

IMPACTUL STATUTULUI SOCIAL ASUPRA PACIENTULUI CU COMUNICARE ORO- SINUSALĂ

Chiril Lunin, Dumitru Hîțu, Nicolae Cucereavii

Conducător științific: Dumitru Hîțu

Catedra de chirurgie OMF și implantologie orală „Arsenie Guțan”, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Afecțiunile orale reprezintă o problema actuală atât în stomatologie și în viața socială a populației. Comunicarea oro-sinusală reprezintă o deosebită importanță pentru Chirurgia OMF datorită localizării specifice a rădăcinilor dinților superiori fata de sinusul maxilar. **Scopul lucrării.** Analizarea pacienților ce s-au prezentat la stomatolog pe parcursul anului 2022, și observarea legăturii dintre statutul social al acestora și sănătatea orală. **Material și metode.** În studiu au fost incluși 31 de pacienți cu afecțiuni dentare, ce au fost tratați în secția de Chirurgie stomatologică din cadrul Întreprinderii Municipale “Centrul Stomatologic Municipal Chișinău”. S-a cules anamneza pacienților, au fost investigați clinic și paraclinic. A fost studiată literatura de specialitate privind situații similare. Statistica – t Student. **Rezultate.** Conform datelor studiului, din cei 31 pacienți analizați, 67,74% au fost de sex feminin. Din totalul pacienților, majoritatea o constituie cei cuprinși între vârsta de 31-40 de ani 51,61 % și 21-30 ani 29%. În concordanță cu locul de trai, majoritatea erau locuitori ai mediului urban-87%. După numărul de copii: majoritatea pacienților au 2 copii-41,93%. După nivelul de studii, 48,38% corespunde persoanelor ce au finisat studiile superioare. Diagnosticul COS cu finisarea extracției dentare 89,28% și cu prezența corpurilor străini în sinusul maxilar(10,71%). Examenul paraclinic de elecție efectuat- ortopantomografia-85,7% din pacienți. Tratamentul aplicat 89,28% din cazuri fiind odontectomia. Dinți sinusali: dintele 6-45,16%. Tratamentul COS – Odontectomia cu plastia COS 87% ,înlăturarea rădăcinii din SM și plastia 13%. **Concluzii.** Putem constata că vârsta aptă de muncă , genul și numărul copiilor direct influențează sănătatea orală. Statutul social este cauza decisivă care influențează gradul de solicitare pacienților către serviciile stomatologice, ceea ce face ca odontectomia sa fie metoda de tratament de primă intenție. **Cuvinte-cheie:** statut social, leziuni oro-maxilo-faciale, nivel de studii, număr de copii.

THE IMPACT OF SOCIAL STATUS ON THE PATIENT WITH ORO-SINUSAL COMMUNICATION

Chiril Lunin, Dumitru Hîțu, Nicolae Cucereavii

Scientific leader: Dumitru Hîțu

Arsenie Guțan Department of OMF Surgery and Oral Implantology, Nicolae Testemițanu University

Background. Oral diseases represent a current problem both in Stomatology and in general medicine and the social life of the population. Oro-sinus communication is of particular importance for OMF Surgery due to the specific location of the roots of the upper teeth compared to the maxillary sinus. **Objective of the study.** Analyzing patients who visited the dentist during 2022, and observing the link between their social status and oral health. **Material and methods.** 31 patients with dental diseases were included in the study, who were treated in the Dental Surgery section of the Municipal Enterprise „Municipal Dental Center Chisinau”. The anamnesis of the patients was collected, they were investigated clinically and paraclinically. The specialized literature on similar situations was studied. Statistics – Student’s t. **Results.** According to the study data, of the 31 analyzed patients, 67.74% were female. From the total number of patients, the majority are those between the ages of 31-40 years 51.61%, 21-30 years 29%. In accordance with the place of living, the majority were residents of the urban environment - 87%. According to the number of children: most patients have 2 children (41.93%). According to the level of education, 48.38% correspond to people who have completed higher education. The diagnosis of COS with the completion of tooth extraction 89.28%, COS with the presence of foreign bodies in the maxillary sinus (10.71%). The paraclinical examination of choice performed - orthopantomography, 85.7% of patients. The treatment applied, 89.28% of cases being odontectomy. Sinus teeth: tooth 6-45.16%. COS treatment – Odontectomy with COS plasty 87%, root removal from MS and plasty 13%. **Conclusions.** We can find that working age, gender and number of children directly influence oral health. Social status is the decisive factor that influences the degree of request from patients to dental services, which makes odontectomy the first-line treatment method. **Keywords:** social status, OMF lesions, education level, number of children.