

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВИЩИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКРАЇНИ
«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**



МАТЕРІАЛИ

100 – ї

підсумкової наукової конференції

професорсько-викладацького персоналу

Вищого державного навчального закладу України

«БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

11, 13, 18 лютого 2019 року

(присвячена 75 - річчю БДМУ)

Чернівці – 2019

УДК 001:378.12(477.85)

ББК 72:74.58

М 34

Матеріали 100 – ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», присвяченої 75-річчю БДМУ (м. Чернівці, 11, 13, 18 лютого 2019 р.) – Чернівці: Медуніверситет, 2019. – 544 с. іл.

ББК 72:74.58

У збірнику представлені матеріали 100 – ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького персоналу вищого державного навчального закладу України «Буковинський державний медичний університет», присвяченої 75-річчю БДМУ (м.Чернівці, 11, 13, 18 лютого 2019 р.) із стилістикою та орфографією у авторській редакції. Публікації присвячені актуальним проблемам фундаментальної, теоретичної та клінічної медицини.

Загальна редакція: професор Бойчук Т.М., професор Івашук О.І., доцент Безрук В.В.

Наукові рецензенти:

професор Братенко М.К.

професор Булик Р.Є.

професор Гринчук Ф.В.

професор Давиденко І.С.

професор Дейнека С.Є.

професор Денисенко О.І.

професор Заморський І.І.

професор Колоскова О.К.

професор Коновчук В.М.

професор Пенішкевич Я.І.

професор Сидорчук Л.П.

професор Слободян О.М.

професор Ткачук С.С.

професор Тодоріко Л.Д.

професор Юзько О.М.

д.мед.н. Годованець О.І.

ISBN 978-966-697-543-3

© Буковинський державний медичний
університет, 2019



Batig V.M.

**THE FEATURES OF COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS
WITH VAGOTONIA AND CHRONIC GENERALIZED PERIODONTITIS**

*Department of Therapeutic Dentistry
Higher State Educational Establishment of Ukraine
«Bukovinian State Medical University»*

The clinical course of many diseases depends on the autonomic nervous system. Considering the inseparable connection between the vascular and nervous system of the periodontal tissue in the treatment of patients with generalized periodontitis, the state of the autonomic nervous system must be taken into account. Considering this, there has been developed a drug scheme for the treatment of generalized periodontitis in patients with vagotonia.

To determine a clinical efficacy of the suggested complex treatment of patients with chronic generalized periodontitis and the domination of the parasympathetic nervous system.

60 patients with generalized chronic periodontitis and domination of the parasympathetic nervous system were involved into the study. The treatment was performed using the proposed medical support. Patients with a chronic course of generalized periodontitis and prevalence of parasympathetic autonomic nervous system were prescribed to take the following medications before every visit to the dentist: Buscopan 0,01g - 1 tablet 3 times a day; Valerian tincture - 25 drops 3 times a day. After the dental surgery performed the patients were prescribed to take the following medications for 3 days: Ibuprofen 0.2 g - 2 tablets 3 times a day; Valerian tincture - 20 drops 3 times a day; Buscopan 0,01g - 1 tablet 3 times a day.

A comprehensive survey of the condition of patients' periodontal tissues before and in a long-term period after the treatment was carried out. To evaluate the clinical efficacy of the treatment, the sample of Schiller-Pisarev (1962), the PMA index for C. Parma (1961), Fedorov-Volodkin hygienic index (1978), and Kulazhenko Vacuum Sample (1961) were used.

Administration of the suggested premedication in the complex therapy of patients with chronic course of generalized periodontitis was found to effectively suppress degenerative and inflammatory process in the periodontal tissues. It confirms decrease in PMA index, increase in the time of hematoma formation during Kulazhenko vacuum sample and the improvement of the level of the oral cavity hygiene in the remote (6, 12, 18) months of the observation periods.

The suggested medical complex enables to increase the efficiency of treatment of generalized periodontitis in patients with domination of the parasympathetic nervous system.

Belikov O.B.

**METHODS OF MANAGEMENT OF CANCER PATIENTS
WITH POSTOPERATIVE DEFECTS
OF THE NOSE DEPENDING ON CLINICAL SITUATION**

*Department of Orthopedic Dentistry
Higher state educational establishment of Ukraine
"Bukovinian State Medical University"*

After the removal of tumors, especially malignant, patients undergoing surgery receive a course of radiation therapy, which slows down the regeneration of tissues and for a long time postpones plastics or makes it impossible at all. Therefore, the only method of replacing a defect of the face is orthopedic, namely, the manufacture of ectoprosthesis. Modern ectoprosthesis are made from environmentally friendly materials based on silicone and polymethylmethacrylate (PMMA). The distinction of silicone materials from PMMA is good biocompatibility, aesthetic parameters, and high elasticity. However, there are erythema in patients at the place of application of the adhesive and contact of the prosthesis with the skin.

The manufacture of prostheses is carried out according to the traditional method, without regard to the condition of surrounding tissues, using for fixation of prosthetics or conditions of anatomical retention, or ocular setting. Removing a print from the whole face with gypsum or alginate mass does not take into account the capacity of tissues surrounding the defect of the nose,