

PRINCIPII TERAPEUTICE ÎN FRACTURILE DE CONDIL MANDIBULAR

T. Niță¹, C. Vlădan², O. Dincă¹, M.B. Bucur³, T. Nicolae², V. Panagopoulos², A. Bucur⁴

Rezumat. Tratamentul fracturilor condiliene reprezintă un subiect controversat în traumatologia oro-maxilo-facială. Majoritatea specialiștilor pledează în favoarea tratamentului ortopedic, deși în ultimii ani fixarea internă rigidă cu plăcuțe și șuruburi de osteosinteză a devenit o metodă curentă de terapie în fracturile de mandibulă. Obiectivul nostru a fost acela de a evalua principalele posibilități de tratament contemporan al fracturilor de condil, în conformitate cu principiile enunțate de AO/ASIF, în vederea stabilirii conduitei terapeutice optime.

Cuvinte-cheie: fracturi de condil mandibular, osteosinteză.

Abstract. Treatment of mandibular condylar fractures is a controversial topic oro-maxillo-facial traumatology. Most experts argue in favor of orthopedic treatment, although in recent years, rigid internal fixation with plates and screws for osteosynthesis has become a current method of fracture treatment in the mandible. Our objective was to assess the possibilities of contemporary treatment of condylar fractures in accordance with the principles of AO/ASIF, in order to establish optimal therapeutic conduct.

Keywords: mandibular condylar fractures, osteosynthesis.

INTRODUCERE

Fracturile condiliene reprezintă între 26 și 36% dintre fracturile mandibulei, cele unilaterale fiind de cca 3 ori mai frecvente decât cele bilaterale.

Etiologia fracturilor condiliene este variabilă, în funcție de numeroși factori, cei mai importanți fiind vârsta și statusul social. În mediul urban, principala cauză este

agresiunea umană, urmată de accidentele rutiere și în mai mică proporție de accidentele sportive, iar în mediul rural - agresiunea umană, urmată de agresiunea animală. La copii, principala cauză este căderea accidentală de la același nivel sau de la înălțime, urmată de agresiunea animală și în mai mică măsură de accidentele sportive (5).

Majoritatea fracturilor condiliene sunt produse printr-un *mecanism direct*, dar pot fi și consecința acțiunii

¹Dr. Tiberiu Niță, șef de lucrări, medic primar chirurgie O.M.F.; Dr. Octavian Dincă, asistent univ., medic specialist chirurgie O.M.F.; Clinica de Chirurgie O.M.F., Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F. „Carol Davila” București.

²Dr. Constantin Vlădan, medic rezident chirurgie O.M.F.; Dr. Teodor Nicolae, medic rezident chirurgie O.M.F.; Dr. Vasileios Panagopoulos, medic rezident chirurgie O.M.F., Clinica de Chirurgie O.M.F.; Spitalul Clinic de Medicină Dentară „Prof. dr. Dan Theodorescu”, București.

³Dr. Mihai-Bogdan Bucur, asistent univ., medic spec. chirurgie dento-alveolară, Universitatea „Titu Maiorescu”, București.

⁴Prof. dr. Alexandru Bucur, Șeful Clinicii de Chirurgie O.M.F., Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F. „Carol Davila”, Spitalul Clinic de Medicină Dentară „Prof. dr. Dan Theodorescu”, București.