

AGENESIA CONGÊNITA DE TERCEIROS MOLARES

USINGER, Rafael Luís

DALLANORA, Léa Maria Franceschi

Curso: Odontologia

Área do conhecimento: Área das Ciências da Vida

A agenesia dental congênita é definida como a falta de um ou mais elementos dentais, que nunca originaram o germe dental. O terceiro molar é o dente mais variável quanto ao seu desenvolvimento, forma e volume. A ausência desse dente é frequente, e geralmente ocorre bilateralmente, seguida por um, três e os quatro terceiros molares. O objetivo com este trabalho foi descrever o que a literatura oferece acerca da ausência congênita dos terceiros molares, a partir de uma revisão sistemática. A falta desses dentes é resultado de distúrbios durante os estágios iniciais de formação dos dentes: a iniciação e a proliferação. Em humanos a agenesia pode ser entendida como uma tendência evolucionária, uma vez que, diminuída a necessidade de carga mastigatória, esses elementos tornaram-se “órgãos vestigiais”, que não implicavam vantagem seletiva para a espécie. Sua etiologia é multifatorial, com predisposição genética, síndromes, radiação e fatores externos. Pacientes que possuem agenesia de um ou mais terceiros molares também possuem maior chance de apresentar agenesia de incisivo lateral e segundo pré-molar. Dois genes estão associados ao fenótipo – PAX9 e MSX1. Os terceiros molares também não são necessários para o desenvolvimento dos ossos maxilares, e, portanto, não há diferença no padrão de crescimento entre um terceiro molar irrompido *versus* impactado ou ausente. Verificou-se que algumas populações específicas como a da Tasmânia apresentaram praticamente 0% de incidência de agenesia dos terceiros molares, enquanto algumas tribos indígenas mexicanas chegaram a 100% de incidência. Por isso, alguns pesquisadores sugerem que a agenesia dos terceiros molares seja uma anomalia dentária, e não uma evolução. Independentemente da prevalência da agenesia em gênero ou raça, ela está mais presente na sociedade atual.

Palavras-chave: Agenesia dental. Terceiro molar. Anodontia.

lea.dallanora@unoesc.edu.br

rafaelusinger@hotmail.com