



A CORRELAÇÃO ENTRE O USO DE CONTRACEPTIVOS ORAIS E O DESENVOLVIMENTO DE ALVEOLITE: UMA REVISÃO DA LITERATURA

EVELLYN JULIANNE RODRIGUES SILVA

Introdução: O uso de contraceptivos orais são métodos bastantes utilizados entre as mulheres com idade fértil devido sua eficácia ao fornecer doses adequadas de hormônios. Contudo, apesar de seus inúmeros benefícios, existem alguns relatos de que como esses medicamentos podem ser propícios para o surgimento da Alveolite, uma inflamação que ocorre devido a desintegração do coagulo que serviria como proteção das paredes do alvéolo após a remoção de um dente. Desta forma, essas drogas afetam negativamente a coagulação sanguínea no pós-cirúrgico das extrações, aumentando a fibrinólise, resultando em possíveis complicações por conta do prolongamento da resposta inflamatória e de cicatrização. **Objetivos:** Abordar como o uso de contraceptivos orais podem ter relação com o desenvolvimento da alveolite no pós-operatório das extrações dentárias. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão da literatura, realizada nos seguintes dados: PubMed, Rev. Odonto e Google Acadêmico. Foram utilizados descritores em inglês, sendo eles: alveolitis, postoperative complications, Tooth Extraction, contraceptives, oral. Foram incluídos artigos escritos nos idiomas inglês e português que se relacionavam com a possível relação dos contraceptivos orais com o desenvolvimento da alveolite no pós-operatório das extrações dentárias. Artigos que não se enquadravam no objetivo do estudo foram descartados. **Resultados:** Foram encontrados 5 artigos que respeitavam os critérios de inclusão, sendo quatro disponíveis na língua inglesa e um na língua portuguesa. Em um dos estudos, foi observado que paciente que realizaram extrações dentárias durante a menstruação tiveram menores causas de alveolite, enquanto as demais que tomaram anticoncepcionais orais e tiveram extrações dentárias no tempo do ciclo menstrual tiveram maiores casos por conta do prolongamento da fibrinólise devido ao medicamento. **Conclusão:** Diante disso, por mais contraceptivos orais apresentem certos benefícios para a saúde da mulher, dentro da odontologia é necessário um preparo cirúrgico adequado para garantir o sucesso do procedimento e segurança da paciente. Compreender que através de uma boa anamnese, exame clínicos e de imagem conseguimos conhecer o estado de saúde da paciente, seu histórico médico, sua anatomia dentária e a estrutura do local a ser operado, permitindo um planejamento preciso da cirurgia, minimizando os riscos de acidentes intraoperatórios e complicações pós-operatórias.

Palavras-chave: **ALVEOLITIS; POSTOPERATIVE COMPLICATIONS; TOOTH EXTRACTION; CONTRACEPTIVES; ORAL**