****

**MANIFESTAÇÕES ORAIS DA NEOPLASIA ENDÓCRINA MÚLTIPLA TIPO 2B: REVISÃO DE LITERATURA.**

Autores: JERSON PINTO DA TRINDADE1; CÁSSIA GABRIELLE REIS NEGRÃO1; LORENA MARIA DE SOUZA DA SILVA¹, CAIO ALLAN ALVES DE ARAÚJO², HUDSON PADILHA MARQUES DA SILVA², DOUGLAS FABRÍCIO DA SILVA FARIAS²

1 Acadêmico de Odontologia, Universidade Federal do Pará;

² Residente de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial do Hospital Universitário João de Barros Barreto - UFPA

Email: jerson.trindade@ics.ufpa.br; gabriellereis.n@gmail.com; [lorena.souza.ufpa@gmail.com](mailto:lorena.souza.ufpa@gmail.com); [caioallanodonto@gmail.com](mailto:caioallanodonto@gmail.com); [h.padiilha@gmail.com](mailto:h.padiilha@gmail.com); [doug.fabricio03@gmail.com](mailto:doug.fabricio03@gmail.com)

Esta revisão de literatura possui o intuito de evidenciar as principais alterações causadas por esta neoplasia no sistema estomatognático. Foram pesquisados artigos em inglês, nas bases de dados Pubmed e Science direct, com as palavras-chave: “Multiple Endocrine Neoplasia, Neurofibroma, Manifestation”; sendo selecionado 5 artigos que seguem os requisitos de inclusão, estando entre os períodos históricos de 2017 a 2023. A neoplasia endócrina múltipla tipo 2B representa um grupo raro de doenças autossômicas dominantes, sendo a proporção de 50% para ambos os sexos, contudo, alguns estudos apontam uma sutil predominância feminina. A sua manifestação nas estruturas maxilo-faciais traz aspectos importantes que devem imediatamente levantar a suspeita do diagnóstico. De acordo com a literatura utilizada, os principais sinais que há evidenciam são a plenitude tecidual generalizada dos lábios, dolicocefalia, o esclerognatismo esquelético associado ao prognóstico mandibular ou retrognatia que requer tratamento ortodôntico combinado com cirurgia ortognática. A presença de diastemas dentários em qualquer dos arcos é bem reconhecida. Neuromas orais ou neurofibromas são marcas registradas, apresentam-se como nódulos ou pápulas indolores que afetam os lábios, porção anterior da língua, podendo também serem vistas na mucosa jugal, palato duro e gengiva. Esses achados são patognomônicos, particularmente quando observados em pacientes com desproporções posturais marfanóides ou aumento palpável da tireoide. Contudo, o componente mais importante da síndrome é o carcinoma medular da tireóide (CMT), que ocorre em 90-100% dos pacientes. Conclui-se que, a NEM2B é uma condição rara que traz diversos danos ao paciente. As características maxilofaciais de MEN2B devem alertar o clínico para a possibilidade desta doença mórbida, que apresenta em casos de CMT uma vida média de 21 anos.

Área: Estomatologia e Patologia Oral

Modalidade: Revisão de Literatura

Palavras-Chaves: Multiple Endocrine Neoplasia, Neurofibroma, Oral Manifestation .

Órgão de fomento (quando houver): Não se aplica.