

## **Tratamento de fratura nasal por redução fechada**

Gabriele Maurício de Cerqueira, Raquel Barroso Parra da Silva, Gabriel Mulinari dos Santos, Luara Teixeira Colombo, Tárík Ocon Braga Polo, Leonardo Perez Faverani, Idelmo Rangel Garcia Júnior

Em 2009 na FOA-UNESP foi criado o Círculo de Palestras à Comunidade da Faculdade de Odontologia de Araçatuba (CIRPACfoa), cujo principal objetivo é auxiliar na prevenção de traumas bucomaxilofaciais. Dentre as etiologias responsáveis por promover fraturas faciais, evidencia-se agressões físicas, os acidentes de trânsito, acidentes desportivos e acidentes de trabalho. A faixa etária mais acometida é a camada jovem da população pertencente ao gênero masculino. Devido à sua anatomia, o nariz é dentre os ossos da face o mais atingido durante os traumas, representando 49% das fraturas maxilo-facias. A composição anatômica nasal se dá basicamente pelos ossos próprios do nariz (OPN), sendo o restante de sua constituição formada por junções do osso frontal, etmoide, esfenoide e maxilar superior e estruturas cartilaginosas. O objetivo deste trabalho foi fazer um relato de caso clínico de um paciente do sexo masculino, de 38 anos, melanoderma, atendido no P.S. da Santa Casa de Araçatuba e que alegava ser vítima de agressão física, relatando dificuldade respiratória e queixas álgicas em face. No exame clínico pode-se observar rinoescoliose significativa em lado direito e impermeabilidade das vias aéreas. O exame de imagem por tomografia computadorizada revelou fratura OPN Tipo 4 (Rohrich & Adams) cominuta e desvio de septo nasal. Após analisar os resultados o tratamento proposto foi cirúrgico sob anestesia geral e intubação orotraqueal, com reposição dos fragmentos ósseos e redução do desvio de septo, seguido de tamponamento. Para sustentação e manutenção do contorno nasal, realizou-se curativo em gesso e, também estético, retomando aspecto bastante semelhante às características originais prévias ao trauma. Diante do exposto, vale frisar a importância da necessidade de conscientização da população a respeito da prevenção de traumas, a fim de reduzir o número desses casos.