



PERFIL DOS INDIVÍDUOS COM SÍNDROME DE DOWN EM UM CEO

Claudia Akemi Nacamura¹; Solange de Oliveira Braga Franzolin²; Sara Nader Marta³

¹Programa de Pós-graduação em Biologia Oral - Universidade do Sagrado Coração - Bauru, SP – claudianacamura@bauru.sp.gov.br

²Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - Universidade do Sagrado Coração - Bauru, SP – solange.franzolin@usc.br

³Pró-reitoria de Pesquisa e Pós-graduação - Universidade do Sagrado Coração - Bauru, SP – sara.marta@usc.br

A Síndrome de Down (SD) é uma condição humana geneticamente determinada, de origem pré-natal; constitui a principal causa de deficiência intelectual na população e é considerada a anomalia mental congênita mais frequente; das síndromes mal formativas da espécie humana é a mais conhecida; foi a primeira anormalidade cromossômica reconhecida pelo homem e dentre as alterações cromossômicas é a mais frequente em humanos. A incidência no Brasil é de uma criança a cada 600 nascidos vivos. O indivíduo com SD possui características clínicas relevantes como hipotonia muscular generalizada; face achatada; pregas palpebrais oblíquas para cima. A SD apresenta alterações no sistema estomatognático: dentes, língua, periodonto, maxila, palato, mandíbula, oclusão e articulação temporomandibular. Este trabalho teve como objetivo avaliar os pacientes com SD atendidos no Centro de Especialidades Odontológicas (CEO-Bauru), no período de fevereiro de 2007 a outubro de 2015, verificar os tratamentos odontológicos realizados nas diferentes especialidades; averiguar a presença de alterações no sistema estomatognático para compará-las com os relatos atualizados de literatura. Há 62 indivíduos com SD cadastradas no CEO-Bauru. Neste grupo há alterações no sistema estomatognático (língua, dentes, periodonto, palato, maxila e oclusão). Entre os tratamentos dentários realizados, predominou a dentisteria e o preventivo, tendo casos compartilhados com profissionais das especialidades endodontia e periodontia. Esses resultados mostram que a presença da SD, considerando suas peculiaridades não é um fator de impedimento para o tratamento odontológico destes pacientes em ambulatório; a incidência da SD é alta entre os indivíduos com deficiência no CEO-Bauru e da importância de conhecer as características e necessidades de tratamento desses indivíduos.

Palavras-chave: Síndrome de Down. Hipotonia muscular. Manifestações bucais.