



Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Marília		
Procedimento Operacional Padrão HCFAMEMA – Núcleo de Radioterapia		
HIGIENIZAÇÃO E DESINFECÇÃO DAS MÁSCARAS TERMOPLÁSTICAS		
Código: HCF-RDTP-POP-1	Revisão: 0	Vigência: junho/2023

1 OBJETIVO

Realizar a higienização e desinfecção das máscaras termoplásticas utilizadas no setor de Radioterapia para pacientes com câncer em crânio e cabeça e pescoço, reduzindo o risco de infecção para os pacientes.

2 APLICABILIDADE

Este procedimento se aplica aos serviços de Radioterapia e da Equipe de Processamento de Artigos.

3 RESPONSABILIDADE

- Técnicos de Radioterapia
- Auxiliares e Técnicos de Enfermagem do Serviço de Radioterapia
- Equipe de Processamento de Artigos

4 SÍMBOLOS E ABREVIATURAS

EPI – Equipamento de proteção individual

HCFAMEMA – Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Marília

5 MATERIAIS

- Detergente neutro
- Esponja
- EPI – Luvas descartáveis e máscara cirúrgica
- Quaternário de amônia
- Compressa de pano limpa

6 PROCEDIMENTOS / PRINCIPAIS ATIVIDADES

6.1 DESINFECÇÃO CONCORRENTE (DIÁRIA)

Realizada pelos técnicos de Radioterapia após o uso diário da máscara no tratamento do mesmo paciente:



- Paramentar-se com EPI's;
- Verificar a presença de sujidades (secreções, sangue e outros);
- Se houver sujidades na máscara, realizar a remoção com água, detergente e esponja;
- Secar com compressa de pano limpa;
- Após seca, borrifar o quaternário de amônia em compressa de pano limpa e aplicar na máscara em movimentos unidirecionais. Aguarde secar e armazene em local limpo e seco;
- Se não houver sujidades, proceder com a limpeza com quaternário de amônia conforme descrito em item anterior.

6.2 DESINFECÇÃO TERMINAL (FINAL)

Realizada após o término do tratamento do paciente.

6.2.1 TÉCNICOS DE RADIOTERAPIA

- Após a última aplicação do tratamento, os técnicos de radioterapia realizam a retirada dos esparadrapos e identificação da quantidade de vezes que a máscara foi utilizada;
- Encaminhar as máscaras para equipe de enfermagem do setor.

6.2.2 EQUIPE DE ENFERMAGEM DA RADIOTERAPIA

- Armazenar as máscaras em saco plástico;
- Encaminhar para Equipe de Processamento de Artigos toda segunda-feira no período da manhã, retirando as mesmas no dia seguinte.

6.2.3 EQUIPE DE PROCESSAMENTO DE ARTIGOS

- Calçar luvas de procedimento e luvas de proteção;
- Realizar a lavagem com água, detergente neutro e esponja, retirando qualquer sujidade (sangue, secreções e outros) da superfície;
- Secar com compressa de pano limpa;
- Borrifar o quaternário de amônia em compressa de pano limpa e aplicar na máscara termoplástica em movimentos unidirecionais;
- Aguardar o produto agir por 10 minutos;
- Guardar em saco plástico;
- Comunicar a equipe de enfermagem da Radioterapia para retirada.



6.2.4 EQUIPE DE ENFERMAGEM DA RADIOTERAPIA

- Retirar as máscaras junto a Equipe de Processamento de Artigos;
- Realizar o armazenamento das máscaras em local limpo e seco.

7 CUIDADOS E RECOMENDAÇÕES

- Em caso de dano a máscara termoplástica durante a desinfecção, a dosimetrista do setor de Radioterapia deve ser comunicada;
- Após a desinfecção da máscara danificada, a mesma deve ser encaminhada para descarte na reciclagem.

8 TREINAMENTOS

Todo colaborador que inicie atuação esta rotina de trabalho deve ser acesso a este procedimento.

O responsável pela área onde o novo colaborador irá trabalhar é responsável pelo treinamento, sendo que poderá indicar algum técnico experiente na área para realizá-lo.

O responsável pelo treinamento passará todos os procedimentos relativos à atividade que novo técnico irá realizar, esclarecendo sempre fluxos de trabalho e eventuais dúvidas.

Sempre que um procedimento sofrer alterações críticas em seu conteúdo, todos os técnicos envolvidos deverão ser treinados novamente.

9 REFERÊNCIAS

ANVISA, AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Segurança do paciente em serviços de saúde: limpeza e desinfecção de superfícies. 1 ed. 118 p. Brasília: 2012.

PEREIRA, J. C. A. Cuidados técnicos em oficina: confecção de máscaras acrílicas e máscaras termoplásticas e seu consumo no departamento de radioterapia. 25 f. Trabalho de conclusão de curso. Curso de especialização técnica em radioterapia do Instituto nacional de câncer. Rio de janeiro: 2013.

10 CONTROLE DE QUALIDADE

10.1 HISTÓRICO DE REVISÕES

Nº da Revisão	Data	Item	Alteração
0			



10.2 INFORMAÇÃO DE ARQUIVO

Identificação (Código do Documento)	Prazos de Guarda (em anos)		Destinação		Forma de Armazenamento
	Unidade Produtora	Unidade com Atribuições de Arquivo	Eliminação	Guarda Permanente	
HCF-RDTP-POP-1	Vigência	Instruções na OS HCF nº36/2019	Instruções na OS HCF nº36/2019		Digital

10.3 ELABORAÇÃO

Setor	Nome
Núcleo de Radioterapia	Enfa. Flavia Tiemi Yamamoto
	Enfa. Marcela Maris Madeira Lana Soares

10.4 CONFERÊNCIA

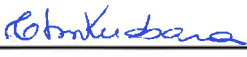
Setor	Nome
Comissão de Controle de Infecção Hospitalar	Enfa. Andreia Gomes de Oliveira
	Enfa. Juliana Vila Chã
	Enfa. Mary Angela de Oliveira Ramos
Equipe de Processamento de Artigos	Enfa. Aparecida de Lourdes G. de Souza Vieira
	Enfa. Laurizeli da Silva Maia
Núcleo de Gestão de Segurança e Risco do Paciente	Enfa. Franciele de Oliveira Santos
Gerência de Gestão, Planejamento e Avaliação	Andréia Scorsafava Marques Vilela

10.5 APROVAÇÃO


Marília, 01 de junho de 2020.




Eduardo José Stefano
Núcleo de Radioterapia
HCFAMEMA



Cristina T. Macedo Kuabara
Departamento de Atenção à Saúde de Apoio, Diagnóstico e Terapêutica
HCFAMEMA



Andréa Aparecida Moinhos Lopes
Equipe de Processamento de Artigos
HCFAMEMA



Camila Reis Paris Servoni
Gerência de Provimento Especializado
HCFAMEMA



Márcio Rogério de Oliveira Freitas
Departamento de Infraestrutura e Logística
HCFAMEMA