. APRESENTAÇÃO

O simulador de ausculta permite praticar a ausculta dos diferentes sons cardíacos e respiratórios, igual em um paciente real.

2. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - SIMULADOR DE AUSCULTA

2.1. OBJETIVO GERAL

Descrever a forma correta de uso do simulador de ausculta.

2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Otimizar o uso do simulador;
- Oferecer informações sobre o uso do simulador;
- Oferecer informações sobre a limpeza e armazenamento do simulador;
- Proporcionar conforto, segurança e durabilidade ao simulador.

2.3. ABRANGÊNCIA

Laboratórios de Saúde da FMIT.

2.4. 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.

2.5. MATERIAIS QUE COMPÕE O SIMULADOR

- Maleta de transporte;
- Controle remoto e um estetoscópio SmartScope™ monoaural e binaural;
- Operado por dois baterias do tipo AA e três baterias do tipo AAA (incluídas);
- Amplificador de 30 Watts Completo com alto falantes e conexões de fios.





Figura 1: Materiais do Simulador de Ausculta

3. PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO PARA USO DO SIMULADOR DE AUSCULTA

3.1. PROCEDIMENTOS GERAIS PARA USO DO SIMULADOR DE AUSCULTA

- Utilizar sempre luvas de procedimento;
- Não usar objetos como: caneta, lápis, pincel ou materiais perfurocortantes, que possam danificar os simuladores;
- Certificar que a peça está em condições para uso de alunos e professores;
- Como utilizar:
 - 1. Coloque as pilhas no controle remoto do estetoscópio do simulador;
 - 2. Ligue o simulador na tecla Power do controle remoto;
 - 3. Selecione as opções de ausculta cardíaca ou pulmonar que desejar;
 - 4. Posicione o estetoscópio nos pontos de ausculta localizados no tórax anterior e posterior do simulador para realizar a ausculta;



- 5. Desligue o simulador e remova as pilhas.
- Cuidados importantes para conservação do torso:
 - Retire as pilhas do controle-remoto se não for utilizar O TORSO;
 - Mantenha o produto longe de campos eletromagnéticos;
 - Desligue-o da tomada após encerrar o uso;
 - Se n\u00e3o estiver conseguindo trabalhar corretamente, desligue-o e ligue novamente.
 - Verifique se as pilhas estão fracas ou se o controle-remoto não funciona direito, substitua-as.

3.2. PROCEDIMENTOS PARA LIMPEZA DO SIMULADOR DE CABEÇA - VIAS AÉREAS

3.2.1 Material

- Bucha;
- Detergente neutro;
- Pano de algodão;
- Luvas de látex.

3.2.2 Limpeza do equipamento

- 1. A limpeza deve ser realizada com o simulador desligado;
- 2. Limpe o torso com uma bucha umedecida com uma solução de água e sabão neutro;
- 3. Limpe toda o torso com um pano úmido, retirando todo resido de sabão;
- 4. Seque o torso com um pano limpo e deixar ao ar livre até secar toda umidade;
- 5. Guardar o torso e seus componentes na sua embalagem original;
- 6. Duas vezes ao ano ou, sempre que for necessário, passar talco na pele do simulador, a fim de evitar manchas.

3.3. PROCEDIMENTOS PARA ARMAZENAMENTO

- Manter o simulador na bolsa de transporte após o uso;
- Manter o ambiente em que o equipamento estiver seco, limpo e com temperatura ambiente de 23 a 25°C;
- Evitar insolação direta.

FACULDADE DE MEDICINA DE ITAJUBÁ – FMIT CNPJ: 28.946.334/0001-71 (35) 3112 2220



REFERÊNCIAS

CIVIAM. Simulado	r de auscul	lta com S	SmartScor	эe
------------------	-------------	-----------	-----------	----

[internet]. Disponível em:

https://drive.google.com/file/d/1UV03my88ztNeJddJcp1g37frPY7A_96Y/view. Acesso em: 24 jun. 2024.

Data da última revisão:		Responsável pela Revisão:	
06/06/2024	POP – SIMULADOR DE AUSCULTA	Isadora Teixeira Lima	

