PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Operação da Autoclave

POP-003

1- OBJETIVO

Descrever as operações para esterilização de material em autoclave

2- CAMPO DE APLICAÇÃO

Departamento de Ciências Biológicas

3- DEFINIÇÕES

Esterilização por vapor quente, não recomendada para instrumentos de corte.

4- MATERIAIS

Recipiente de descarte (para água quente), água destilada;

5- MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO

STERMAX - 30 AVA

6- PROCEDIMENTOS

Sempre confira a voltagem antes de ligar o equipamento na tomada

- 1- A autoclave deverá estar com o sinalizador piloto aceso para permitir o acionamento de um ciclo. Verifique se a chave geral, na lateral do equipamento, está ligada.
- 2- A mangueira de drenagem deve ser colocada em um recipiente aberto, com a ponta livre e sem qualquer estrangulamento, por ela sairá vapor aquecido durante o processo.
- 3- Coloque água destilada no espaço entre a bandeja inferior e a câmara de esterilização. A quantidade de água recomendada é de 250 mL, com reposição a cada ciclo.
- 4- Carregue o cesto com o material a ser esterilizado, previamente embalado.
- 5- Feche a tampa.
- 6- Pressione a tampa para encaixar o fecho triangular (escrito STERMAX no fecho) com facilidade. Encaixe o fecho no rasgo correspondente da extremidade da tampa
- 7- Gire o fecho no sentido horário até que o sinalizador da tampa acenda no painel do controlador. Por segurança gire o fecho por SOMENTE mais uma volta para complementar o fechamento.
- 8- Acionar a tecla de início. A lâmpada sinalizadora do ciclo acenderá A pressão e a temperatura subirão para os níveis necessários para a esterilização, eles são controlados automaticamente. O display acenderá ao atingir o valor correto de temperatura.
- 9- Aguarde até que a lâmpada sinalizadora do ciclo se apague 💍

Elaboração: Fabiana de Moura	Verificação e Aprovação: Fabiana Tiago Pereira	Versão	Data	Substitui a Versão	Página	
		01	28/04/2020	-	1	
Cópia Nº:	Departamento de Ciências Biológicas– CEFET-MG – BH - MG					

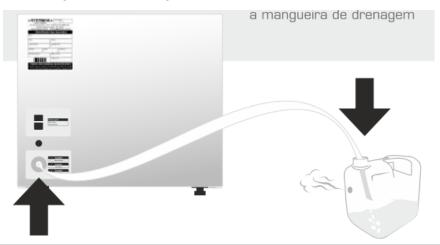
POP-003

- 10- Em seguida, remova a pressão interna pressionando o botão lateral de despressurização
- 11- Depois de eliminar toda a pressão (confira pelo manômetro no painel). Abra a tampa, girando o fecho triangular (escrito STERMAX no fecho) no sentido anti-horário e na sequência pressione a tampa para liberar o fecho. O sinalizador da tampa se apagará.



7- OBSERVAÇÃO

Posicionamento da mangueira de drenagem



Elaboração: Fabiana de Moura	Verificação e Aprovação: Fabiana Tiago Pereira	Versão	Data	Substitui a Versão	Página	
		01	28/04/2020	-	2	
Cópia Nº:	Departamento de Ciências Biológicas– CEFET-MG – BH - MG					