



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR 012 TÉCNICA DE OIL-RED



POP NAPAT COLOR 012 - PÁG.: 1/4 EMISSÃO: 21/05/2012 REVISÃO Nº 02 : 10/05/2021

1. OBJETIVO:

Submeter os tecidos a ação de substâncias capazes de tingir os seus constituintes. Evidenciar os constituintes do tecido em cores ou tons diferentes de acordo com a técnica proposta. Resultados Esperados: Lípides em vermelho; núcleos em azul.

2. ABRANGÊNCIA:

Equipe Técnica do Laboratório de Colorações Especiais.

3. MATERIAIS E RECURSOS NECESSÁRIOS:

3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's): Respirador descartável com carvão ativado 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: sais, corantes, solventes, vidraria (pipeta graduada, pipeta de transferência, becker, cuba de vidro vertical com ranhura, frascos conta-gotas e bastões de vidro), porta lâminas de plástico com ranhuras, bandeja plástica, bancada rígida, equipamentos para corte das amostras, estufa, geladeira, balança de precisão e microscópio. Navalha descartável, papel Filtro, Etiqueta Adesiva, Banho Histológico, microcomputador e impressora para etiquetas

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 descartável;

4.3. Colocar o respirador descartável com carvão ativado PFF2 dotado de camada de carvão ativado, sem válvula;

4.4. Colocar os óculos de segurança ampla visão tipo Plutão;

4.5. Calçar as luvas de procedimento nitrílica;

4.6. Diluir 3 partes da solução estoque em 2 partes de água destilada;

4.7. Aguardar 20 minutos e filtrar a solução;



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR 012 TÉCNICA DE OIL-RED



POP NAPAT COLOR 012 - PÁG.: 2/4 EMISSÃO: 21/05/2012 REVISÃO Nº 02 : 10/05/2021

- 4.8. Enxaguar as lâminas em água destilada e colocar na solução para uso por 15 minutos;
- 4.9. Diferenciar em isopropanol 50%;
- 4.10. Lavar em água corrente por 2 minutos;
- 4.11. Contra Corar com Hematoxilina de Harris por 10 minutos;
- 4.12. Lavar em água corrente por 5 minutos;
- 4.13. Montar em meio aquoso;
- 4.14. Lavar as mãos em água corrente, antes de retirar as luvas das mãos para o descarte;
- 4.15. Retirar as luvas e o avental, descartar em lixo branco;
- 4.16. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
- 4.17. Retirar os óculos de segurança, respirador descartável com carvão ativado PFF2 dotado de camada de carvão ativado, sem válvula;
- 4.18. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos);
- 4.19. Seguir com a higienização dos óculos, conforme a orientação do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT);
- 4.20. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos).

Soluções	Vermelho Oleoso O	Solução alcoólica (isopropanol) a 0,4%
	Isopropanol	Solução aquosa a 50%
	Hematoxilina de Harris	Solução pronta para uso.

5. CONTINGÊNCIA:

Não se aplica.



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR 012 TÉCNICA DE OIL-RED



POP NAPAT COLOR 012 - PÁG.: 3/4 EMISSÃO: 21/05/2012 REVISÃO Nº 02 : 10/05/2021

6. OBSERVAÇÃO:

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.

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.



PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO NÚCLEO DE ANATOMIA PATOLÓGICA - NAPAT

POP NAPAT COLOR 012 TÉCNICA DE OIL-RED



POP NAPAT COLOR 012 - PÁG.: 4/4 EMISSÃO: 21/05/2012 REVISÃO Nº 02 : 10/05/2021

9. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA 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) 3811-6216 / (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 COLOR 012 – TÉCNICA DE OIL-RED	
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: <i>Tec. Laboratório</i> Setor: Núcleo de Anatomia Patológica Assinatura: <i>[assinatura]</i>	Nome: Francismarie Michele de Faria. Função: <i>Aux. Neuropia</i> Setor: Núcleo de Anatomia Patológica Assinatura: <i>[assinatura]</i>
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 COLOR 012 – TÉCNICA DE OIL-RED	
Também autorizo a exposição do meu nome completo.	
Data: <i>10/05/2021</i>	Nome Completo Diretor: Dr. Marcelo Padovani de Toledo Moraes Assinatura: <i>[assinatura]</i>

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