



PREFEITURA DE SANTA TEREZA DO OESTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
AVENIDA BRASÍLIA, Nº 425

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

POP Nº 09/2022	ELABORAÇÃO: 06/06/2022	REVISADO: 05/06/2023	VIGENCIA: 06/06/2023 A 05/06/2026
ATIVIDADE: MANEJO E MONTAGEM DA CAIXA TÉRMICA			
EXCUTANTE: TÉCNICO DE ENFERMAGEM E/OU ENFERMEIRO			
ÁREA: SALA DE VACINA			

Resultados esperados: conservação dos imunobiológicos na temperatura padronizada entre 2°C e 8°C, mantendo qualidade potencial imunizante dos imunobiológicos.

Materiais necessários: bobinas de gelo reutilizáveis, caixa térmica de poliuretano com capacidade mínima de 12L, termômetro de máxima e mínima, fichas de controle de temperatura da câmara de vacina e caixa térmica.

Principais atividades:

Para a organização da caixa térmica para uso no transporte de imunobiológicos, proceda conforme o descrito a seguir:

- Retirar bobinas reutilizáveis do equipamento de refrigeração, colocando-as sobre pias ou bancadas previamente limpas com álcool 70%, até que desapareça a “névoa” que normalmente cobre a superfície externa da bobina congelada.
- Colocar sob uma das bobinas o sensor de um termômetro de cabo extensor, para a indicação de que elas alcançarão a temperatura de 0°C.
- Colocar as bobinas nas laterais internas das caixas térmicas de uso diário após o desaparecimento da “névoa” e a confirmação da temperatura (aproximadamente +1° C).
- Manter a temperatura interna da caixa por meio de termômetro de cabo extensor, certificando-se de que ela esteja entre +2 e +8°C (ideal 5 °C), antes de colocar as vacinas em seu interior. O sensor do termômetro deve ser posicionado no centro da caixa.
- Mantenha a caixa térmica fora do alcance da luz solar direta e distante de fontes de calor.
- Após o uso, lavar com água e sabão neutro e secar cuidadosamente a caixas e as bobinas.
- Mantenha a caixa aberta até que esteja completamente seca. Guardá-la aberta e em local ventilado.
- Retorne as bobinas para congelamento. O freezer deve ser exclusivo para esse uso.

Orientações para organização das caixas para atividades extramuros:

Elaborado por:
Franciele Daiane Matos
Enfermeira
VIGILÂNCIA EPIDEMIOLOGIA

Revisado por:
Priscila Kevelin Savaris
Enfermeira
Coordenação de Enfermagem

Aprovado por:
Graciele Apolinario
Secretária de Saúde
GESTÃO 2020-2023



PREFEITURA DE SANTA TEREZA DO OESTE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
AVENIDA BRASÍLIA, Nº 425

- Recomenda-se que sejam utilizadas, no mínimo, três caixas: uma para bobinas, uma para o estoque de vacinas e uma para as vacinas em uso, sendo as duas últimas com termômetros e monitoradas por fichas de controle de temperatura da câmara de vacina e caixa térmica.

Cuidados:

- Verificar desvios de temperatura.
- Não colocar as vacinas na caixa antes de atingir a temperatura adequada.
- Realizar a correta higienização da caixa e da bobina de gelo.

Ações em caso de não conformidade: correção e aplicação desse POP.

Elaborado por:
Franciele Daiane Matos
Enfermeira
VIGILÂNCIA EPIDEMIOLOGIA

Revisado por:
Priscila Kevelin Savaris
Enfermeira
Coordenação de Enfermagem

Aprovado por:
Graciele Apolinario
Secretária de Saúde
GESTÃO 2020-2023