

INCIDENȚA TUMORILOR BENIGNE NEODONTOGENE ALE MAXILARELOR LA COPII

Andrei Luchianiu

(Conducător științific: Ion Lupan, dr. hab. șt. med., prof. univ., Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială pediatrică, pedodonție și ortodonție)

Introducere. Tumorile benigne și pseudotumorile cavității orale și regiunii maxilo-faciale constituie 12,55% din totalul afecțiunilor cavității bucale. Ele au o evoluție lentă și nu afectează starea generală a bolnavului, de aceea sunt diagnosticate întâmplător, tardiv sau la apariția unor complicații, sunt observate, de obicei, la exteriorizare, de părinți sau la un examen profilactic.

Scopul lucrării. Analiza structurii leziunilor tumorale la copii, prezența tumorilor odontogene și neodontogene în raport cu vârsta și sex.

Material și metode. În cadrul studiului au fost incluși 189 de pacienți cu tumori benigne, dintre care 11 cazuri au fost tumori benigne neodontogene a maxilarelor. Datele au fost selectate în arhiva Institutului Mamei și Copilului, Clinica „Emilian Coțaga” pe perioada a 15 luni. Au fost distribuiți în conformitate cu vârsta, sexul, locul de trai. Statistica a fost efectuată utilizând metoda de raport și proporție.

Rezultate. Tumorile benigne constituie 8,80% din numărul total de cazuri analizate. Tumorile benigne ale maxilarelor constituie 20,10% vs 79,90% de tumori benigne ale țesuturilor moi. Tumorile benigne neodontogene ale maxilarelor constituie 28,94% vs 71,06% de tumori benigne odontogene ale maxilarelor. Distribuția după sex: băieți – 72,70% vs 27,30% – fete. Distribuția după locul de trai: urban – 36,37% vs 63,63% – mediul rural.

Concluzii. Putem afirma că tumorile părților moi sunt mai frecvente în raport cu leziunile tumorale ale oaselor maxilare la copii. Genul masculin este mai predispus afecțiunilor tumorale față de genul feminin.

Cuvinte cheie: tumori benigne neodontogene ale maxilarelor.

THE INCIDENCE OF BENIGN NONODONTOGENIC TUMORS OF THE JAWS IN CHILDREN

Andrei Luchianiu

(Scientific adviser: Ion Lupan, PhD, univ. prof., Chair of pediatric oro-maxillo-facial surgery, pedodontics and orthodontics)

Introduction. Benign tumors and pseudotumors of the oral cavity and maxillo-facial region are met in 12.55% of cases. They have a slow evolution and do not affect the general condition of the patient, so they are diagnosed casually, late or at the onset of complications and are usually observed by parents at exteriorization or at prophylactic dental examinations.

Objective of the study. The analysis of the structure of tumoral lesions in children, the presence of odontogenic and nonodontogenic tumors in relation to age and gender.

Material and methods. One hundred and eighty nine patients with benign tumors were included in the study, out of them 11 cases were benign nonodontogenic tumors of jaw bones. Data was selected at the Institute of Mother and Child, "Emilian Coțaga" Clinic, over a period of 15 months. They were distributed according to age, gender, place of habitat. Statistics included ratio and proportion.

Results. Benign tumors represent 8.80% of then total number of patients. Benign tumors of the jaw represent 20.10% vs 79.90% of benign tumors of soft tissues. Benign nonodontogenic tumors of the jaw represent 28.94% vs 71.06% of benign odontogenic tumors of the jaw. Distribution according to gender was: boys in 72.70% of cases vs 27.30% of girls. Distribution according to place of habitat: urban – 36.37% vs 63.63% – rural.

Conclusions. We can say that tumors of soft tissues are more common than benign tumors of the jaw in children. Boys are more prone to develop tumoral processes than girls.

Keywords: benign nonodontogenic tumors of the jaws.