

		PREFEITURA MUNICIPAL DE SOROCABA SECRETARIA DA SAÚDE Serviço de Enfermagem		Procedimento Operacional Padrão Nº 02
TÍTULO: Limpeza da câmara de vacinas				
Emitido por: Vide colaboradores		Analisado por: Daniela Rodrigues de Camargo		Aprovado por: Alessandra Salmeron Ramos
Emitido em: Outubro 2019		Validado em: Junho 2023		Revisão em: Junho 2025
Objetivo: Manutenção das condições ideais de conservação dos imunobiológicos				

Definição

Garantir a conservação adequada dos imunobiológicos e higienização da câmara.

Profissionais envolvidos

Auxiliares, Técnicos de Enfermagem e Enfermeiros;

Materiais necessários

- Solução de água com sabão neutro;
- Pano úmido;
- Pano seco.

PROCEDIMENTO

A limpeza do refrigerador deve ser feita mensalmente, ou conforme o uso, seguindo orientações do fabricante. Antes de proceder à limpeza propriamente dita, adote as seguintes providências:

- Realizar os procedimentos de limpeza com estoque reduzido, preferencialmente no início da semana, para que o usuário possa monitorar ao longo da semana o funcionamento pleno e adequado do equipamento de refrigeração. Não realizar a limpeza do equipamento na véspera de feriado prolongado ou ao final da jornada de trabalho;
- Prepare as caixas térmicas para acondicionar os imunobiológicos que estão no refrigerador conforme POP de Limpeza e Desinfecção de Caixa Térmica;
- Espere o tempo necessário (mais ou menos 30 minutos) até que o ambiente interno da caixa térmica esteja na temperatura recomendada, ou seja, entre +2°C a +8°C (o ideal

é +5°C);

- Transfira os imunobiológicos para a caixa térmica após a ambientação, vedando-a com fita adesiva larga;
- Depois de remanejar os imunobiológicos para a caixa térmica, proceda a limpeza do refrigerador, adotando os seguintes procedimentos:

1. Registre no formulário de controle de temperatura o horário de desligamento do refrigerador e a temperatura da caixa térmica;

2. Desligue a tomada e abra as portas do refrigerador e do congelador;

3. Aguarde até que todo o gelo aderido se desprenda das paredes do congelador sem utilizar faca ou outro objeto pontiagudo para a remoção do gelo;

4. Não mexa no termostato para não alterar o padrão de temperatura;

5. Limpe as áreas externa e interna do refrigerador usando um pano umedecido em solução de água com sabão neutro ou sabão de coco;

6. Enxugue as áreas externa e interna com um pano limpo e seco;

7. Depois de limpar o refrigerador, arrume o equipamento procedendo da seguinte forma: Ligue o refrigerador;

8. Recoloque o termômetro e as bobinas reutilizáveis;

9. Mantenha as portas fechadas até que a temperatura interna esteja entre +2°C e +8°C (o ideal é +5°C);

10. Recoloque os imunobiológicos na câmara de vacina de acordo com as recomendações descritas no Manual de Normas e Rotinas;

11. Registrar nas observações do mapa de controle diário de temperatura: a data, a hora e as temperaturas do momento da caixa térmica e da geladeira, utilizar impresso descrito no manual de normas e rotinas (Anexo 4) e sistema SISWEB.

Realizar a manutenção periódica preditiva e preventiva a cada 3 meses, é fundamental para garantir os requisitos de segurança, desempenho e funcionalidade do equipamento, ampliando sua vida útil e assegurando a conservação dos imunobiológicos.

Referências

BRASIL. Ministério da Saúde. Manual de Normas e Procedimentos para vacinação. Brasília, 2014 Brasil.

BRASIL. Manual de rede de frio do programa nacional de imunizações, 5ª edição, 2017.

OLIVEIRA V. C.; GUIMARÃES E. A. A.; CAVALCANTE R. B.; GALLARDO P. S.; PINTO I. C.,
Conservação de Vacinas em Unidades Públicas de Saúde: uma Revisão Integrativa, rev.
Enfermagem Referência, ed. 3, n. 9, p. 45-54, Coimbra, 2013.

Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de imunização – 5ª edição – Brasília DF
2017 – Ministério da Saúde.