

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE ARAUCÁRIA

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DA ODONTOLOGIA

POP nº 57 – PROCESSAMENTO TESTE INTEGRADOR QUÍMICO – TIRAS MULTIPARAMÉTRICAS

Março/2023

Versão 3

OBJETIVO: Monitorar três parâmetros da esterilização (tempo, temperatura e pressão). Permite efetuar a monitorização das condições de esterilização a vapor no interior das embalagens.

EPI's NECESSÁRIOS: Luva de procedimento, gorro, máscara, óculos de proteção, avental.

RESPONSABILIDADES: Equipe multiprofissional

- Cirurgião dentista: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;
- Técnico de saúde bucal: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;
- Auxiliar de saúde bucal: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;
- Enfermeiro: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;
- Técnico de enfermagem: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;
- Auxiliar de enfermagem: Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho;

MATERIAIS E EQUIPAMENTOS:

- Tira do integrador químico Classe V;
- Livro de registro, caneta esferográfica azul ou preta;
- Pacote (dois a três) contendo materiais (maior tamanho, densidade ou criticidade) a serem esterilizados;
- Seladora;
- Água destilada;
- Autoclave.

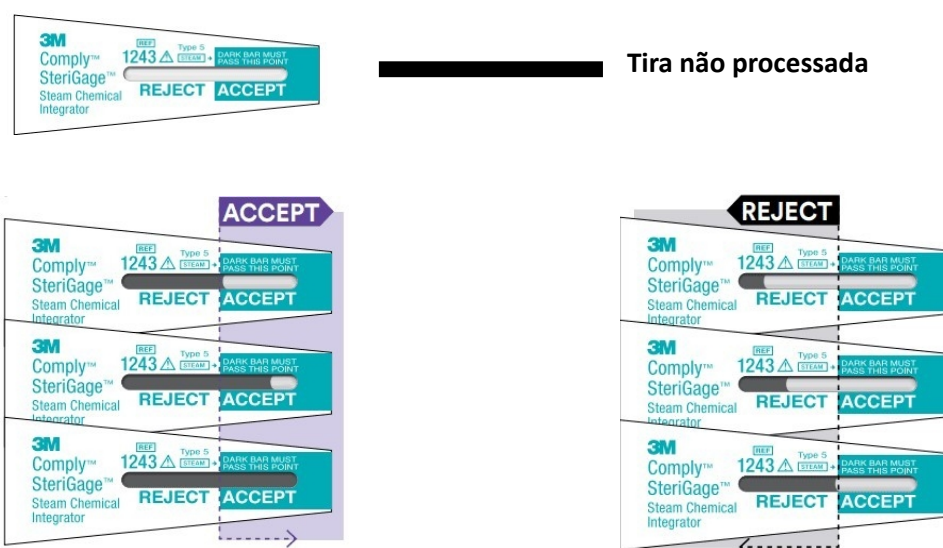
PASSO A PASSO DE TRABALHO:

- Higienizar as mãos (POP nº 009/ 2022 – HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS);
- Uso de EPIs;
- Colocar o indicador químico multiparamétrico na área do pacote menos acessível ao vapor esterilizante;
- Preparar dois a três pacotes de materiais (maior tamanho, densidade ou criticidade) daqueles que serão esterilizados e inserir o indicador químico multiparamétrico;
- Identificar, no verso da tira, o lote de esterilização, data da esterilização e nome do material;
- Fechar o pacote na seladora;
- Carregar a autoclave com os materiais a serem esterilizados, colocando-os na posição horizontal dentro da câmara da autoclave perto do dreno que é a posição mais fria;
- Fechar a porta e iniciar o processo de esterilização;
- Higienizar as mãos (POP);
- FREQUÊNCIA: realizar o controle químico em todos os ciclos de esterilização.

FATORES DE RISCO DO POP: Biológico

1. A leitura do indicador químico multiparamétrico é realizada pela coloração escura através da mecha de papel, conforme legenda na própria tira.
2. Uma coloração escura deverá ter atingido a janela identificada pela palavra “ACCEPT” do integrador químico. Se a coloração não atingir a janela “ACCEPT”, o resultado de “REJECT” estará indicando que os materiais pertencentes ao pacote e ao lote de esterilização não foram expostos às condições suficientes para a esterilização pelo vapor.
3. Caso ocorra a sinalização de “REJECT”, informar a Gerência e retornar os materiais do lote para reprocessamento.
4. A tira do indicador químico multiparamétrico deverá ser retirada do pacote no momento do uso do material e encaminhada ao responsável pelo registro do controle da esterilização.
5. O indicador químico tipo multiparamétrico deverá ser fixado na ficha de controles da Central de Materiais e Esterilização (C.M.E.) no local específico, junto aos registros referentes ao ciclo de esterilização em questão.
6. A planilha utilizada para o controle e registro deve ser arquivada pelo prazo de no mínimo cinco anos, conforme RESOLUÇÃO - RDC Nº 15, DE 15 de Março de 2012 (Referência: Ministério da Saúde - Agência Nacional de Vigilância Sanitária)

Legenda



REFERÊNCIAS:

BRASIL, Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução – RDC n.º 6, de 30 de janeiro de 2012. Brasília: Ministério da Saúde, 2012.

Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução – RDC ANVISA nº15, de 15 de março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. Disponível:

http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015_15_03_2012.html

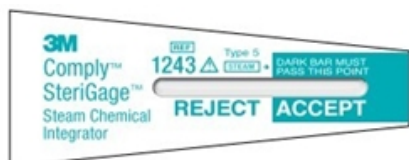
Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos. Brasília: Ministério da Saúde. (Série A. Normas e Manuais Técnicos); 2006:156p.

Disponível: http://www.anvisa.gov.br/servicosaude/manuais/manual_odonto.pdf

ANEXOS:

Observações: Existem várias marcas e modelos dos indicadores químicos multiparamétricos, devendo-se seguir as instruções do fabricante.

Exemplo: 3M e Sispack



Na página seguinte consta o registro de controle de esterilização nos padrões da Secretaria Municipal de Saúde de Araucária (SMSA).

Procedimento: Processamento Teste Integrador Químico – Tiras Multiparamétricas			
Edição	Elaborado por (Nome/data)	Aprovado por (Nome/data)	Descrição da Edição
3	Giovanna Iwersen Pucci Honaiser RTG da Odontologia 20/03/2023	RTG da Odontologia 20/03/2023	Atualização do objetivo do procedimento e inclusão de modelo de ficha de controle de esterilização da SMSA.
2	Giovanna Iwersen Pucci Honaiser RTG da Odontologia 24/11/2022	Câmara Técnica da Odontologia 28/11/2022	Atualização de procedimento.
1	Silvia Maria Kruk Enfermeira Acadêmica 09/2019	Elisa Helena Leite Corrêa RTG de Enfermagem 09/2019	Elaboração do procedimento

Ficha de Registro de Resultados

Nº de Identificação da Autoclave: _____

Período Registro de ___/___/___ a ___/___/___

Lote	Data (dd/mm)	Tipo de Ciclo	Temperatura (°C)	Pressão (Kgf/cm ²)	Tempo ciclo total c/ secagem	Cole aqui o indicador Químico Classe (tipo) 5 de cada carga	Resultado	Ass. operador
					H.I: _____ H.F: _____ T.T: _____		A () R ()	
					H.I: _____ H.F: _____ T.T: _____		A () R ()	
					H.I: _____ H.F: _____ T.T: _____		A () R ()	
					H.I: _____ H.F: _____ T.T: _____		A () R ()	
					H.I: _____ H.F: _____ T.T: _____		A () R ()	

Teste	Controle	RESULTADOS
Cole aqui a etiqueta do I.B. teste	Cole aqui a etiqueta do I.B. teste	Aprovado <input type="checkbox"/> Reprovado <input type="checkbox"/> Data ___/___/___ Assinatura: _____
Negativo (roxo) ()	Positivo (amarelo) ()	
Positivo (amarelo) ()	Negativo (roxo) ()	

LEGENDA
 H.I: Hora Inicial
 H.F: Hora Final
 T.T: Tempo Total
 A: Aprovado
 R: Reprovado

Nome da unidade: _____

Observação:
 Somente essa combinação fornece o resultado aprovado para teste biológico



ETAPAS DA **ESTERILIZAÇÃO**

Lembre-se quando precisar esterilizar os equipamentos siga cada uma das etapas ao lado.

