



25 - CONDUTAS DE ACESSO AS VIAS AÉREAS NAS EMERGÊNCIAS ODONTOLÓGICAS

Autores:

Luana dos Santos Fonseca Peixoto

Graduanda de Odontologia, Universidade de Pernambuco – PE, Brasil.

Rayane Pereira de Araújo

Graduanda de Odontologia, Universidade Federal de Pernambuco – PE, Brasil.

Lohana Maylane Aquino Correia de Lima

Mestranda em Clínica integrada do Curso de Odontologia, Universidade Federal de Pernambuco – PE, Brasil.

Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo

Graduando de Odontologia, Universidade Federal de Pernambuco – PE, Brasil.

Milena Mello Varela Ayres de Melo Pinheiro

Graduanda de Medicina, Faculdade de Medicina de Olinda – PE, Brasil.

Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo

Coordenador do Curso de Especialização em Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial, Universidade Federal de Pernambuco – PE, Brasil.

Categoria: Revisão de literatura.

luanasfpeixoto@gmail.com

Palavras-chave: Manuseio das vias aéreas; Emergências; Odontologia.

Esse trabalho tem como objetivo apresentar as manobras de desobstrução e acesso às vias aéreas em situações de emergência, detalhando os procedimentos em ordem de prioridade, indicações e contra-indicações: Manobra de Heimlich, Jaw Thrust, Chin Lift, cricotireoidostomia, intubação endotraqueal e traqueostomia. A manobra de Heimlich consiste na compressão infradiaphragmática em “L”. A manobra de Jaw Thrust é caracterizada pela protrusão da mandíbula, enquanto que na Chin Lift



realiza-se a hiperextensão cervical e elevação do mento. A Cricotireoidostomia é um procedimento invasivo que consiste na criação de uma abertura através da membrana cricotireoidea, entre as cartilagens tireoidea e cricóide. A Intubação Endotraqueal garante o fluxo do ar nas vias aéreas por meio da aposição de uma cânula por via oral ou nasal. A Traqueostomia consiste em um procedimento cirúrgico para a criação de uma abertura na traqueia, realizada entre o 2º e o 3º anel traqueal. Dessa forma, a manobra de Heimlich é eleita como primeira alternativa nas situações de sufocamento e obstrução aguda. As manobras de Jaw Thrust, Chin Lift e a Intubação Endotraqueal são utilizadas para a abertura das vias aéreas. A Cricotireoidostomia é o procedimento invasivo de primeira escolha para o reestabelecimento da ventilação em situações de emergência, seguida da Traqueostomia, de caráter eletivo, demandando maior tempo de procedimento, infraestrutura e experiência profissional.