



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR **001** DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES  
HISTOLÓGICOS



POP NAPAT COLOR **001** - PÁG.: **1/4** EMISSÃO: **21/05/2012** REVISÃO Nº **02** : **10/05/2021**

### 1. OBJETIVO:

Eliminação da parafina e hidratação dos cortes histológicos. Resultados Esperados: Eliminação da parafina e hidratação dos cortes histológicos para permitir que métodos de coloração impregnação ou reação, entrem em contato com as amostras.

### 2. ABRANGÊNCIA:

Equipe Técnica do Laboratório de Colorações Especiais.

### 3. MATERIAIS E RECURSOS NECESSÁRIOS:

**3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's):** Respirador descartável PFF2 dotado de camada de carvão ativado sem válvula, avental descartável, luvas de procedimento nitrílica e óculos de segurança ampla visão tipo Plutão.

**3.2. Materiais Específicos para o Procedimento:** Cubas de vidro, cestos de aço inox com ranhura para acondicionamento das lâminas com os cortes das amostras, xilol, etanol absoluto e água.

### 4. PROCEDIMENTOS:

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

4.2. Vestir o avental;

4.3. Colocar o Respirador descartável PFF2 dotado de camada de carvão ativado sem válvula.

4.4. Colocar os óculos de segurança ampla visão;

4.5. Calçar as luvas;

4.6. Desparafinizar os cortes histológicos aderidos às lâminas histológicas em uma sequência de 3 cubas contendo o solvente xilol, por 5 minutos cada uma;

4.7. Banhar as lâminas em etanol absoluto, dispostos em 4 cubas, para proceder à eliminação do xilol;

4.8. Lavar os cortes em água corrente e água destilada para eliminação do etanol absoluto e hidratação das amostras;



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR **001** DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES  
HISTOLÓGICOS



POP NAPAT COLOR **001** - PÁG.: **2/4** EMISSÃO: **21/05/2012** REVISÃO Nº **02** : **10/05/2021**

4.9. Retirar o avental descartável e as luvas, descartar em lixo branco;

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

4.11. Retirar o respirador descartável PFF2 dotado de camada de carvão ativado, sem válvula e os óculos de segurança;

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

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

4.14. 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:

6.1. 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°, (até que seja liberada a utilização de quaternário de amônia). Em ambos os casos, após a lavagem, evitar friccionar o papel para secagem nas lentes, de maneira a prevenir riscos.

6.2. 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 e REVISORES

7.1. Autores / Colaboradores – Marcos Roberto Franchi

7.2. Revisores – Luiz Fernando Franchi e Francismarie Michele de Faria.



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR **001** DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES  
HISTOLÓGICOS



POP NAPAT COLOR **001** - PÁG.: **3/4** EMISSÃO: **21/05/2012** REVISÃO Nº **02** : **10/05/2021**

### 8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Michalany, J. Técnicas Histológicas em Anatomia Patológica com instruções para o cirurgião, enfermeira e citotécnico. Editora Michalany, 3ª Edição, 1998.
- BRASIL Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora nº 32 (Segurança e Saúde no Trabalho em Estabelecimentos de Saúde). Portaria GM nº 485, de 11 de novembro de 2005.
- BRASIL Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora nº 06 (Equipamento de Proteção Individual – EPI ). Portaria SIT n.º 25, de 15 de outubro de 2001.





## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR 001 DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES HISTOLÓGICOS



POP NAPAT COLOR 001 - PÁG.: 4/4 EMISSÃO: 21/05/2012 REVISÃO Nº 02 : 10/05/2021

### 9. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO

	<p>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) 3811-6210 / (14) 3811-6215 - E-mail: qualidade.hc/fmb@unesp.br</p>	
<b>TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO</b>		
<b>1. IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO</b>		
1.1. Título: POP NAPAT COLOR 001 - DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES HISTOLÓGICOS		
1.2. Área Responsável: NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLOGIA - NAPAT		
1.3. Data da Elaboração: 21/05/2012 Total de páginas: 04 Data da Revisão: 10/05/2021 Número da Revisão: 02		
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: Luiz Fernando Franchi Função: <u>Tec. Laboratório</u> Setor: Núcleo de Anatomia Patológica Assinatura: 	Nome: Francismarie Michele de Faria. Função: <u>Aux. Neuropia</u> Setor: Núcleo de Anatomia Patológica Assinatura: 	
<b>2. DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA, APROVAÇÃO DE DOCUMENTO E CONSENTIMENTO DE EXPOSIÇÃO DO NOME COMPLETO (DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DO DOCUMENTO):</b>		
Declaro que estou ciente e aprovo o conteúdo do documento: POP NAPAT COLOR 001 - DESPARAFINIZAÇÃO E HIDRATAÇÃO DE CORTES HISTOLÓGICOS Também autorizo a exposição do meu nome completo.		
Data: <u>10/05/2021</u>	Nome Completo Diretor: Dr. Marcelo Padovani de Toledo Moraes Assinatura: 	

Aprovação do Diretor do Serviço / Gerência de Diretor de Núcleo: Dr. Marcelo Padovani de Toledo Moraes e Adriana de Fátima Souza Gonçalves

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade: Gestão 2021 | Aprovação CCIRAS / SESMT: Prof. Assoc. Dr. Carlos Magno Castelo B. Fortaleza / Eng.º Fábio Suraci Picchiotti