

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO		POP N° 11	Data: 25/02/2012
		Revisão N° 04	Data: 02/01/2025
Título: Preparo de Recém – Nascidos para Oftalmoscopia		Área de Aplicação: Unidade Neonatal e Ambulatório.	
Responsáveis	Nome	Cargo	
Elaboração	Camila Perini Andrea Marinho Maria Angélica Gabriel Guimarães	Chefe de enfermagem do Ambulatório Enfermeira Enfermeira	
Revisão	Viviane Saraiva de Almeida Isabela Dias Ferreira de Melo Priscila Oliveira	Assessoria de Planejamento, Supervisão e Cuidado Chefe de enfermagem do Ambulatório	
Aprovação	Ana Paula Vieira dos Santos Esteves	Diretora de Enfermagem	

1. EXECUTANTE

- 1.1 Compete ao Enfermeiro ou Técnico de Enfermagem a aplicação do colírio na conjuntiva ocular para provocar midríase (dilatação da pupila) e paralisação e acomodação (ciclopegia), efeito produzido pelos colírios de Fenilefrina 2,5% e Tropicamida 1%.
- 1.2 Compete ao Auxiliar de Enfermagem e/ou Técnico de Enfermagem auxiliar o Enfermeiro ou Técnico de Enfermagem durante a administração de medicação por via ocular, realizando contenção facilitada e sucção não nutritiva antes e durante o procedimento.

2. RESULTADOS ESPERADOS

- 2.1 Preparar recém-nascidos para realização do exame oftálmico (fundo de olho) onde se observa as estruturas do segmento posterior do olho, a fim de auxiliar no diagnóstico, permitindo iniciar o mais precocemente possível medidas terapêuticas buscando a cura ou a prevenção da evolução da doença.
- 2.2 Promover a segurança do paciente durante a administração de medicamentos.

3. MATERIAL NECESSÁRIO

3.1 Colírios Tropicamida 1% e Fenilefrina 2,5%.

3.2 Gaze.

3.3 Luvas de procedimentos.

3.4 Ampolas de 10 ml de SF a 0,9%.

4. ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

4.1 Realizar a higienização das mãos (ver POP de Higienização das Mãos).

4.2 Preparar o material.

4.3 Verificar presença de secreção ocular, e em caso positivo, higienizar o local antes da administração do medicamento, com a ajuda de uma gaze embebida em solução salina.

4.4 Utilizar métodos não farmacológicos de alívio da dor para o recém-nascido (Ver Protocolo de Métodos Não Farmacológicos de Alívio da Dor).

4.5 Afastar as pálpebras.

4.6 Aplicar o colírio Tropicamida 1%, na conjuntiva ocular inferior sem encostar o conta-gotas no recém-nascido. Fechar suas pálpebras delicadamente por alguns segundos.

4.7 Aplicar o colírio Fenilefrina 2,5%, na conjuntiva ocular inferior sem encostar o conta-gotas no recém-nascido. Fechar suas pálpebras delicadamente por alguns segundos.

4.8 Retirar o excesso de colírios suavemente com SF 0,9% e gaze estéril.

4.9 Aguardar 10 minutos.

4.10 Repetir este procedimento por mais 3 vezes, respeitando o intervalo de 10 minutos entre as aplicações.

5. CUIDADOS

5.1 Os colírios Tropicamida 1% e Fenilefrina 2,5% são padronizados na instituição para realização de oftalmoscopia.

5.2 Puérperas e gestantes que necessitem deste exame são orientadas a comparecerem ao Núcleo Interno de Regulação (NIR) que fará o encaminhamento para realização do exame fora da unidade.

5.3 Indicações: Recém-nascidos com idade gestacional inferior a 32 semanas, menores que 1500g, RNs com infecção congênita e antes da alta hospitalar, entre 6 a 8 semanas após o nascimento.

5.4 É contraindicado se o RN possuir hipersensibilidade aos componentes dos colírios administrados ou glaucoma.

6. REFERÊNCIAS

FONTES, J. Y. **Fundamentos de Enfermagem** – PROFAE. Ministério da Saúde, 2001.

RICCI, S. S. **Enfermagem Materno Neonatal e Saúde da Mulher**. Guanabara Koogan, 2008.

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES			
DATA	VERSÃO	ELABORAÇÃO/REVISÃO	APROVAÇÃO
25/02/2012	1	Camila Perini Andrea Marinho Maria Angélica Gabriel Guimarães/ Viviane Saraiva de Almeida	Gustavo Dias da Silva
19/02/2016	2	Camila Perini Andrea Marinho Maria Angélica Gabriel Guimarães/ Viviane Saraiva de Almeida	Ana Paula Vieira dos Santos Esteves
13/04/2020	3	Camila Perini Andrea Marinho Maria Angélica Gabriel Guimarães/ Viviane Saraiva de Almeida Isabela Dias Ferreira de Melo Priscila Oliveira de Souza	Ana Paula Vieira dos Santos Esteves
02/01/2025	4	Priscila Oliveira de Souza Juliana Melo Jennings Andrea Marinho	Ana Paula Vieira dos Santos Esteves

		Viviane Saraiva de Almeida Isabela Dias Ferreira de Melo	
--	--	---	--