



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME **045** REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO



POP CME **045** - PÁG.: **1/6** EMISSÃO: **30/07/2014** REVISÃO Nº **03** : **29/06/2023**

1. OBJETIVO:

Reprocessar as tubulações e seus acessórios, permitindo entrada do agente desinfetante e impedindo penetração de agentes microbianos no processo de artigos “termodesinfetados” durante o manuseio, armazenamento e transporte dos mesmos.

2. ABRANGÊNCIA:

Auxiliares e Técnicos de Enfermagem e Enfermeiros do CME que atuam na Área de Preparo.

3. MATERIAL E RECURSOS NECESSÁRIOS:

3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's): touca descartável, óculos de proteção, protetor facial (viseira), protetor auricular, avental descartável de manga longa (roupa privativa do setor), luvas de procedimento, luvas térmicas impermeáveis e calçado fechado.

3.2. Materiais Reprocessáveis: tubulações, máscaras, intermediários em “Y”, baraka, Kit Inalação, Kit venturi e Umidificadores

3.3. Equipamentos para Processamento: termodesinfetadora; secadora de produtos para saúde; seladora de embalagens;

3.4. Outros materiais: campos limpos, cestas aramadas específicas para autoclave, sacos plásticos (vários tamanhos).

4. PROCEDIMENTOS:

4.1. Retirada do Material da Termodesinfetadora

4.1.1. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;

4.1.2. Paramentar-se com os EPIs necessários: touca descartável, óculos de proteção, protetor facial (viseira), protetor auricular, avental descartável de manga longa (roupa privativa do setor), luvas térmicas impermeáveis e calçado fechado.

4.1.3. Separar cesta aramada para autoclave;

4.1.4. Colocar a cesta aramada em cima da bancada do preparo;

4.1.5. Forrar a cesta aramada com campo limpo e claro;

4.1.6. Abrir a porta da termodesinfetadora.



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME **045** REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO



POP CME **045** - PÁG.: **2/6** EMISSÃO: **30/07/2014** REVISÃO Nº **03** : **29/06/2023**

4.2. Acondicionamento do Material em Cesto Aramado para Secagem

- 4.2.1. Retirar primeiramente os materiais que estão soltos por cima das tubulações;
- 4.2.2. Retirar as tubulações;
- 4.2.3. Verificar a presença de sujidade ou qualquer tipo de anormalidade com o material;
- 4.2.4. Colocar todas as tubulações dentro dos cestos aramados;
- 4.2.5. Separar os materiais que não estiverem devidamente limpos;
- 4.2.6. Inserir o material adequado na secadora;
- 4.2.7. Programar o processo de secagem das tubulações;
- 4.2.8. Aguardar o término do processo de secagem.

4.3. Separação do Material Seco

- 4.3.1. Desligar a secadora;
- 4.3.2. Retirar as cestas aramadas da secadora, uma a uma;
- 4.3.3. Colocar o material devidamente seco na bancada limpa;
- 4.3.4. Verificar se o material está completamente seco;
- 4.3.5. Repetir a secagem caso o material não esteja devidamente seco;
- 4.3.6. Disponibilizar as tubulações próximas aos acessórios para empacotamento;
- 4.3.7. Verificar ausência de acessórios para montagem completa dos pacotes;
- 4.3.8. Retirar as luvas de proteção térmica impermeável;
- 4.3.9. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;
- 4.3.10. Calçar as luvas de Procedimento.

4.4. Montagem do Material Seco

- 4.4.1. Seguir **POP CME 041 – Limpeza da Bancada de Preparo de Materiais com Álcool 70 INPM** para exposição do material a ser montado;
- 4.4.2. Separar duas tubulações de maior comprimento;
- 4.4.3. Juntar as tubulações a uma tubulação de menor comprimento;
- 4.4.4. Separar um “Y”, um “intermediário” e uma baraka, com identificação do “CC”;



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME **045** REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO
CIRÚRGICO



POP CME **045** - PÁG.: **3/6** EMISSÃO: **30/07/2014** REVISÃO Nº **03** : **29/06/2023**

- 4.4.5. Estender as três tubulações na bancada;
- 4.4.6. Separar o intermediário “Y” para acoplar às tubulações maiores;
- 4.4.7. Posicionar o ‘Y com a parte de metal voltada para cima;
- 4.4.8. Acoplar o “Y” nas duas extensões de maior comprimento;
- 4.4.9. Conectar a via de baixo do intermediário, na extensão de menor comprimento;
- 4.4.10. Abrir um saco plástico grande e deixar em cima da bancada;
- 4.4.11. Juntar as três tubulações;
- 4.4.12. Enrolar as tubulações juntas;
- 4.4.13. Colocar as tubulações dentro do saco plástico;
- 4.4.14. Acrescentar dentro do saco plástico uma baraca com identificação do “CC”;
- 4.4.15. Verificar a necessidade de inserir outros acessórios às tubulações;
- 4.4.16. Tirar todo o ar do saco plástico com as mãos estendidas por fora do mesmo;
- 4.4.17. Enrolar a parte superior do saco, pressionando a saída total do ar;
- 4.4.18. Envolver novamente o material com a parte que sobrou do saco plástico;
- 4.4.19. Colocar todas as tubulações embaladas dentro de um carrinho de materiais;
- 4.4.20. Encaminhar o carrinho próximo à seladora;
- 4.4.21. Abrir um hamper limpo dentro de outro carrinho vazio;
- 4.4.22. Selar todas as embalagens com as tubulações, na seladora;

4.5. Identificação das Tubulações Embaladas

- 4.5.1. Contar o número de tubulações reprocessadas;
- 4.5.2. Dirigir-se até a área do preparo;
- 4.5.3. Imprimir etiquetas com o nome do Material (Tubulações), Setor, Data de Preparo, data de validade de 15 dias e responsável pelo preparo;
- 4.5.4. Colar uma etiqueta em cima de cada material;
- 4.5.5. Conferir os dados da etiqueta com o material embalado;
- 4.5.6. Colocar as embalagens identificadas dentro do hamper;
- 4.5.7. Fechar o hamper;

Aprovação da Gerência do NPDT: Enf.ª Tatiane Roberta Fernandes Teixeira | CCIRAS/SESMT - Gestão 2023
Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Enf.ª Monique Antônia Coelho

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade - Gestão 2023



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME **045** REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO



POP CME **045** - PÁG.: **4/6** EMISSÃO: **30/07/2014** REVISÃO Nº **03** : **29/06/2023**

4.5.8. Encaminha as tubulações embaladas ao Centro Cirúrgico;

4.5.9. Realizar a desparamentação;

4.5.10. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;

4.5.11. Seguir com a higienização dos óculos, conforme a orientação do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT);

4.5.12. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS.

5. CONTINGÊNCIA:

Na impossibilidade de utilizar a secadora por qualquer problema, realizar a secagem manual do material com compressas e ar comprimido.

6. OBSERVAÇÕES:

6.1. Identificar ausência de acessórios no recebimento do material e comunicar o enfermeiro de plantão. Preparar conexões e outras peças para prováveis adaptações às tubulações no Centro Cirúrgico.

6.2. O manuseio de máquinas e equipamentos devem ser realizados apenas por trabalhadores qualificados e habilitados com treinamento certificado.

6.3. Funcionários que fazem uso de óculos de grau, na ausência de óculos de sobrepor, fazer uso de viseiras de proteção facial.

6.4. Os óculos de segurança devem ser lavados com água e sabão neutro e secado com papel macio e, apenas em casos de procedimentos de assistência com pacientes de isolamento e/ou projeção de secreções e líquidos biológicos, após a secagem, deve ser utilizado álcool 70°, (até que seja liberada a utilização de quaternário de amônia). Em ambos os casos, após a lavagem, evitar friccionar o papel para secagem nas lentes, de maneira a prevenir riscos.

6.5. Retirar os óculos de segurança, SOMENTE, ao término de todo procedimento, inclusive descarte e lavagem de materiais utilizados, devendo este ser higienizado separadamente.



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME **045** REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO
CIRÚRGICO



POP CME **045** - PÁG.: **5/6** EMISSÃO: **30/07/2014** REVISÃO Nº **03** : **29/06/2023**

7. AUTORES E REVISORES

7.1. Autores / Colaboradores: Ana Lúcia G. Tavares, Bruna Bueno T. Lemos, Fabiana Regina C. D'Império, Viviana Carolina O. Moraes e Williany Dark Serafim.

7.2. Revisores: Priscila Eburneo Laposta Spadotto.

8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- FELIPPE MJDB, MENDONÇA AM, PRANUVI, MB. Manual de Procedimentos Operacionais Padrão do Centro de Materiais e Esterilização. Hospital Estadual Bauru. 2004. 24p.

- SOBECC. Sociedade Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização. Diretrizes de Práticas em Enfermagem Perioperatória e Processamento de Produtos para Saúde. 8ª ed. São Paulo: SOBECC, 2021.

- BRASIL Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora nº 32 (Segurança e Saúde no Trabalho em Estabelecimentos de Saúde). Portaria MTB 3.214 de 08 de junho de 1978.



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 045 REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO



POP CME 045 - PÁG.: 6/6 EMISSÃO: 30/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

9. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU NÚCLEO DE GESTÃO DA QUALIDADE Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6218 / (14) 3811-6215 – E-mail: qualidade.hcfmb@unesp.br	
TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO		

1. IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

1.1. Título: POP CME 045 – REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO.

1.2. Área Responsável: CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

1.3. Data da Elaboração: 30/07/2014 Total de páginas: 06 Data da Revisão: 29/06/2023

Número da Revisão: 03

1.4. Autorização de Divulgação Eletrônica do Documento e Consentimento de Exposição de dados (nome completo e número de registro profissional) durante a vigência do documento:

Eu, como autor e/ou revisor do documento citado, aprovo e autorizo a divulgação eletrônica do mesmo:

NOME	SETOR	ASSINATURA
Priscila Eburneo Laposta Spadotto	CME	

2. DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA, APROVAÇÃO DE DOCUMENTO E CONSENTIMENTO DE EXPOSIÇÃO DO NOME COMPLETO (DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DO DOCUMENTO):

Declaro que estou ciente e aprovo o conteúdo do documento: POP CME 045 – REPROCESSAMENTO DE TUBULAÇÕES PROCEDENTES DO CENTRO CIRÚRGICO.

Também autorizo a exposição do meu nome completo.

Data: 19/01/2024	Assinatura: Núcleo de Procedimento Diagnóstico e Terapêutico: Enfª Tatiane Roberta Fernandes Teixeira
Data: 19/01/24	Assinatura: Aprovação da Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Monique Antônia Coelho

Aprovação da Gerência do NPDT: Enf.ª Tatiane Roberta Fernandes Teixeira | CCIRAS/SESMT - Gestão 2023
Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Enf.ª Monique Antônia Coelho

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade - Gestão 2023