

PROCESSOS DEGENERATIVOS DA ATM: OSTEOARTRITE/ OSTEOARTROSE

Orientadores: DALLANORA, Lea Maria Franceschi
FRONZA, Francisco

Pesquisadores: LUVIZON, Amarildo Lucas

BORELLI, Fábio Kaiser

CAVASIN, Natália

GHIGGI, Liliam Daniela

SANTOS, Marina Bellei dos

BORTOLI, Renata Oliveira de

Curso: Odontologia

Área do conhecimento: Área de Ciências Biológicas e da Saúde

A osteoartrose é uma doença degenerativa focal, crônica e não inflamatória, que afeta primariamente a cartilagem de articulações sinoviais, estando associada a processos de remodelação do osso subcondral e de envolvimento do tecido sinovial. Este trabalho buscou revisar a literatura científica sobre conceitos, sinais e sintomas, diagnóstico e prognóstico da patologia. A osteoartrite é a forma mais comum de doença degenerativa que afeta o esqueleto humano e está geralmente relacionada ao aumento de carga mecânica, tensão e traumatismo das articulações, que também pode ser chamada de osteoartrose, e é considerada na odontologia moderna, ao atingir a articulação temporomandibular (ATM), a forma menos sintomática da doença. Como consequência da doença degenerativa, podem surgir processos secundários em estruturas adjacentes, caracterizados por incongruências mecânicas localizadas, que interferem com os movimentos naturais da ATM. Sua etiologia não está claramente definida, podendo ser de origem local ou sistêmica, seus estágios iniciais de desenvolvimento são, na maioria das vezes, subclínicos, impedindo o diagnóstico preciso tanto clínico quanto radiográfico. A prevalência de osteoartrite da ATM aumenta com a idade e acomete mais as mulheres. Como tratamento e controle estão todos os procedimentos que restaurem a qualidade de vida dos pacientes, devolvendo-lhes um quadro de normalidade ou, principalmente, de remodelação tecidual e adaptação assintomática à degeneração. A detecção e o controle dos processos degenerativos da ATM ainda constituem um grande desafio para a Odontologia, em razão de o quadro sintomatológico ser muito semelhante a outras disfunções temporomandibulares. A observação e o entendimento dos processos degenerativos da ATM por parte do profissional tornam-se extremamente importantes, pois permitirão a elaboração de um plano de tratamento pautado nas características próprias da doença.

Palavras-chave: Disfunções temporomandibulares. Osteoartrose. Osteoartrite. Diagnóstico. Sintomatologia. Tratamento.