1. OBJETIVO: Receber e acondicionar as amostras histológicas adequadamente, de maneira que fiquem completamente submersas nos produtos químicos. Trocar a parafina saturada de xilol para melhorar penetração da parafina na amostra.

2. ABRANGÊNCIA: Equipe Técnica do Laboratório de Histologia e Colaboradores.

3. MATERIAIS E RECURSOS NECESSÁRIOS:

3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's): Respirador descartável com carvão ativado (PFF2), avental descartável, luvas de procedimento e óculos de segurança.

3.2. Materiais Específicos para o Procedimento: Parafina; Formol; Etanol Absoluto e Xilol.

Equipamentos: Processador Histológico

4. PROCEDIMENTOS

1. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
2. Vestir avental, respirador PFF2 com filtro de carvão ativado, óculos de proteção e as luvas;
3. Decantar o 1º recipiente de álcool;
4. Fazer a passagem subsequente;
5. Encher o último recipiente com etanol absoluto novo;
6. Encher o último recipiente com xilol novo;
7. Encher o último recipiente com parafina nova;
8. Retirar as luvas e avental, descartar em lixo branco;
9. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
10. Retirar os óculos de segurança, respirador descartável PFF2 dotado de camada de carvão ativado, sem válvula e avental descartável;

11. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);

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

13. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos).

5. CONTINGÊNCIA: Não se aplica.

6. OBSERVAÇÕES

1. O formol tamponado deve ser desprezado adequadamente, segundo instruções para descarte de resíduo químico.

2. 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° ou quaternário de amônia. Em ambos os casos, após a lavagem, evitar friccionar o papel para secagem nas lentes, de maneira a prevenir riscos.

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

7. AUTORES

7.1 AUTORES: Eduvaldo Tomé Franco, José Carlos Pedroso de Lima e Marcos Roberto Franchi.

7.2 REVISORES: Marcos Roberto Franchi.

8. REFERÊNCIAS

1. Michalany, J. Técnicas Histológicas em Anatomia Patológica com instruções para o cirurgião, enfermeira e citotécnico. Editora Michalany, 3ª Edição, 1998.

2. 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.

9. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO 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 NAPAT HISTO 011 – TROCA E REPOSIÇÃO DE ÁLCOOL E XILOL NO PROCESSADOR HISTOLÓGICO

1.2. Área Responsável: NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLOGIA – NAPAT

1.3. Data da Elaboração: 21/05/2012 Total de páginas: 03 **Data da Versão:** 07/03/2025
Número da Versão: 05

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
Eduvaldo Tomé Franco	Núcleo de Anatomia Patológica NAPAT	
Marcos Roberto Franchi.	Núcleo de Anatomia Patológica – NAPAT	

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 NAPAT HISTO 011 – TROCA E REPOSIÇÃO DE ÁLCOOL E XILOL NO PROCESSADOR HISTOLÓGICO**

Também autorizo a exposição do meu nome completo.

Data: 18/03/2025	**Supervisor: Marcos Roberto Franchi** Assinatura:
Data: 19/03/25	**Diretor: Dr. Marcelo Padovani de Toledo Morais** Assinatura: