

rezultatele arată o prevalență de 68% a pacienților cu lichen plan bucal și HCV. În Rusia fiind efectuat un studiu generalizat privind asocierea afecțiunilor mucoaselor bucale cu hepatitele cronice virale în 87,5% din cazuri.

#### **Concluzii**

Totuși reieșind din faptul ultimilor date epidemiologice privind creșterea cazurilor de hepatite cronice virale și lipsa unor studii în Republica Moldova care dovedesc corelațiile cu alte maladii așa cum sunt afecțiunile mucoasei cavității bucale aparute pe fundalul imundeficienței acestor pacienți, această problemă necesită să fie cercetată mai amănunțit pentru monitorizarea acestui grup de pacienți.

## THE INCIDENCE OF ORAL MUCOSA DISEASES TO THE PATIENTS WITH CHRONIC VIRAL HEPATITIS

#### **Actuality**

Every working day, the dentist meets a lot of oral cavity diseases including those which can be reflected as a result of systemic diseases. We should mention an important point of association of oral mucosa diseases with chronic viral hepatitis which frequency were increased last period of time. The aim of study is to create a vision about the incidence of oral mucosa

diseases in correlation with chronic viral hepatitis in the world.

#### **Materials and methods**

In this study were selected the dates from the scientific articles from different countries. There were created the graphical presentation of statistical analyses of incidence of oral mucosa lesions to the patient with chronic viral hepatitis.

#### **Results**

According to the selected information we can mention that oral mucosa diseases appear as a result of immunodeficiency of the organism with systemic diseases. In Germany — 68,7% of the patients with viral hepatitis C manifest oral lichen planus (OLP). In Iran were made a deep study of association of OLP with chronic viral hepatitis C, the result of prevalence were not insignificant. The prevalence of 68% of the patient with OLP in association with chronic viral hepatitis C were identified in Japan. In Russia were made a general study of prevalence of association of oral mucosa diseases with chronic viral hepatitis being 87,5% of cases.

#### **Conclusions**

According to the last epidemiological dates which show the increasing of the cases of chronic viral hepatitis and absence of any studies in Republic of Moldova which confirm the correlation with oral mucosa diseases, this problem needs to be investigated deeply in order to be able to monitoring this group of patients.

## ANALIZA RETROSPECTIVĂ A PACIENȚILOR CU FLEGMOANE ALE PLANȘEULUI BUCAL

**Simion Levco,  
Dumitru Șcerbatiuc**

*Catedra de chirurgie  
OMF și implantologie  
orala „Arsenie Gușan”  
USMF „Nicolae  
Testemițanu“*

#### **Actualitatea**

Datorită schimbărilor din ultimul timp a microorganismelor, apariția noilor tulpini rezistente la antibiotice, creșterea virulenței și toxicității lor, din partea macroorganismului scăderea forțelor de rezistență, micșorarea imunității datorită condițiilor actuale în care trăește populația, apar noi relații de simbioză sau agresiune între microorganisme și macroorganisme. Aceste relații noi schimbă frecvența patologiei, manifestările clinice, diagnosticul și tratamentul. Astfel apare necesitatea studierii acestora, pentru ca diagnosticul și tratamentul actual să fie mai efektiv și respectiv să obținem o frecvență mai mică a bolii și complicațiilor ei.

#### **Materiale și metode**

Datele au fost colectate din arhiva Instituției medico-sanitară public, Institutul Medicină de urgență al Republicii Moldova. În perioada anilor 2011—2015 au fost spitalizați 132 pacienți cu flegmoane ale planșeului bucal. Rezultatele obținute în urma examinării au fost prelucrate și prezentate. **Scopul:** Analizarea și compararea datelor obținute în urma examinării fișelor medicale a pacienților cu flegmoane ale planșeului bucal.

#### **Rezultatele obținute**

În urma analizei a 132 de fișe a pacienților cu flegmoane a planșeului bucal am observat următoarele: Bărbați au fost 74,5%, femei 24,5%. După etiologie: odontogene 88%, neodontogene 11%. Din zona urbană 35%, rural 65%. În dependență de dintele implicat: primii molari 24%, molarii doi 28%, molarii trei 46%, alți dinți 2%. Din totalul pacienților internați în acest interval numărul decedaților a constituit 9%. Patologia respectivă a fost complicată cu mediastinită în 4,5% și stare

septică în 17%. În dependență de vîrstă am observat următoare incidență: între 18 și 29 de ani 32%, 30 ani 31%, 40 ani 16%, 50 ani 12%, 60 ani 5%, 70 ani 3,5%, 80 ani 0%, 90 ani 0,8%.

#### Concluzii

1. Rezultatele datelor statistice la pacienții cu flegmoane ale planșeului bucal obținute în urma examinării fișelor medicale se apropie de rezultatele prezentate de alte studii la nivel mondial.
2. Numărul complicațiilor la pacienții cu flegmoane a planșeului bucal este mare, această situație ne permite să conchidem că problema diagnosticului și tramentului la pacienții cu flegmoane al planșeului bucal este actuală și necesită a fi studiată.

## RETROSPECTIVE ANALYSES OF THE PATIENTS WITH ORAL FLOOR FLEGMONS

#### Actuality

According to the changes of the microorganisms in the last period of time, appearance of the new types which have resistance to the antibiotics, increasing the virulence and its toxicity, from the macroorganism is decreasing of the resistance forces, of the immunity of the organism as a result of the vulnerable conditions of the life of the patients, appeared new relation of symbiosis and aggression between the microorganisms and macroorganism. These new relations change the frequency of pathology, clinical manifestations, diagnosis and treatment. As a result appear the necessity of studying it to make the diagnosis and treatment to be more effective and to obtain a lower frequency

of this disease and its complications.

#### Material and methods

Were collected dates from the archives of the Medico-sanitar Public Institute, Institute of Emergency of Republic of Moldova. During 2011–2015 were hospitalized 132 of the patients with oral floor flegmons. The obtained results were examined and represented.

#### The aim

To analyze and compare the obtained dates during the examination of the patients diseases history with oral floor flegmons.

#### Results

During analyzes of the 132 diseases history of the patients with oral floor flegmons, we obtained the following results: males — 74,5%, females — 24,5%; according to the etiology: odontogenic factors — 88%, nonodontogenic — 11%; from the urban zone — 35%, village zone — 65%; by the caused tooth: first molars — 24%, second molars — 28%, third molars 46%, other teeth — 2%. From all the patient who were hospitalized the number of deaths were 9%. Appeared complications as mediastenitis were 4,5%, and septis — 17%. According to the age: 18–29 years old — 32%, 30 year old — 31%, 40 years old — 16%, 50 years old — 12%, 60 years old — 5%, 70 years old — 3,5%, 80 years old — 0%, 90 years old — 0,8%.

#### Conclusions

1. The results of the statistics of the patients with oral floor flegmons obtained after examination of their disease history are almost close to the dates presented all over the world.
2. The number of complications of the oral floor flegmons is high, this situations let us to recognize that the problem of diagnosis and treatment of these patients is actual and need to be researched.

## UTILIZAREA MASELOR DE CERAMICA FELDSPATICĂ ÎN RESTAURĂRILE GRUPULUI FRONTAL DE DINȚI

**Scop:** Scopul acestui studiu a fost de a alege și aplica metoda cea mai optimă de tratament a pacienților cu dereglări estetice a grupului frontal de dinți.

**Materiale și metode:** În studiu au participat 15 pacienți, dintre care 8 pacienți de sex F și 7 de sex M, ulterior ei au fost divizați în două loturi: — în primul lot au fost incluși 10 pacienți tratați cu microproteze fixe (coroane) integral ceramice, în cel de al doilea grup au fost incluși 5 pacienți tratați cu ajutorul vinirilor feldspatice. Microprotezele au fost prelucrate cu acid ortofosforic 38% și fixate cu ciment adeziv. Evaluarea clinică a restaurărilor s-a realizat la momentul inițial și după 3,6, 12 luni de la tratament. Au fost analizate următoarele criterii: integritatea marginală, sensibilitatea dinților, fracturile restaurărilor.

**Rezultate:** Reabilitările funcționale și estetice au fost realizate cu ajutorul a microprotezelor fixe integral ceramice și vinirelor feldspatice. Integritatea marginală a fost păstrată la pacienții cu ambele tipuri de restaurări. Pe parcursul timpului evaluat țesuturile moi nu au prezentat nici o modificare. Apariția cariilor nu a fost observată, precum și nici o modificare patologică periapicală și nici o sensibilitate. La un pacient tratat cu vinire feldspatice, unghiul incizal distal a fost fracturat. Nu s-au observat modificări semnificative între cele două grupuri de studiu.

**Daniela Chirita,  
Oleg Solomon,  
Artur Costin,  
Andrei Fachira**

*Catedra Stomatologie  
Ortopedică „Ilarion  
Postolachi“ USMF  
„N. Testemițanu“*