

DIAGNOSTICUL ȘI TRATAMENTUL COMPLEX AL PACIENȚILOR CU CHISTURI ODONTOGENE ALE MAXILARULUI SUPERIOR

Gherman Chiriac

(Conducător științific: Ghenadie Cucu, dr. șt. med., asist. univ., Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”)

Introducere. Chisturile odontogene ale maxilarului reprezintă un subiect relevant. În urma studiului efectuat s-a demonstrat că chisturile sunt cele mai răspândite formațiuni tumorale. La ora actuală chirurgia dispune de tehnologii care permit înlăturarea efectivă a chisturilor. Dezvoltarea fără simptome a chistului permite evoluția lui în timp și creșterea lui în volum și ca rezultat generează presiune pe țesuturile înconjurătoare creind defecte masive ale țesutului osos și ale regiunii faciale.

Scopullucrării. Scopul studiului a fost elucidarea metodelor de reabilitare a pacienților cu chist odontogen, diagnosticul acestei patologii și tratarea chisturilor odontogene.

Material și metode. Studiul a fost efectuat în baza datelor extrase din arhiva chirurgiei maxilo-faciale și implantologiei orale “Arsenie Guțan” din cadrul policlinicii republicane de asistență de urgență, a pacienților din perioada 2014-2017 și totodată a articolelor din baza de date PubMed. Ca rezultat au fost studiate cartelele medicale a 313 de pacienți și 54 de articole.

Rezultate. A fost efectuat monitoringul datelor pacienților cu chisturi odontoge, și ca rezultat a fost stabilit că chisturile odontogene mai frecvent apar la maxilarul superior, în partea frontala a feței comparativ cu cea laterală, și că patologia se întâlnește mai des la bărbați. Cel mai des întâlnite sunt chisturile radicular comparativ cu celelalte tipuri de chisturi. Pacienții cărora li s-a acordat ajutor provin în mare parte din Chișinău.

Concluzii. Au fost studiate metodele care stau la baza reabilitării pacienților cu chisturi odontogene. Au fost identificate caracteristicile de bază ale chisturilor de natură inflamatorie și malformații de dezvoltare. Au fost studiate metodele fundamentale de diagnostic a chisturilor și a fost stabilit că cel mai bun rezultat diagnostic se face prin combinarea măsurilor de diagnostic.

Cuvinte cheie: chist odontogen, marsupializare, enucleație, chist radicular, diagnosticul complex, chistectomie, chistotomie.

DIAGNOSIS AND COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH ODONTOGENIC CYSTS OF THE MAXILA

Gherman Chiriac

(Scientific adviser: Ghenadie Cucu, PhD, assist. prof., Chair of oral-maxillo-facial surgery and oral implantology "Arsenie Gutan")

Introduction. Odontogenic cysts of the jaws represent a relevant topic. According to the study, cysts are the most common benign tumor-like formation of the maxillofacial region. Currently, surgical treatment of this pathology is the most effective one. Asymptomatic evolution of cysts causes their long development and a large increase in volume resulting in pressure on surrounding tissues causing extensive defects in bone tissue as well as the facial area

Objective of the study. The purpose of this study was to understand basic methods of rehabilitation of patients with odontogenic cysts. diagnosis of this pathology as well as treatment of odontogenic cysts.

Material and methods. Research work was carried out using the database of the department of oral and maxillofacial surgery and oral implantology "Arseniy Gutsan" from the republican polyclinic of first aid, during the period 2014-2017, as well as articles on dental topics on the medical database of PubMed. Medical cards of 313 patients and 54 articles were examined.

Results. Monitoring of patients with odontogenic cysts in the result of the study revealed that the frequency of formation of odontogenic cysts is greater on the maxilla than on the lower jaw, in the anterior part of the face more than in the lateral part, the topology is more common in men than in women. The most common are radicular cysts. Most of patients who received treatment came from of Chisinau when compared to other regions.

Conclusions. Basic methods of rehabilitation of patients with odontogenic cysts was studied. The main features and characteristics of inflammatory cysts and developmental disorders were determined. Fundamental methods of diagnostics have been studied with the conclusion that the best diagnostic result is obtained when diagnostic methods are combined

Keywords: cyst odontogen, marsupilization, enucleation, radicular cyst, dental cyst, complex diagnostic, chistectomy, chistotomy.