

AValiação DO CONHECIMENTO DOS ACADÊMICOS DE MEDICINA SOBRE A RELAÇÃO DA DOENÇA PERIODONTAL E DIABETES MELLITUS

¹SANTOS, Edilene Silva dos; ²SANTOS, Karine Oliveira dos; ³RIBEIRO, Geruza Corrêa do Amaral; ⁴FIORI, Leslie Cristine.

^{1,2} Discentes do curso de Odontologia do Centro Universitário São Lucas – RO.

^{3,4} Docentes do curso de Odontologia do Centro Universitário São Lucas – RO.

RESUMO: Introdução: A periodontite é uma inflamação crônica, multifatorial, associada a um biofilme disbiótico, e que tem como característica principal a destruição progressiva do aparato de inserção dental. O diabetes mellitus (DM) compreende um grupo de doenças metabólicas, resultante de um defeito na secreção e/ou ação da insulina, caracterizado pela hiperglicemia ou aumento dos níveis de glicose no sangue. Vários estudos têm sugerido a existência de uma ligação bidirecional entre a saúde periodontal e o diabetes. Indivíduos com diabetes são mais propensos a desenvolverem periodontite e os indivíduos com periodontite e diabetes podem apresentar um pior índice glicêmico. Dessa forma, é muito importante que não só acadêmicos de odontologia, mas também os acadêmicos de medicina, tenham uma boa consciência de saúde bucal, pois serão os principais provedores de serviços de saúde e responsáveis pela promoção da saúde pública no futuro. **Objetivo:** Avaliar o conhecimento dos acadêmicos de medicina sobre a inter-relação entre doença periodontal (DP) e diabetes mellitus (DM). **Materiais e métodos:** Esse estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa (CEP: nº 5.626.095). Foi aplicado um questionário aos acadêmicos do 7º e do 8º período do curso de medicina de uma instituição de ensino superior (IES). Após a coleta dos dados, estes foram tabulados e realizado os percentuais para que os dados passassem por análise estatística descritiva. **Resultado e discussão:** Foram avaliados os seguintes parâmetros: conhecimento sobre a DP e conhecimento teórico e prático sobre a inter-relação entre DP e DM. De acordo com os dados obtidos, 67% dos acadêmicos sabiam o que é doença periodontal, entretanto apenas 19% já haviam lido algum artigo sobre a inter-relação DP e DM. Quando questionados sobre as periodontopatias serem as manifestações bucais mais comuns em pacientes diabéticos não controlados 63% concordaram, assim como 74% concordaram que as doenças periodontais é a doença bucal que mais precisa da atenção do médico se tratando de pessoas portadoras de diabetes. **Conclusão:** Pouco mais da metade dos acadêmicos relatou possuir algum conhecimento referente a doença periodontal. No entanto, embora grande parte dos acadêmicos tenha relatado acreditar que exista relação entre o diabetes e a doença periodontal, a grande maioria relatou não ter estudado ou se informado sobre esta inter-relação. Assim, é importante que haja um maior esforço no sentido de conscientizar e informar a futura população médica, para que ocorra o referenciamento dos pacientes portadores de diabetes que estão em acompanhamento médico, em função da necessidade desses pacientes terem, não somente o controle do diabetes, mas também um acompanhamento odontológico para controle e prevenção da doença periodontal. **Agradecimentos:** Agradeço ao Centro Universitário São Lucas – UNSL; a coordenadora do curso de odontologia; a Pró-reitora de Pós graduação, Pesquisa, extensão, Inovação Internacionalização; a

coordenação do curso de medicina; aos discentes de medicina participantes da pesquisa; aos docentes de odontologia e medicina.

Palavras chave: Diabetes Mellitus; Doença Periodontal; Doença crônica. Manifestações bucais.

E-mail: edilenesilvadossantos0512@gmail.com