Influência do desequilíbrio oclusal na origem de Lesão Cervical Não Cariosa e Recessão Gengival – Análise por Elementos Finitos

Influence of occlusal instability on the origin of Non-Carious Cervical Lesion and Gingival Recession - Finite Element Analysis

Alexandre Coelho Machado1, Alfredo Júlio Fernandes Neto2, Clébio Domingues da Silveira Júnior3, Ana Laura Rezende Vilela4, Murilo de Sousa Menezes5, Daniela Navarro Ribeiro Teixeira6, Igor Oliveiros Cardoso7, Paulo Vinícius Soares8.

1- Membro do Núcleo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Lesões Cervicais Não Cariosas e Hipersensibilidade Dentinária (LCNC – FO.UFU). Doutor em Clínica Odontológica Integrada (FO.UFU). Professor da Escola Técnica de Saúde da Universidade Federal de Uberlândia (ESTES – UFU).

2- Doutor em Odontologia – Reabilitação Oral (FORP-USP). Professor da Área de Prótese Fixa, Oclusão e Materiais Odontológicos – Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia (FO.UFU).

3- Doutor em Odontologia – Reabilitação Oral (FORP-USP). Professor da Escola Técnica de Saúde da Universidade Federal de Uberlândia (ESTES – UFU).

4- Doutoranda em Clínica Odontológica Integrada – Programa de Pós-Graduação em Odontologia da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia.

5- Doutor em Clínica Odontológica Integrada (FOP-UNICAMP). Professor da Área de Dentística e Materiais Odontológicos – Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia (FO.UFU).

6- Membro do Núcleo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Lesões Cervicais Não Cariosas e Hipersensibilidade Dentinária (LCNC – FO.UFU). Doutoranda em Clínica Odontológica Integrada – Programa de Pós-Graduação em Odontologia da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia.

7- Membro do Núcleo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Lesões Cervicais Não Cariosas e Hipersensibilidade Dentinária (LCNC – FO.UFU). Doutorando em Clínica Odontológica Integrada – Programa de Pós-Graduação em Odontologia da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia.

8- Coordenador do Núcleo de Pesquisa, Ensino e Extensão em Lesões Cervicais Não Cariosas e Hipersensibilidade Dentinária (LCNC – FO.UFU). Doutor em Clínica Odontológica Integrada (FOP-UNICAMP). Professor da Área de Dentística e Materiais Odontológicos – Faculdade de Odontologia da Universidade Federal de Uberlândia (FO.UFU).

**Autor Correspondente:**

Prof. Alexandre Coelho Machado

alexandrecoelhomachado@gmail.com

Av. Prof. José Inácio de Souza, s/nº - Bloco 6X - 1º andar – Campus Umuarama

Uberlândia - MG - CEP 38400-902.