

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



MANEJO E ASPIRAÇÃO DE VIAS AÉREAS EM PACIENTE COM TRAQUEOSTOMIA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

Ana Vitória Bezerra Mangueira¹, Mateus Sampaio de Oliveira², Antonio Jefferson Amorim de Freitas³, Vivian de Oliveira Cavalcante⁴, Karenne Jessen dos Santos⁵, Kenya Waleria de Siqueira Coelho Lisboa⁶

A aspiração de vias aéreas em pacientes com traqueostomia é um procedimento essencial, especialmente para aqueles que apresentam dificuldades respiratórias ou produção excessiva de secreções. É uma intervenção crítica que exige atenção cuidadosa, pois o manejo adequado não melhora apenas a oxigenação do paciente, como também previne complicações. A resolução nº 557/2017 do Conselho Federal de Enfermagem (COFEN), normatiza a atuação da equipe de enfermagem no procedimento de aspiração de vias aéreas, inclusive em pacientes graves, submetidos a intubação orotraqueal ou traqueostomia. Em vista disso, objetivou-se relatar a experiência do procedimento de aspiração de vias aéreas em um paciente que foi admitido na enfermaria semi-intensiva da clínica médica em um hospital de médio porte da região do Cariri. Trata-se de um estudo descritivo, do tipo relato de experiência, realizado por graduandos do 5º semestre de enfermagem da Universidade Regional do Cariri, em práticas hospitalares da disciplina de Saúde do Adulto. As práticas hospitalares ocorreram em quatro encontros, no período de 07 a 10 de outubro de 2024, onde nós, graduandos do 5º semestre de enfermagem da Universidade Regional do Cariri, cuidamos de um paciente com traqueostomia e comprometimento neurológico grave durante nossas práticas hospitalares. Ele respirava por meio da traqueostomia, sem necessidade de ventilação mecânica, mas apresentava produção excessiva de secreções, o que exigia aspirações frequentes para manter a permeabilidade das vias aéreas. Durante os procedimentos, identificamos secreções espessas, esverdeadas e com odor fétido, sugerindo infecção. Além disso, participamos da troca da cânula de traqueostomia de PVC por uma de metal, para facilitar a limpeza e prevenir obstruções devido ao uso prolongado. A experiência nos ensinou a importância de observar atentamente sinais clínicos em pacientes

¹ Universidade Regional do Cariri, email: anavitoria.bezerra@urca.br

² Universidade Regional do Cariri, email: mateus.sampaio@urca.br

³ Universidade Regional do Cariri, email: jefferson.amorim@urca.br

⁴ Universidade Regional do Cariri, email: vivian.oliveira@urca.br

⁵ Universidade Regional do Cariri, email: karenne.santos@urca.br

⁶ Enfermeira. Docente na Universidade Regional do Cariri, email: kenya.lisboa@urca.br

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



incapazes de se comunicar verbalmente, reforçando a necessidade de um cuidado técnico e humanizado em casos de traqueostomia associada a condições neurológicas graves. Diante disso, a vivência e interação com a equipe multidisciplinar foram fundamentais para a assimilação de conceitos e técnicas, contribuindo no desenvolvimento acadêmico e profissional.

Palavras-chave: Traqueostomia. Manuseio das Vias Aéreas. Cuidados de Enfermagem.