

## **INFLUÊNCIA DAS PATOLOGIAS ÓSSEAS E DISCRASIAS SANGUÍNEAS NO SUCESSO DO TRATAMENTO ORTODÔNTICO**

Vivian Maria Porto Lopes\*, Myrella Lessio Castro  
Faculdade de Ciências do Tocantins – FACIT

### **RESUMO**

**Introdução:** O reposicionamento dentário através de aparelhos ortodônticos acarretam em um processo inflamatório no tecido periodontal, estimulando a reabsorção óssea e posteriormente uma neoformação; todavia, algumas patologias sistêmicas interferem em tal processo, como as discrasias sanguíneas e doenças esqueléticas. **Objetivo:** Ressaltar a importância dos ortodontistas em conhecer algumas doenças sistêmicas e sua atuação no tratamento. **Metodologia:** A revisão de literatura consiste na busca de artigos publicados nos últimos 10 anos nas bases de dados: Biblioteca Virtual da Saúde, Google acadêmico, Scielo e Pubmed. **Revisão de literatura:** Os distúrbios no sangue exigem uma maior atenção a higiene oral para evitar doenças periodontais, além de evitar procedimentos invasivos com objetivo de reduzir o risco de infecções e hemorragias, já as displasias ósseas interferem em altura, espessura e densidade óssea, além disso deve-se conhecer os medicamentos utilizados, pois muitos atuam na redução de reabsorção do osso. **Conclusão:** É necessário o CD realizar uma anamnese detalhada, solicitando os exames complementares precisos para estabelecer um melhor plano de tratamento.

**Palavras-chave:** Displasias ósseas; Doenças sanguíneas; Ortodontia.