

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
СТОМАТОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ОРТОПЕДИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ



**СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ
ТЕОРЕТИЧНОЇ, ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ
ТА ПРАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ**

Збірник наукових праць

ПАМ'ЯТІ ПРОФЕСОРА В.П. ГОЛІКА



ХАРКІВ

25 листопада 2016

Стоян О.Ю., Денисова О.Г., Соколова І.І.	179
НОВІ МОЖЛИВОСТІ В ПРОФІЛАКТИЦІ ПІСЛЯ ЕКСТРАКЦІЙНИХ УСКЛАДНЕНЬ НА ФОНІ ХРОНІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ПАРОДОНТУ.	
Sukhina I.S., Sokolova I.I.	181
THE INCIDENCE OF CHEILITIS DURING CYCLES OF CHEMOTHERAPY IN BREAST CANCER PATIENTS	
Томилина Т.В., Воропаева Л.В., Соколова И.И.	182
ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛЬНЫХ СТОМАТИТОМ ВИРУСНОЙ И ГРИБКОВОЙ ЭТИОЛОГИИ	
Томилина Т.В., Воропаева Л.В., Рябоконт Е.Н., Томилина А.В. ...	184
СИСТЕМА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА БОЛЬНЫХ ВИРУСНЫМ СТОМАТИТОМ	
Томілін В.Г.	185
КЛІНІКО-ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ОБГРУНТУВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНИХ ЗУБО-ЯСЕНЕВИХ ЗАПОБІЖНИКІВ, ВИГОТОВЛЕНИХ З МАТЕРІАЛУ «БОКСИЛ-ЕКСТРА».	
Фастовець О.О., Глазунов А. О.	187
ПОРІВНЯЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПЛИННОСТІ МАС ПРИ ОТРИМАННІ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ВІДБИТКА У ХВОРИХ З ПОВНОЮ АДЕНТИЄЮ	
Чаунанс А.В.	189
ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМОГО ПОДХОДА К ВОПРОСУ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ КАРИЕСА У СТУДЕНТОВ- СТОМАТОЛОГОВ	
Янішен І.В	190
«СТОМАЛЬГИН-04» - НОВЫЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ БЕСПЫЛЕВОЙ АЛЬГИНАТНЫЙ ОТТИСКНОЙ МАТЕРИАЛ	
Yanishen I.V., Breslavets N.N., Berezha O.O.	193
IMPROVEMENTS METHODS OF MECHANICAL RETENTION OF ONE- PIECE-CAST FRAMEWORK IN METALPLASTIC DENTAL DENTURES	
Yanishen I.V., Breslavets N.N., Krichka N.V.	194
THE NEW POLYMER COATING VARNISH FOR FIXED CONSTRUCTIONS OF METAL-POLYMER DENTURES.	
Yanishen I.V., Krichka N.V., Breslavets N.N.	195
THE FEATURES OF RE-PROSTHESIS OF PATIENTS WITH EDENTULOUS JAWS.	
Yanishen I.V., Krichka N.V., Kulish S.A.	196
OCCLUSAL PRINCIPLES AT EVERY LEVEL OF PRACTICE	
Yanishen I.V., Krichka N.V., Kulish S.A.	197
THE CLINICAL CASE OF ALLERGIC STOMATITIS CAUSED BY A PLASTIC PROSTHESIS.	
Янішен І.В., Масловський О.С., Куліш С.А.	198
ПОШИРЕНІСТЬ ФОРМ ФІЗІОЛОГІЧНОГО ПРИКУСУ У ЛЮДЕЙ З РІЗНИМИ ТИПАМИ ОБЛИЧЧЯ	
Yanishen I.V., Filatov I.V., Kulish S.A.	200
STRUCTURAL AND TARGET IMPROVEMENT OF IMPRESSION NATIONAL ALGINATE MATERIAL "STOMALGIN-05".	
Янішен І.В., Ярина І.М., Федотова О.Л.	201
АНАЛІЗ ПРИЧИН ЗНИЖЕННЯ ЯКОСТІ НЕЗНІМНИХ КОНСТРУКЦІЙ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ ТА ЇЇ ПРОГНОЗУВАННЯ НА ЕТАПАХ КЛІНІЧНОЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	
Ярошенко Е.Г., Соколова И.И.	203
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКЗОГЕННОЙ ПРОФИЛАКТИКИ КАРИЕСА, У ДЕТЕЙ, НАХОДИВШИХСЯ НА ИСКУССТВЕННОМ ВСКАРМЛИВАНИИ	

хлоргексидину у фізіологічному з середовищі з негативно-зарядженими фосфатними групами бактеріальних клітинних мембран і екстрамікробних комплексів.

Отримані **результати** показали, що при традиційному перебігу післяопераційного періоду у першій групі процеси регенерації наступали впродовж 7 діб, у деяких випадках – до 10 та потребувало використання антибактеріальної терапії.

При використанні у хворих другої групи в післяопераційному періоді запропонованої методики, загоювання лунки відбувалось на 4-6 добу, при цьому хворі відмічали відсутність неприємних явищ, післяопераційного болю у зоні оперативного втручання.

Таким чином, наш досвід використання комбінації двох лікарських засобів: препарату «Ваготил» та гумки «Альванес» (з хлоргексидином і метронідазолом) має безперечні переваги, які полягають у скороченні післяопераційного періоду та відсутності побічних ефектів.

*Sukhina I.S., M.D., Ph.D, assistant,
Sokolova I.I., M.D., Ph.D , D.D.S., professor
Kharkiv National Medical University
Department of dentistry*

THE INCIDENCE OF CHEILITIS DURING CYCLES OF CHEMOTHERAPY IN BREAST CANCER PATIENTS

The conduction of cytostatic therapy in cancer patients can also affect the normal state of oral cavity. According to various authors, the development of the side effects of cytostatic therapy in the oral cavity occurs in 10–40 % of cases.

Objective: To assess the impact of the side effects of cytostatic therapy in the oral cavity in breast cancer patients during cycles of adjuvant chemotherapy by examining the state of the vermilion border of the lips.

Materials and methods. For the accuracy of the results of this research a homogeneous group was studied – 26 women with breast cancer at T₁N₀M₀ – T₂N₁M₀ stages, who at the 1st stage have received combined treatment (surgery + radiotherapy) and 6 cycles of chemotherapy by the same CAF scheme in accordance with the international healthcare standards.

Results. The conduction of the I cycle of chemotherapy (CTx) in breast cancer patients was accompanied in 65.4 ± 9.5 % (in 17 of 26 patients) by the development of cheilitis, main manifestations of which were dry lips – in 59.1 ± 10.7 % of cases, rash on the lips – in 18.2 ± 8.4 %, cracks in the corners of the mouth – 40.9 ± 10.7 %. During the II cycle of CTx the incidence of cheilitis was observed in 57.7 ± 9.9 % of cases: 52.2 ± 10.7, 17.4 ± 8.1 and 30.4 ± 9.8 %, respectively. Maximum manifestation of this pathology was observed in the III cycle of CTx – 69.2 ± 9.2 %, but the incidence of dry lips and of cracks in the corners of the mouth was lower than in the previous cycles, and corresponded to 54.2 ± 10.4 and 37.5 ± 10.1 %, respectively. Slightly increased the incidence of rash on the lips – 20.8 ± 8.5 %. The incidence of cheilitis development during the IV cycle was similar to the indices of the II cycle – 57.7 ± 9.9 %, as were the manifestations of cracks in the corners of the mouth and of rash on the lips, but the manifestations of dry lips were noted in 47.8 ± 10.7 %. Marked a further decline in

the manifestations of cheilitis in the V and VI CTx cycles – 50.0 ± 10.0 and 34.6 ± 9.5 % respectively, as well as of dry lips – 40.0 ± 10.0 and 36.4 ± 10.5 %, and of cracks in the corners of the mouth – 32.0 ± 9.5 and 27.3 ± 9.7 %. At the same time, the index of rash on the lips was virtually unchanged – 16.0 ± 7.5 and 18.2 ± 8.4 % respectively to the cycles.

Conclusions. The foregoing dictates the need for monitoring the state of the organs of oral cavity during chemotherapy in breast cancer patients.

*Томилина Т.В., к.мед.н., доцент,
*Воропаева Л.В., к.мед.н., доцент,
Соколова И.И., д.мед.н., профессор
Харьковский национальный медицинский университет,
Кафедра стоматологии
Кафедра терапевтической стоматологии

ИММУНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОЛЬНЫХ СТОМАТИТОМ ВИРУСНОЙ И ГРИБКОВОЙ ЭТИОЛОГИИ

Современная переориентация службы стоматологической помощи - от лечения стоматологических заболеваний, в том числе и заболеваний слизистой оболочки полости рта, к укреплению состояния здоровья и первичной профилактике, а также создание концепции основного стоматологического обслуживания, требует дальнейшего научного обоснования методов прогнозирования и ранней диагностики заболеваний слизистой оболочки полости рта. Наряду с реализацией модели основного стоматологического обслуживания и совершенствования лечения, перспективными направлениями профессиональной деятельности стоматологов являются прогнозирование и ранняя диагностика заболеваний с учетом уровня естественного иммунитета, гематологических, конституционно-биологических и др. факторов.

Целью настоящего исследования явилось изучение иммунологических факторов и их роли в возникновении стоматита вирусной и грибковой этиологии.

Методы исследования. Для достижения поставленной цели комплексно по стандартной программе обследовано 152 пациента, в том числе 104 больных с грибковым ($n_1=50$) и герпетическим ($n_2=54$) стоматитом и 48 клинически здоровых лиц контрольной группы (n_0) в возрастном интервале 30÷49 лет (средний возраст составил: больных стоматитом - $45,2 \pm 1,5$ лет, пациентов контрольной группы $44,9 \pm 1,7$ лет). Клинические исследования состояли из изучения общего и стоматологического статуса пациентов.

Иммунологические исследования базировались на определении фагоцитарной активности нейтрофилов (ФАН), активности лизоцима в сыворотке крови (АЛСК), титра агглютина (ТА), количества Т- и В-лимфоцитов, содержания иммуноглобулинов и циркулирующих иммунных комплексов (ЦИК) с последующим определением показателя неспецифической резистентности организма по специально разработанной авторской методике.

Результаты исследования. Сравнительное изучение особенностей иммунологического статуса больных стоматитом в зависимости от его этиологии проведено с учетом звеньев неспецифической резистентности и