

USO DO DETERGENTE ENZIMÁTICO

CENTRO CIRÚRGICO

POT CC Nº: 005

Edição: 11/10/2013 Versão: 001

Data Versão: 09/10/2017

Página 1 de 3

1. OBJETIVO

Padronizar o uso de detergente enzimático. Esse produto destina-se a remoção de matéria orgânica dos artigos em curto período de tempo.

2. ABRANGÊNCIA

Centro de Materiais e Esterilização (CME).

3. RESPONSÁVEL PELA ATIVIDADE

Técnico de Enfermagem.

4. MATERIAL

- 4.1 Detergente Enzimático;
- 4.2 Frascos Plásticos;
- 4.3 Cuba Plástica:
- 4.4 Instrumentais Cirúrgicos.

5. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES/AÇÃO

- 5.1 O técnico responsável pela área de lavagem no turno da manhã, deve:
 - 5.1.1 Preencher frascos plásticos com tampa com o detergente conforme a diluição do fabricante, cada frasco deve conter a quantidade para diluição de uma cuba de 12L;
 - 5.1.2 Guardar estes frascos em armário chaveado abaixo da pia utilizada para lavagem de materiais. A chave deste armário para guarda do produto enzimático fica sob a guarda da enfermeira responsável pelo turno;
 - 5.1.3 Preencher a cuba plástica onde fica o material de molho, com 12L de água, e a quantidade de detergente enzimático conforme a diluição do fabricante, já separado em potes de plástico;
 - 5.1.5 Após receber o material proveniente do bloco cirúrgico, enxaguá-lo em água corrente e colocar imerso em solução enzimática, durante 3 minutos;
 - 5.1.6 Retirar o instrumental da solução;
 - 5.1.7 Escovar o instrumental serrilhado com escovas de cerdas macias;
 - 5.1.8 Enxaguar em água corrente em abundância;
 - 5.1.9 Secar o material com ar comprimido e inspecioná-lo;
 - 5.1.10 Encaminhar para a área de preparo;
 - 5.1.11 Trocar esta solução enzimática após perda de temperatura da água ou quando necessário.



USO DO DETERGENTE ENZIMÁTICO

CENTRO CIRÚRGICO

POT CC Nº: 005

Edição: 11/10/2013 Versão: 001

Data Versão: 09/10/2017

Página 2 de 3

5.2 - AÇÃO DO PRODUTO

- 5.2.1 O mecanismo ocorre pela ação das enzimas sobre a matéria orgânica, as quais decompõem o sangue e os fluidos corpóreos facilitando sua remoção e promovendo um resultado adequado;
- 5.2.2 Possibilitar a limpeza química rápida em locais de difícil acesso e em lúmens estreitos:
- 5.2.3 Tem pH neutro, não corroe, é atóxico e permite o enxágue simples.

6. INDICAÇÕES/CONTRA-INDICAÇÕES

Indicado a todo material cirúrgico e endoscópico.

7. ORIENTAÇÃO PACIENTE / FAMILIAR ANTES E APÓS O PROCEDIMENTO

Não se aplica.

8. REGISTROS

- 8.1 No livro de passagem de plantão, é feito o registro de todos materiais que ficaram na área de lavagem para serem processados em solução enzimática;
- 8.2 Marcar na cuba plástica o horário de preparo da solução enzimática.

9. PONTOS CRÍTICOS/RISCOS

9.1 – Solução apresenta condensação antes do prazo de 6 horas de estabilidade.

10. AÇÕES DE CONTRA-MEDIDA

Sempre que a água da cuba com solução enzimática estiver turva devido a presença de muita matéria orgânica (sangue e fluidos corpóreos), deve ser trocada esta solução, mesmo não atingindo o tempo previamente determinado de 6 horas.

11. REFERÊNCIAS

SOBBEC, Práticas recomendadas. 6ª Ed. São Paulo, 2013.

12. ATUALIZAÇÃO DA VERSÃO

Revisão	Data	Elaborado/revisado por	Descrição das alterações	
000	11/10/2013	Enfa Roberta Macedo	Emissão do documento	
001	09/10/2017	Enf ^a Liliani Mireider Mendonça	Revisão sem alterações	



USO DO DETERGENTE ENZIMÁTICO

CENTRO CIRÚRGICO

POT CC Nº: 005

Edição: 11/10/2013 Versão: 001

Data Versão: 09/10/2017

Página 3 de 3

Data de Emissão	Disponibilizado por Setor de Qualidade	Aprovado por		
09/11/2017	Priscila de Souza Ávila Pereira	Gerente do Setor Liliani Mireider Mendonça	Diretor da Área Vitor Alves	Gerente de Enfermagem Angélica Bellinaso