

PERFIL DOS PACIENTES SUBMETIDOS A SEDAÇÃO LEVE À MODERADA COM ÓXIDO NITROSO PARA ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO- SÉRIE DE CASOS

Letícia Paes de Brito Gadelha¹; Nathália Matia Coutinho Farah¹; Pedro Correia da Silva Neto¹; Lívia Maria Cirino Alves de Queiroz¹; Thayna Emanuele dos Santos Nunes¹; Isabelle Carla Bandeira da Silva Pereira¹; Gabriela Granja Porto Petraki¹; Antônio Azoubel Antunes¹.

FOP- Universidade de Pernambuco¹

FOP- Universidade de Pernambuco¹

Introdução: O medo e a ansiedade se apresentam como grandes obstáculos nos atendimentos odontológicos. Diante desse cenário, a sedação leve à moderada com o uso do Óxido Nitroso e Oxigênio se apresenta como uma alternativa segura e eficaz para atenuar a manifestação de sintomas associados ao medo. Porém, apesar de ser uma técnica muito consolidada na literatura, faz-se necessária a habilitação, o domínio da técnica e a correta identificação dos pacientes a fim de proporcionar bem-estar, conforto físico e psicológico ao paciente. **Objetivo:** Avaliar o perfil dos pacientes submetidos à sedação leve à moderada com óxido nitroso para atendimento odontológico em nível ambulatorial. **Metodologia:** Um estudo prospectivo, descritivo, do tipo série de casos realizado com pacientes em atendimento em clínica privada de Julho de 2022 até Julho de 2023, utilizando um formulário próprio como instrumento de coleta de dados para análise descritiva e comparativa das variáveis inseridas na técnica de sedação inalatória. **Resultados:** A aplicação da técnica foi aceita sem resistência por 91,7% dos pacientes que apresentaram sintomas de ansiedade, dos quais 70,1% eram do sexo feminino. Toda a amostra obteve os efeitos clínicos esperados na titulação média de 45,21% de N₂O e seus sinais vitais se mantiveram dentro da normalidade independente da faixa etária, sexo, uso ou não de medicamentos ou histórico de doença cardiovascular. **Conclusão:** A técnica da sedação inalatória se mostrou segura, eficaz no controle da odontofobia, além de apresentar um alto grau de aceitação pelos pacientes.

ÁREA TEMÁTICA: Relato de Caso

Descritores: Óxido Nitroso. Sedação moderada. Ansiedade ao tratamento odontológico