

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL	Número: POP
		Edição: 01
Área: Laboratório de Anatomia Patológica (LAP)		Página: 1/4
Assunto: Armazenamento de Reagentes Perecíveis e de Material Biológico sob Refrigeração e Plano de Contingência		Vigência 31/03/2021

ÍNDICE

1. OBJETIVO
2. ABRANGÊNCIA
3. RESPONSABILIDADES
4. DOCUMENTOS COMPLEMENTARES
5. DEFINIÇÕES
6. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS
7. FLUXOGRAMAS
8. ANEXOS
9. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

<i>Edição</i>	<i>Alteração</i>
01	Emissão inicial do documento em 28/01/2016
02	Atualização do documento em 28/01/2019
03	Atualização do documento em 31/03/2021

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL	Número: POP
		Edição: 01
Área: Laboratório de Anatomia Patológica (LAP)		Página: 2/4
Assunto: Armazenamento de Reagentes Perecíveis e de Material Biológico sob Refrigeração e Plano de Contingência		Vigência 31/03/2021

Elaborado por: Vera D. Aiello Médico Chefe		Aprovado por: Vera D. Aiello Médico Chefe	
Revisado por: Márcio J F Chaves Biólogo	31/03/2021		31/03/2021

1. OBJETIVO

1.1 Padronizar a forma de armazenamento de reagentes perecíveis e de materiais biológicos não fixados e o plano de contingência (geladeira e/ou freezer), utilizado em sua conservação.

2. ABRANGÊNCIA

2.1 Reagentes perecíveis utilizados em técnicas histológicas e materiais biológicos não fixados, advindos das unidades médicas do INCOR.

3. RESPONSABILIDADES

3.1 Técnicos de laboratório, médicos patologistas, técnicos da manutenção elétrica.

4. DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

4.1 Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQS).

5. DEFINIÇÕES

5.1 Técnicas histológicas: São técnicas utilizadas para o processamento, corte e coloração de materiais biológicos

5.2 Materiais biológicos: tecidos ou líquidos corpóreos coletados de pacientes

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL	Número: POP
Área: Laboratório de Anatomia Patológica (LAP)		Página: 3/4
Assunto: Armazenamento de Reagentes Perecíveis e de Material Biológico sob Refrigeração e Plano de Contingência		Vigência 31/03/2021

6. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

6.1 Os **reagentes perecíveis** devem ser armazenados em geladeira ou freezer sob temperatura adequada de acordo com recomendações dos fabricantes (FISPQS) ou de diretrizes sobre técnicas histológicas.

6.2 Os **materiais biológicos não fixados** (líquidos encaminhados para exame citológico) devem ser mantidos em refrigerador tipo doméstico, devidamente rotulados com o nome e registro do paciente, até a liberação do laudo pelo patologista responsável. Após essa liberação, deverão ser descartados em frasco plástico adequado de acordo com recomendação do SESMT.

6.3 Os **equipamentos de refrigeração** podem deixar de funcionar por vários motivos. Assim, para evitar a perda das amostras e dos reagentes, cada tipo de equipamento possui um backup para o caso de quebra. Assim sendo o laboratório possui 2 geladeiras e quatro freezers -20 °C (2 no Laboratório de Histologia e 2 na Unidade Técnica de Pesquisa, sendo 2 conjugados com refrigerador).

6.4 Havendo interrupção no fornecimento de energia elétrica, deve-se manter o equipamento fechado e monitorar, rigorosamente, a temperatura interna, anotando em local apropriado. Se não houver o restabelecimento da energia e/ou em caso de alcance da temperatura crítica para o material estocado, transferir o conteúdo para caixas térmicas e alocá-los em outro equipamento com a temperatura recomendada.

6.5 Em todas as ocasiões o técnico deve avisar a chefia sobre o ocorrido, e juntos deverão fazer uma avaliação sobre a necessidade de descarte de cada uma das soluções ou materiais estocados.

7. FLUXOGRAMAS

7.1 Não se aplica

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL	Número: POP
		Edição: 01
Área: Laboratório de Anatomia Patológica (LAP)		Página: 4/4
Assunto: Armazenamento de Reagentes Perecíveis e de Material Biológico sob Refrigeração e Plano de Contingência		Vigência 31/03/2021

8. ANEXOS

- 8.1 O InCor mantém um procedimento operacional geral para falta de energia, o qual é de responsabilidade e administrado pela Engenharia Elétrica da Instituição.
- 8.2 Este procedimento tem como objetivo instruir e padronizar as atividades de operação do sistema elétrico da cabine primária do InCor. Por ocasião da falta de energia, utilizam-se os grupos geradores de emergência para o suprimento das áreas e sistemas vitais do complexo hospitalar. Neste procedimento existem os planos de emergência para todos os andares.
- 8.3 No Laboratório de Anatomia Patológica não há gerador instalado.

9. REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA

- 9.1 Diretrizes sobre técnicas histológicas do Lab. da Universidade de Rochester-
<https://www.urmc.rochester.edu/urmc-labs/pathology/StainsManual/>