

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DE ENFERMAGEM
POP 34 - ADMINISTRAÇÃO DE OXIGENOTERAPIA

Setembro/2019



OBJETIVO: Melhorar a oxigenação, a perfusão tecidual e corrigir a acidose respiratória.

EPI's NECESSÁRIOS: Jaleco.

RESPONSABILIDADES:

- **Coordenador da Unidade:** Supervisionar o bom andamento do serviço; Manter a equipe informada em relação a memorandos, rotinas, procedimentos e atualizações de processos de trabalho; Garantir escala de atividades da Unidade.
- **Enfermeiros, Técnicos e Auxiliares de Enfermagem:** Seguir e executar as atividades conforme descritas neste passo a passo de trabalho.

MATERIAIS: Bandeja, kit cateter nasal, kit névoa úmida ou kit inalação, fonte de oxigênio, água destilada e fluxômetro.

PRÉ PASSO A PASSO DE TRABALHO:

- Higienizar as mãos conforme POP específico;
- Reunir o material;
- Apresentar-se ao paciente e explicar o procedimento que será realizado, sanando todas suas dúvidas antes de iniciar a execução;

PASSO A PASSO DE TRABALHO NO CASO DE CATETER:

- Preencher o umidificador com água destilada até o nível recomendado pelo fabricante;
- Conectar o cateter de O₂ no paciente;
- Conectar o cateter na extensão de silicone do umidificador, e o umidificador ao fluxômetro de oxigênio;
- Colocar o número de litros conforme a prescrição médica e posicionar o paciente;

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRONIZADO DE ENFERMAGEM
POP 34 - ADMINISTRAÇÃO DE OXIGENOTERAPIA

Setembro/2019

- Ao término retirar o cateter do paciente, desprezá-lo em local apropriado, organizar os materiais e o ambiente.

PASSO A PASSO DE TRABALHO NO CASO DE MÁSCARA DE NÉVOA ÚMIDA:

- Preencher o umidificador com água destilada até o nível recomendado pelo fabricante;
- Conectar o umidificador no fluxômetro de oxigênio;
- Conectar a traqueia da máscara no umidificador de oxigênio;
- Colocar a máscara no paciente;
- Colocar o número de litros conforme a prescrição médica e posicionar o paciente;
- Fixar a máscara no rosto do paciente com cadarço, ou pedir pro paciente ou acompanhante segurar a máscara;
- Ao término, retirar a máscara do paciente;
- Organizar os materiais e o ambiente.

OBSERVAÇÕES:

- Kit cateter nasal é composto por: cateter, extensor de silicone e umidificador;
- Kit névoa úmida é composto por: máscara facial, cadarço, traqueia, umidificador e regulador de fluxo de oxigênio;
- Verificar se a fonte de oxigênio contem oxigênio suficiente para liberar a quantidade prescrita;
- Registrar a liberação de oxigênio e o fluxo em litros, relatando a resposta do paciente à terapia e instruções dadas ao paciente e familiar.

FATORES DE RISCO DO POP: Físico.