	DESINFECÇÃO QUÍMICA DE ARTIGOS COM ÁCIDO PERACÉTICO	POT CC Nº: 004
	CENTRO CIRÚRGICO	Edição: 09/10/2017 Versão: 000 Data Versão: 09/10/2017 Página 1 de 3

1. OBJETIVO

Desinfetar artigos semicríticos de assistência ventilatória que possam ser totalmente imersos na solução. O ácido peracético possui rápida ação microbicida, agindo pela desnaturação das proteínas, ruptura da parede celular e oxidação de proteínas, enzimas e outros metabólicos.

2. ABRANGÊNCIA

Centro de Materiais e Esterilização.

3. RESPONSÁVEL PELA ATIVIDADE

Técnico de Enfermagem.

4. MATERIAL

4.1 – Uso de EPI's;

4.2 – Solução diluída de ácido peracético.

5. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES/AÇÃO

5.1 – Lavar as mãos;

5.2 – Colocar EPI's;

5.3 – Utilizar recipientes plásticos com tampa para conter os vapores do desinfetante e em tamanho adequado para imersão dos materiais. Lavar os recipientes com água e sabão a cada troca da solução;

5.4 – Imergir somente materiais limpos e lavados primeiramente no detergente enzimático e posteriormente secos;


5.5 – Proceder a imersão total do produto. Desmontar e desconectar peças removíveis, preencher todas as estruturas ocas e lumens para haver contato do desinfetante com a superfície do material;

5.6 – Manter materiais leves imersos por meio de estruturas plásticas perfuradas mais pesadas colocadas sobre os mesmos;

5.7 – Deixar os produtos na solução desinfetante pelo tempo recomendado pelo fabricante. Cronometrar o tempo a partir da imersão do último item na solução e nesse período não deve ser imerso nenhum material;

5.8 – No caso do endoscópio proceder toda a lavagem e imersão no detergente enzimático, após enxague e secagem colocar em imersão no ácido peracético, preencher todos os lúmens com a solução utilizando uma seringa de 60ml;

5.9 – Retirar o material da solução, retirando todo o excesso do produto dentro da cuba, enxaguar todas as superfícies internas e externas, bem como suas peças removíveis com grande quantidade de água tratada. Recomenda-se água filtrada com filtro de 0,2mc;

	DESINFECÇÃO QUÍMICA DE ARTIGOS COM ÁCIDO PERACÉTICO	POT CC Nº: 004
	CENTRO CIRÚRGICO	Edição: 09/10/2017 Versão: 000 Data Versão: 09/10/2017 Página 2 de 3

5.10 – Secar todos os produtos com auxílio de um campo limpo ou descartável macio e sem fiapos. Utilizar pistola de ar para materiais com lúmen, porém evitar usar pressão de ar excessivamente alta em tubulações e canais para evitar danos;

5.11 – Embalar os itens desinfetados em sacos plásticos atóxicos, rotular com nome do produto, data de desinfecção, validade, profissional executor e colocar em recipientes plásticos com tampa. A data limite de uso será de **15 dias**.

6. INDICAÇÕES/CONTRA-INDICAÇÕES

Está indicado a todos os materiais de assistência ventilatória e endoscópio.

7. ORIENTAÇÃO PACIENTE/FAMILIAR ANTES E APÓS O PROCEDIMENTO

Não se aplica.

8. REGISTROS

Após a inspeção, o técnico deverá rotular com nome do produto, data de desinfecção, validade, profissional executor e colocar o produto em recipientes plásticos com tampa. A data limite de uso será de **15 dias**.

9. PONTOS CRÍTICOS/RISCOS

9.1 – Uso obrigatório dos EPI's;

9.2 – A não adesão dos colaboradores.

10. AÇÕES DE CONTRA-MEDIDA

Realizar capacitação e reforçar a importância do processo.


11. REFERÊNCIAS

GRAZIANO, KU; SILVA, A; PSALTIKIDIS, E.M. **Enfermagem em Centro de Material e esterilização**. Barueri, SPS: Manole, 2011;

SOBECC. Sociedade Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização. **Práticas Recomendadas**, 6 ed. São Paulo: SOBECC, 2013.

12. ATUALIZAÇÃO DA VERSÃO

Revisão	Data	Elaborado/revisado por	Descrição das alterações
000	09/10/2017	Enfª Liliani Mireider Mendonça	Emissão do documento

	DESINFECÇÃO QUÍMICA DE ARTIGOS COM ÁCIDO PERACÉTICO	POT CC Nº: 004
	CENTRO CIRÚRGICO	Edição: 09/10/2017 Versão: 000 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