

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GERÊNCIA DE ATENÇÃO À SAÚDE
REDE CUIDAR

Nº 3

DATA DA REVISÃO: 04/2019

TÍTULO ATENDIMENTO AO RECÉM-NASCIDO: USO DO HOOD

DATA DA APROVAÇÃO:

CONCEITO

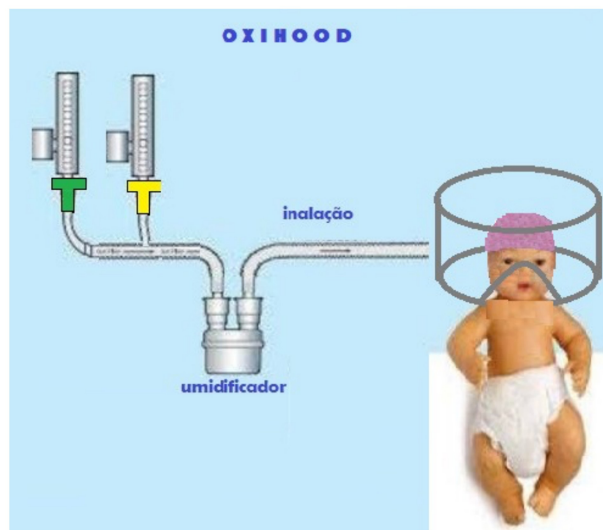
Forma de administração de oxigênio através de um capacete, onde o RN recebe O₂ umidificado e aquecido.

OBJETIVO

No tratamento inicial do recém-nascido com desconforto respiratório precoce e/ou adaptativo.

INDICAÇÃO

Indicado para RN que respira espontânea, BSA menor que 5. Com esforço respiratório de leve a moderado, necessitando de uma concentração de O₂ até 60%. Saturação de O₂ menor que 89%. E Pa O₂ menor 50 mmHg.



CUIDADOS COMO O OXYHOOD:

Posicionar a cabeça do RN dentro do oxyhood. Avaliar a cor, FR e o esforço respiratório do RN. Manter a saturação de O₂ entre 92 e 95%. Manter VAS p_érveas. Manter a mistura de O₂ umidificada e aquecida. Manter o RN na zona termo-neutra.

MATERIAL NECESSÁRIO:

Capacete de acrílico, látex, jarra aquecida, adaptadores, umidificadores de O₂ e umidificadores de ar comprimido, fluxômetros, fonte de O e ar comprimido, água destilada estéril.

OXIGÊNIO (L/MIN)	AR COMPRIMIDO (L/MIN)	TOTAL	FI O ₂
7	1	8	0,9
6	2	8	0,8
5	3	8	0,7
4	4	8	0,6
3	5	8	0,5
2	6	8	0,4
1	7	8	0,3

REFERÊNCIA

CLOHERTY, John P.; EICHENWALD, Eric C.; STARK, Ann R. Manual de neonatologia. Wolters Kluwer/ Lippincott Williams & Wilkins, 2012.

SEGRE, Conceição AM. Avanços em neonatologia. Pediatria Moderna, v. 39, n. 1/2, p. 5-11, 2003.