

# УКРАЇНСЬКИЙ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ альманах

№ **5**

2002



полтава

**ЗМІСТ**

*П. Т. Максименко, Т. П. Скрипникова*  
**ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ СОТРУДНИКОВ КАФЕДРЫ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ-СТОМАТОЛОГОВ** ..... 5

*А.М. Филатъев*  
**ПАВЕЛ ТИХОНОВИЧ МАКСИМЕНКО НА СЛУЖБЕ РАТНОЙ** ..... 8

**ДИСЕРТАЦІЇ, ЯКІ ВИКОНАНІ ПІД КЕРІВНИЦТВОМ ПРОФЕСОРА МАКСИМЕНКА П.Т** ..... 12

**ПРАКТИЧНОМУ ЛІКАРЕВІ** ..... 14

*П.Т. Максименко*  
**ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПОЛОСТИ РТА** ..... 14

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧНИЙ РОЗДІЛ** ..... 19

*Л.М.Хавалкина*  
**МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В ДЕСНЕ ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НЕЕ РАЗНЫМИ ТИПАМИ ЛАЗЕРОВ** ..... 19

*С.П. Ярова, Т.С. Осипенкова, Г.Ю. Агафонова, Г.І. Лесик, Л. С. Карачевська*  
**ОСОБЛИВОСТІ АНТИОКСИДАНТНОЇ ТЕРАПІЇ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ПАРОДОНТИТІ НА ТЛІ НОРМО- І ГІПОРЕАКТИВНОСТІ ОРГАНІЗМУ** ..... 23

*А. А. Удод, А. Б. Мороз*  
**ИССЛЕДОВАНИЕ КИНЕТИКИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ФОТОКОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ МЕТОДОМ ИК-СПЕКТРОСКОПИИ** ..... 27

*В. С. Кухта*  
**ОЦІНКА ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ВИТРИВАЛОСТІ ЗВ'ЯЗКОВОГО АПАРАТУ ЗУБІВ ЗА ВТРАТОЮ ВОЛОКОН ПЕРІОДОНТУ** ..... 29

**ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ** ..... 32

*Т.О.Петрушанко, Н.М.Іленко, Ю. В. Швайко*  
**НЕКАРІОЗНІ УРАЖЕННЯ ЗУБІВ У ПІДЛІТКІВ ТА ОСІБ МОЛОДОГО ВІКУ ТА ЇХНІЙ ЗВ'ЯЗОК ІЗ СТАНОМ ТКАНИН ПАРОДОНТА** ..... 32

*Т. Д. Бублій*  
**ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА АНТИМІКРОБНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ОБТУРАЦІЇ КОРЕНЕВИХ КАНАЛІВ** ..... 36

*А.В. Петрушов, Н. І. Дігтяр, Н.Д. Герасименко, Л.Г. Савченко, М.С. Расін, В.М. Васильев*  
**ДЕЯКІ АСПЕКТИ УРАЖЕННЯ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ХВОРИХ ІЗ ПАТОЛОГІЄЮ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ** ..... 39

**ХІРУРГІЧНА СТОМАТОЛОГІЯ** ..... 41

*С. Г. Безруков, Е.А. Шеремета, А.Н. Шамрай*  
**БИОПОТЕНЦИОМЕТРИЯ КАК МЕТОД ДИАГНОСТИКИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЗАЖИВЛЕНИЯ РАН В ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ** ..... 41



УДК 616.31.001.8

## ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ СОТРУДНИКОВ КАФЕДРЫ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ-СТОМАТОЛОГОВ

Украинская  
медицинская  
стоматологическая  
академия, г. Полтава

*П. Т. Максименко,  
Т. П. Скрипникова*

Опираясь на опыт выдающихся клиницистов, педагогов и ученых, кафедра в своей практической деятельности сочетает учебные и лечебные виды работ с научной деятельностью в едином комплексе. Реализация такого направления чрезвычайно важна для подготовки врача любой специальности и особенно для стоматолога, способного сквозь призму физиологии и патологии органов и тканей ротовой полости и челюстно-лицевой области распознать физические и душевные страдания как отражение локальной и общей патологии организма больного человека.

Научные исследования сотрудников кафедры направляются на совершенствование известных и разработку новых методов диагностики, лечения и профилактики основных стоматологических заболеваний. Так, по проблеме «морфология и патология твердых тканей зуба» Гасюк А. П., Скрипников П. Н. (1) представили уточненное пространственное расположение функциональных единиц эмали - эмалевых призм в различных образованиях коронки - буграх, ямках и гребнях. Рекомендован новый проект номенклатуры анатомических образований (бугорков и ямок) на жевательной поверхности в молярах постоянных зубов у детей. Это позволило авторам предложить дифференцированные рекомендации к профилактике кариеса зубов. Павленко Л. Г., Шешукова О. В. (2,3) усовершенствовали способ профилактики кариеса зубов у детей, проживающих в регионах с разным содержанием фтора в питьевой воде.

С. В. Радлинский (4) разработал способы художественной реставрации зубов с различного рода повреждениями, используя гих странах.

Совместно с фирмой «КромДентал» В. К. Шевченко проведено клинично-лабораторное изучение и клиническое испытание нового отечественного пломбирочного материала «Кром-лайт-И» и доказана его высокая эффективность при реставрации зубов, пораженных кариесом (5, 6). Э. В. Николишиной разработана также методика восстановления дефектов, возникающих в зубных тканях при флюорозе.

цированный подход к лечению хронического верхушечного периодонтита с учетом возрастных, анатомических особенностей и формы периодонтита, а также реактивности организма (Т. П. Скрипникова, Л. Я. Богашова, И. Б. Шевченко).

Хмиль Т. А. (7) в эксперименте и клинике применила новый биостимулятор «Вермилат», который разработан сотрудниками ЦНИЛ А. В. Патрушевым и И. П. Кайдашевым. Исследования показали достаточно высокую эффективность препарата в комплексном лечении больных пародонтитом.

Параллельно изучалась в эксперименте и клинике эффективность нового шовного материала «Биофил» при оперативных вмешательствах в челюстно-лицевой области. Исследования Мельника В. Л. (8) показали несомненное преимущество «Биофила» перед широко известным материалом «Кетгут».

На кафедре продолжалось изучение ранее начатой проблемы - побочного действия лекарственных средств в стоматологической практике (9). Результаты исследования обобщены в монографии П. Т. Максименко «Медикаментозная патология в стоматологии» (10) и ряде статей, опубликованных в журналах (11).

Проводилось клинично-лабораторное испытание новых лекарственных форм по заданию Фармкомитета МЗО Украины, а также рекомендаций кафедры клинической фармакологии УМСА (12).

Изучается эффективность лазерного облучения при различной патологии органов полости рта (Л. М. Хавалкина), а также диагностические возможности аппарата Фолля в стоматологической практике (13).

Материалы научных исследований кафедры отражены в 7 кандидатских диссертациях. Из них 6 защищены и утверждены ВАК Украины - О. В. Шешукова, И. Б. Шевченко, В. Л. Мельник, Э. В. Николишина, Н. Нейко, Т. А. Хмиль.

Под руководством сотрудников кафедры и совместно с ними к научно-исследовательской деятельности активно привлекались интерны и врачи стоматологического профиля. Ибо «каждый врач - исследователь». Это особенно важно в настоящее время в условиях нарастания среди населения ряда особо опасных инфекций: ВИЧ, сифилиса, туберкулеза, ящура, а также аллергии к различным биологическим,

пародонте и слизистой оболочке полости рта.

С целью более активного привлечения магистров и врачей-интернов к выполнению научных исследований на кафедре разработаны методические указания по их организации и проведению, в которых сформулированы цель и задачи, а также основные направления научно-практических исследований и ориентировочная их тематика, возможные методы исследования (наблюдения, анализа, обобщения) и оформления видеofilm, доклада и т.д. Этот БРІД работы закладывает основы интереса к научно-исследовательской работе и развивает формирование клинического мышления.

За последние 5 лет магистрами и врачами-интернами выполнено более 50 научных работ, доложенных на научно-практических конференциях, а многие из них опубликованы в печати; изготовлено 19 цветных видеofilmов и ряд других наглядных пособий. Сочетание процесса обучения с научно-исследовательской работой расширяет их кругозор, привлекает интернов к активной творческой деятельности, закладывает основы научно-практической и исследовательской деятельности.

За истекшие 10 лет сотрудниками кафедры получено 16 патентов на изобретения и опубликовано около 400 научных работ. Из них: учебники «Spoken english - розмовна англійська мова» (посібник для студентів), «Захворювання зубів і порожнини рота», «Стоматологічні хвороби та питання організації стоматологічної служби»; монографії: «Консервативно-хирургические методы лечения хронического периодонтита», «Атлас одонтогліфіки людини», «Медикаментозная патология в стоматологии»; 23 учебных пособия, в том числе «Болезни СЛИЗИСТОЙ оболочки полости рта», «Клиническая эндодонтия», «Ускладнення від місцевої анестезії у щелепно-лицевій ділянці» и др.

В перспективе планируется дальнейшее совершенствование средств и способов диагностики, лечения и профилактики основных стоматологических заболеваний на основе:

- современных достижений науки и практики;
- анализа пробелов в подготовке врачей-интернов;
- причин ошибок в диагностике и лечении заболеваний органов и тканей ротовой полости;
- более тонкого выяснения взаимосвязей патологии органов полости рта с заболеваниями других органов и систем;
- активного участия в разработке и апробации новых стоматологических материалов и лекарственных средств в клинической практике.

Изложенное дает основание считать, что кафедра последипломной подготовки врачей-стоматологов имеет достаточный кадровый потен-

циал, позволяющий успешно решать проблемы дальнейшего совершенствования подготовки интернов различного профиля и активно изучать актуальные проблемы стоматологии.

#### Литература

1. Гасюк А.П., Скрипников П.М. Атлас одонтогліфіки людини.- Полтава: 2001.- 88 с.
2. Скрипникова Т.П., Павленко Л.Г., Шешукова О.В. Особливості процесу прорізування постійних зубів у регіоні з підвищеним вмістом фтору в питній воді // «Актуальні питання теоретичної та клінічної медицини на сучасному рівні».- Полтава, 1996.- С. 376-377.
3. Павленко Л.Г., Шешукова О.В., Скрипников П.М. Профілактика карієсу зубів у дітей в регіоні з підвищеним вмістом фтору питної води // В сб. «Современная стоматология и челюстно-лицевая хирургия».- Киев, 1998.- С. 63.
4. Радлинский С.В. Реставрация зубов материалами Дентсплай: адгезивная техника // Дент Арт.- 1996.- №2.- С. 26-31.
5. Почерняев А.И., Скрипникова Т.П., Шевченко В.К. Свойства фотополимерных материалов и их зависимость от условий отверждения // Стоматолог.- 1998.- №1.- С. 32-35.
6. Грохольский А.П., Переход Л.Н., Шевченко В.К., Гррина Е.В., Заноздра Л.Н., Соловьев М.Ф. Реставрационные возможности отечественных композитных материалов КромлайтШ и Кром- *лпт-Ъ* // Современная стоматология.- 2000.- №2 (10).- С. 9-12.
7. Хміль Т.А. Застосування пептидного препарату «Вермілат» у комплексній терапії хворих пародонтитом / Автореф. дис. ... к.мед.н.- Полтава, 2001.- 16 с.
8. Мельник В.Л. Обґрунтування застосування нитки Біофіл для ушивання ран м'яких тканин порожнини рота (експериментально-клінічне дослідження) // Український! стоматологічний альманах.- Полтава, 2001.- №2 (3).- С. 68.
9. Максименко П.Т., Коздоба А.А. Диагностика и принципы лечения лекарственной аллергии в стоматологической практике (Методические рекомендации).- К., 1977.- 27 с.
10. Максименко П.Т. Медикаментозная патология в стоматологии. Учебное пособие. - Полтава, 2001.- 138 с.
11. Максименко П.Т., Скрипникова Т.П. Профилактика лекарственной аллергии в стоматологической практике // Український стоматологічний альманах.- Полтава, 2001.- №2 (3).- С. 15-17.
12. Скрипникова Т.П., Просандеева Г.Ф., Трутаев И.В., Федорин Г.Ф. Растительный препарат «Фитодент» в комплексном лечении заболеваний тканей пародонта // Вестник проблем биологии и медицины.- Полтава, Харьков, 1998.- С.

118-125.

13. Тютюнник І.П. Застосування методу елект-ропунктурної діагностики за Фолем у комплексному обстеженні хворих на десквамативний глосит // Мат. I (VIII) з'їзду Асоціації стоматологів України. - К., 1999> С. 294-295.

Стаття  
надійшла  
21.05.02 р.

**Резюме**

У статті представлені наукові здобутки співробітників кафедри післядипломної освіти лікарів-стоматологів, спрямовані на вдосконалення відомих і розробку нових методів діагностики, лікування та профілактики стоматологічних захворювань. Серед них: рекомендації щодо профілактики карієсу зубів, методики відновлення дефектів твердих тканин зуба, вдосконалення хірургічних методів лікування гіперіодонтиту, підвищення ефективності лікування пародонтиту, профілактика побічної дії лікарських засобів у стоматології. Матеріали наукових досліджень відображені у кандидатських дисертаціях, патентах на винаходи численних наукових

**Summary**

The article presents the scientists' achievements of the Dentists' Post-Graduate Education department. They were directed to the improvement of known methods and elaborating of new methods of diagnosis, treatment and prophylaxis of stomatological diseases. There were worked out the methods of teeth caries prevention and renewal of teeth hard tissues defects. The surgical methods of periodontitis treatment were improved. The effectiveness of parodontitis therapy and prophylaxis of drugs side effects in stomatology was increased. The materials of scientific research were described in theses for candidates' degrees, patents for inventions, numerous research works and publications. In perspective