



ODONTOLOGIA EM SAÚDE COLETIVA, SUJEITOS PORTADORES DE SÍNDROME METABÓLICA

LIDIANE PEREIRA RIBEIRO; BRENDA ROCHA MACHADO; CÁSSIA RIBEIRO MARTINS;
FERNANDA GABRIELE DA COSTA RAVEN

INTRODUÇÃO: A síndrome metabólica (SM) trata-se de um conjunto de distúrbios metabólicos que pode induzir o desenvolvimento de Diabetes Mellitus tipo 2 e doenças cardiovasculares. Pode apresentar quadros de hiperglicemia, hipertensão, níveis elevados de triglicerídeos, valores diminuídos de colesterol de alta densidade, assim como obesidade abdominal. Diversos critérios de diagnósticos foram estabelecidos ao longo do tempo. Entre eles: a história clínica do indivíduo, o exame físico (mensuração da circunferência do abdômen, do peso, da altura, do IMC, avaliação cutânea e medida da pressão arterial), a realização de exames cardiovasculares, de glicemia de jejum, dos níveis de colesterol e triglicerídeos. Atualmente, com o intuito de reduzir a prevalência de SM e seus riscos associados à saúde, é imprescindível a presença de abordagens multidisciplinares que incluam diferentes áreas nos serviços de saúde pública. Diante do exposto, as doenças metabólicas e a saúde bucal são associadas por conta da maior resistência à insulina na presença de inflamação local e pela prevalência de alterações na mucosa oral e glândulas salivares em pacientes descompensados. A presença de alterações no meio bucal dos portadores de patologias metabólicas pode afetar diretamente a função mastigatória e a nutrição dos portadores, impactando negativamente o controle glicêmico. **OBJETIVOS:** Esse trabalho teve como objetivo avaliar a relação entre a Síndrome Metabólica e a Saúde Bucal, bem como a prevalência das alterações presentes nos indivíduos portadores de SM. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão de literatura, os artigos foram selecionados nos bancos de dados PubMed, Scielo Bireme e Portal de Periódicos Capes. **RESULTADOS:** Grande parte dos estudos analisados apresentaram o que é a SM e fatores metabólicos associados à sua presença, identificando sua relação com a cárie dentária, doença periodontal e perda dentária. **CONCLUSÃO:** Pode-se concluir que, médicos e cirurgiões-dentistas precisam obter um conhecimento mais aprofundado sobre os mecanismos envolvidos na fisiopatogenia das alterações bucais relacionadas às alterações metabólicas para desenvolverem medidas preventivas e terapêuticas precoces e efetivas.

Palavras-chave: Síndrome metabólica, Doença periodontal, Alterações bucais, Saúde bucal, Riscos associados a saúde.