

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Tel: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONTROLE DE ESTERELIZAÇÃO – INTEGRADOR QUÍMICO		Código: POP AS 21
	Elaborador: Enfª Hellen Martins	Revisor: Enfª Ramony Filippini Martins Enfª Carolina de Andrade Sousa	Revisão: 22/11/2024 Data da elaboração: 27/05/2016
	Aprovador: Comissão de Padronização de Piraquara		Quantidade de Páginas: 02

1. INTRODUÇÃO

- ✓ Os indicadores químicos são fitas de papel impregnadas com tinta termo crômica que mudam de cor quando expostas a temperatura elevada por certo tempo. Podem apenas indicar a exposição ou não ao calor (indicadores específicos de temperatura) ou ainda indicar a ação de tempo, temperatura e vapor.

2. EXECUTORES

- ✓ Enfermeiro, Técnico de Enfermagem, Auxiliar de Enfermagem, Técnico em Saúde Bucal e Auxiliar em Saúde Bucal.

3. OBJETIVOS

- ✓ Verificar a eficiência do método de esterilização a vapor (autoclave) através da execução e leitura do indicador químico.

4. MATERIAIS

- ✓ Integrador químico;
- ✓ Caneta;
- ✓ Papel grau cirúrgico;
- ✓ Seladora;
- ✓ Caderno de Controle da esterilização;

5. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- ✓ Higienização das mãos;
- ✓ Colocar o teste acondicionado dentro do grau cirúrgico;
- ✓ Identificar o pacote teste integrador químico com data, nº de lote e equipamento a ser colocado;
- ✓ Selar o pacote com a seladora;
- ✓ Realizar o ciclo normal de esterilização;
- ✓ Após finalizar o ciclo aguardar a completa expulsão do vapor;
- ✓ Retirar o teste e aguardar seu resfriamento;
- ✓ Abrir o pacote e retirar o teste integrador para leitura;
- ✓ Fazer a leitura do teste com a verificação da mudança de cor, conforme as orientações do fabricante;
- ✓ Caso o teste não mude de cor ou apresentar alguma falha, o teste foi reprovado, comunicar o responsável da Secretaria imediatamente e interditar a autoclave;
- ✓ **Realizar o teste em todos os ciclos da autoclave;**

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Tel: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONTROLE DE ESTERELIZAÇÃO – INTEGRADOR QUÍMICO		Código: POP AS 21
	Elaborador: Enfª Hellen Martins	Revisor: Enfª Ramony Filippini Martins Enfª Carolina de Andrade Sousa	Revisão: 22/11/2024 Data da elaboração: 27/05/2016
	Aprovador: Comissão de Padronização de Piraquara		Quantidade de Páginas: 02

- ✓ Anexar o resultado do teste no livro de registros de controle dos ciclos;



6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ✓ BRASIL. Resolução RDC nº 15 de 15 de março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. Diário oficial da união, Brasília, DF, 2012.

7. HISTÓRICO DE REVISÃO DO POP

Nº da Revisão	Item	Alteração	Data da Alteração
1	-	-	03/06/2020
2	4	Inclusão de materiais (caneta e caderno de controle de esterilização)	13/06/2022
3	-	-	22/11/2024