

033

**ANÁLISE DE VINTE PACIENTES SUBMETIDOS À ARTROCENTESE.** *Márlon M. Montenegro, Eduardo Grossmann* (CENDDOR, POA-RS - FO-UFRGS).

Desde sua descrição original, a artrocentese vem sendo relatada como uma técnica de baixo custo, fácil execução e significativo sucesso. Atualmente, a lavagem do compartimento superior da ATM sagra-se como uma técnica eficaz para os casos de distúrbios internos clinicamente evidenciados por um quadro clínico que se caracteriza por limitação de abertura de bucal, deflexão mandibular e/ou desvio, dor a movimentação da mandíbula e, em casos agudos, ruído articular. A proposta desse estudo é revisar a literatura no que diz respeito a esta técnica bem como analisar vinte pacientes portadores desse quadro submetidos a esta terapêutica. A amostra constou por indivíduos do sexo feminino (90%); 70% das articulações afetadas pertenciam ao lado direito; 75% apresentavam deslocamento de disco ântero-medial, 15% ântero-lateral, 10% anterior puro; todos apresentavam limitação de abertura bucal e dor. A técnica cirúrgica consiste em bloqueio do Nervo Aurículo Temporal, seguido de distensão do espaço supra-discal com soro fisiológico (4 ml), colocação das agulhas, lavagem do compartimento superior com esta mesma solução (100ml) associada à fisioterapia muscular assistida. Foi obtido sucesso em 90% da população estudada, obtendo-se um deslocamento mais anterior do disco, ausência de dor, deflexão e limitação dos movimentos. Desse modo, pode-se concluir que a artrocentese produz uma diminuição da dor através da eliminação de mediadores inflamatórios, melhora a mobilidade da articulação através da lise das adesividades e normaliza a função mandibular por produzir um deslocamento do disco para uma posição mais anterior.