

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP)

REALIZAÇÃO DO TESTE BOWIE-DICK



UPAE- SERRA TALHADA

 SERRA TALHADA	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP		 Hospital do Tricentenário
	REALIZAÇÃO DO TESTE DE BOWIE-DICK		
Elaborado por:		Aprovado por:	
Gabrielle Ferreira Leite Coelho COREN: 468752 Atualizado: SETEMBRO/ 2023		Flávia Figueiredo Petty	Marcelo Alexandre de Lima Coelho
1. OBJETIVOS - Testar a eficácia da bomba de vácuo da autoclave; - Permitir a distribuição homogênea do vapor em todo interior da câmara interna da autoclave; - Avaliar a remoção inadequada do ar, fugas de ar, má penetração de vapor e gases não condensáveis da câmara interna. 2. MATERIAIS NECESSÁRIOS - EPI (roupa privativa da CME, touca, máscara e luvas Térmicas); - Ficha impressa (Controle de Testes Bowie-Dick) para registro de dados; ; - Caneta; - Pacote para teste Bowie-Dick; - Autoclave adequada para o ciclo; - Luva térmica. 3. ATIVIDADES REALIZADAS - Lavar as mãos e friccionar álcool a 70% antes e após executar as atividades; - Ligar a autoclave; - Conferir se porta de descarga está fechada (se estiver aberta deve ser fechada) e pressurizada; - Inserir o pacote para teste Bowie-Dick acima do dreno, atentando-se às orientações do fabricante, quanto ao correto posicionamento dentro da Autoclave; - Fechar a porta de carga e conferir se a mesma fechou até em cima, e se “pressurizou”; - Iniciar o ciclo Bowie Dick; - Retirar o pacote teste ao término do ciclo; - Observar o resultado apresentado, comparando-o com os parâmetros fornecidos pelo fabricante; - Registrar o resultado apresentado no impresso de Controle de Testes Bowie-Dick do dia; - Comunicar ao responsável técnico presente, em caso de resultado insatisfatório e suspender temporariamente o uso da mesma; - Registrar no impresso de Controle de Testes Bowie-Dick, assinatura e carimbo do operador e do supervisor; - Anexar impressão da Autoclave junto ao Formulário de Controle de Testes Bowie-Dick; - Manter dados arquivados para fins de comprovações futuras.			



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP



SERRA TALHADA

REALIZAÇÃO DO TESTE DE BOWIE-DICK

Elaborado por:

Aprovado por:

Gabrielle Ferreira Leite Coelho
COREN: 468752
Atualizado: SETEMBRO/ 2023

Flávia Figueiredo Petty

Marcelo Alexandre de Lima Coelho

4. ATENÇÃO A PONTOS IMPORTANTES E POSSÍVEIS RISCOS

- O pacote para teste Bowie-Dick pode se apresentar em diferentes formas, sendo imprescindível a observância das orientações e normas dos fabricantes;
- Ao colocar e retirar o pacote teste do interior da autoclave, o operador deve estar atento ao uso dos EPI's adequados para a manipulação, devido ao risco de queimaduras;
- O teste deve ser realizado diariamente, antes da primeira carga a ser processada, com a autoclave vazia.

5. REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE ESTUDOS E CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR (APECIH). Limpeza, desinfecção e esterilização de artigos em serviços de saúde. Coord Maria Clara Padoveze, Kazuco Uchikawa Graziano. Revisão técnica Vera Lúcia Borrasca, Silvia Alice Ferreira. São Paulo, 2010.

Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução RDC n.15, de 15 de março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. [legislação na internet]. Brasília; 2012. Disponível em: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015_15_03_2012.ht.

POP.UCA/CME.029. ESTERILIZAÇÃO A VAPOR. Versão: 01. Emissão: 03/2021. Araguaína- To
SEI- Procedimentos nº 1/2022/DLIH/GAD/HDT-UFT-EBSERH. Documento 24147927. Processo SEI nº 23761.004110/2022-58. Araguaína, 2022.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENFERMEIROS DE CENTRO CIRÚRGICO, RECUPERAÇÃO ANESTÉSICA E CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (SOBECC). Diretrizes de Práticas em Enfermagem Cirúrgica e Processamento de Produtos para a Saúde. 7ª Ed. São Paulo (SP), 2017.