

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДВНЗ "ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ"
ОБЛАСНА АСОЦІАЦІЯ МОЛОДИХ МЕДИКІВ ТЕРНОПІЛЛЯ

MINISTRY OF PUBLIC HEALTH OF UKRAINE
SHEI "I. Ya. HORBACHEVSKY TERNOPIL STATE MEDICAL UNIVERSITY
OF MPH OF UKRAINE"
ASSOCIATION OF YOUNG MEDICAL PROFESSIONALS
OF TERNOPIL REGION

**XXI МІЖНАРОДНИЙ
МЕДИЧНИЙ КОНГРЕС
СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ**
присвячений 60-річчю Тернопільського Державного
Медичного Університету ім. І. Я. Горбачевського
МОЗ України

**THE 21st INTERNATIONAL
MEDICAL CONGRESS OF STUDENTS AND YOUNG
SCIENTISTS**

dedicated to the 60th anniversary
of I. Ya. Horbachevsky Ternopil State Medical University



**24 - 26 квітня 2017
April 24-26, 2017**

**ТЕРНОПІЛЬ
УКРМЕДКНИГА**

Відповідальний редактор:

Ректор ДВНЗ «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського МОЗ України»,
д-р мед. наук, проф. М.М. Корда

Заступники відповідального редактора:

- проф. І.М. Кліщ
- доц. Л. П. Мазур

Редакційна колегія:

Канд. мед. наук, доц. Л.П. Мазур

Асистент С.В. Кучер

Студенти:
К. Галей
О. Мартиняк
М. Бандрівський
Ю. Яриш
В. Палига
І. Пастушина
М. Муцяк
Р. Клос
Р. Боймиструк
А. Мацько
Ю. Вітковський
Г. Прокопишин
О. Ющак
І. Креденсар
І Калька
І. Ястремська
Б. Кушнір
В. Прохорчк

Тернопільський Державний Медичний Університет ім. І. Я. Горбачевського

Урядовою постановою від 12 квітня 1957 року було організовано Тернопільський державний медичний інститут з лікувальним факультетом, у якому 1 вересня 1957 року розпочалося навчання. Це був перший вищий навчальний заклад у місті, яке майже повністю було знищене Другою світовою війною і лише почало підніматися з руїн. Уже через три дні після урядової постанови в Тернопіль прибув призначений директором (ректором) медичного інституту к.м.н., хірург П.О.Огій (пізніше - доктор медичних наук, професор). Постановою Кабінету Міністрів України від 1 липня 1992 р. інституту присвоєно ім'я видатного вченого, дійсного члена Наукового товариства імені Т.Г.Шевченка, Всеукраїнської академії наук, уродженця Тернопільщини Івана Яковича Горбачевського. У 1994 р. інститут акредитований за IV (найвищим) рівнем. У квітні 1997 року інститут отримав статус медичної академії.

Зростання інституту пов'язане з іменами його ректорів: доц. І.І.Гетьмана (працював на цій посаді в 1972-1981 рр.), проф. і.С.Сміяна (очолював ВУЗ у 1981-1997 рр.); проф. Л.Я. Ковальчука (очолював університет у 1997-2014 рр.), проф. М. М. Корди (з 2014р.)

У 1995 р. відкрито медсестринський факультет за спеціальностями Сестринська справа (підготовка медсестер і медсестер-бакалаврів) і Лабораторна справа (підготовка лаборантів-бакалаврів). Створено навчальний комплекс - медичний інститут-ліцей (нині Галицький коледж) м. Тернополя.

Тепер у складі університету 4 факультети – медичний, стоматологічний, фармацевтичний, іноземних студентів, які об'єднують 59 кафедр. На базі теоретичних кафедр функціонують 4 навчально-наукових інститутів – морфології; медико-біологічних проблем; фармакології, гігієни та медичної біохімії імені М.П. Скакуна; моделювання та аналізу патологічних процесів; клінічних кафедр. Навчально-науковий інститут медсестринства функціонує на базі теоретичних і клінічних кафедр, а також навчально-науковий інститут післядипломної освіти.

Всього за роки існування університету випущено близько 27 тисяч спеціалістів, на факультеті післядипломної освіти пройшли підвищення кваліфікації близько 40 тисяч спеціалістів, які працюють в усіх регіонах України і за кордоном. Понад 600 випускників університету стали кандидатами медичних наук, понад 100 – докторами медичних наук, професорами, а 4 – член-кореспондентами Національної академії медичних наук України.

Базою університету є 10 навчальних корпусів, клінічні кафедри на базі університетської лікарні, університетського медичного центру з стоматологічною поліклінікою, 15 лікувально-профілактичних закладів м. Тернополя, 5 навчально-практичних центрів первинної медико-санітарної допомоги у селах області.

За останні 15 років кардинально зміцнена матеріально-технічна база університету. Комп'ютеризовано всі кафедри, бібліотеку з 4 читальними залами

і філіалами на всіх клінічних кафедрах та в навчально-наукових інститутах, організовано комп'ютерний центр, 39 комп'ютерних класів з виходом до мережі "Інтернет".

Видавництво "Укрмедкнига", створене у 1999 році, з власним поліграфічним комплексом, є базовим для ЦМК з ВМО МОЗ України і найбільшим нині спеціалізованим медичним видавництвом в Україні та єдиним, яке друкує продукцію лише українською мовою або в перекладі з української. Видавництво забезпечило україномовними підручниками та посібниками вищі медичні навчальні заклади України III-IV рівнів акредитації на 60 %, а I-II рівнів акредитації – на 80%.

Створено лікувально-діагностичний центр із стоматологічною поліклінікою, який оснащено сучасним обладнанням. 5 квітня 2017 року на базі центру відбулося відкриття стоматологічного відділу університетської клініки. У цьому відділенні жителям нашого міста та області безкоштовно надаються послуги діагностики ротової порожнини, консультації професорів, доцентів та інших фахівців ТДМУ з терапевтичної, дитячої, ортопедичної та хірургічної стоматології.

27 вересня 2016 року відбулося урочисте відкриття центру симуляційного навчання. Тематично-орієнтовані зали центру симуляційного навчання в повній мірі забезпечені обладнанням відповідно до вимог до підготовки спеціалістів з різних дисциплін навчального плану. На його базі студенти мають змогу опанувати практичні навички з переліку освітньо-професійних програм та освітньо-кваліфікаційних характеристик спеціальностей.

В 2010-2011 роках реконструйовано, оснащено і відкрито п'ять університетських навчально-практичних центрів первинної медико-санітарної допомоги в селах області. Мета створення навчально-практичних центрів: надання медичної допомоги населенню села; проходження практики студентами старших курсів медичного факультету та лікарів-інтернів стоматологічного факультету; орієнтація випускників для роботи в сільських медичних закладах.

У 2003 році відкрито навчально-оздоровчий комплекс «Червона калина» з конгрес-центром, готелем, комплексом харчування, спортивно-фізкультурною базою та студентським профілакторієм, у якому щорічно оздоровлюються 20% студентів. На базі НОК «Червона калина» функціонує навчальний центр з підготовки офіцерів запасу кафедри медицини катастроф та військової медицини, де щорічно відбуваються всеукраїнські тренінги і навчання

Крім цього, в навчально-оздоровчому комплексі розташовано ботанічний сад лікарських рослин фармацевтичного факультету, а також підсобне господарство, яке забезпечує віварій піддослідними тваринами та продуктами.

Налагоджена співпраця з 14 іноземними вищими медичними навчальними закладами країн Європи та Америки.

В інституті відкрито навчальні музеї: кафедри біології, кафедри анатомії людини. Останній вважається одним із кращих анатомічних музеїв в Україні.

Оргкомітет

Стоматологія

При виборі засобів гігієни молодь керується не порадами фахівців, а ціною виробів, значну роль відіграє реклама.

Викликає занепокоєння той факт, що 55,2 % опитаних нехтують профілактичними оглядами і звертаються до лікаря-стоматолога тільки у разі больових відчуттів.

Висновок. Проведене дослідження дозволило встановити, що значна частина опитаних студентів-першокурсників не дотримується правил гігієни порожнини рота, ігнорує профілактичні огляди, не розуміє важливості своєчасної санації порожнини рота.

Волкова О., Токарь А.

**ИЗМЕНЕНИЕ МИНЕРАЛИЗУЮЩИЙ
ПОТЕНЦИАЛ РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ У
ПАЦИЕНТОВ С ВЫСОКОЙ
ИНТЕНСИВНОСТЬЮ КАРИЕСА ЗУБОВ ПОД
ВЛИЯНИЕМ ЛЕЦИТИНСОДЕРЖАЩЕГО
ПРЕПАРАТА С ЦИТРАТОМ КАЛЬЦИЯ**

Кафедра терапевтической стоматологии
Научный руководитель: проф. Е.Н. Рябоконт
Харьковский национальный медицинский университет
г. Харьков, Украина

Актуальным на сегодняшний день является определение наиболее эффективных кариспрофилактических средств, которые полноценно усваиваются и оказывают длительный профилактический эффект.

Цель. Оценка влияния лецитинсодержащей добавки "Лецитин-2" на минерализующий потенциал ротовой жидкости (РЖ) по типу микрокристаллизации сухих капель у лиц молодого возраста с высокой интенсивностью кариеса.

Материалы и методы. Было обследовано 115 пациентов в возрасте от 19 до 24 лет. Из них в основной группе (ОГ) было 51 пациент с высоким уровнем интенсивности кариеса зубов, а в контрольной группе (КГ) - 46 пациентов с низким уровнем интенсивности кариеса зубов. После первоначального клинического обследования пациенты ОГ принимали таблетки «Лецитин-2» НПА "Одесская биотехнология" в ежедневной дозировке по 1 таблетке 3 раза в день до полного рассасывания в полости рта, на протяжении 1 месяца. Курс профилактики проводили 2 раза в год. Материалом для исследования служила РЖ. Подготовка препаратов и изучение кристаллообразующей функции РЖ осуществлялось по методике П.А. Леуса. Оценку минерального потенциала повторяли после профилактического курса.

Результаты. Под действием лецитин-кальциевой добавки «Лецитин-2» в ОГ минерализующий потенциал РЖ через год наблюдений возрастал, в среднем, в 2 раза, по сравнению с КГ, что отражалось также на качественной характеристике микрокристаллов, и соответствовал $3,02 \pm 0,09$ балла ($p_1 < 0,001$, $p_2 < 0,001$). Так, в среднем в 2 раза увеличилось число лиц с I и II типом микрокристаллов.

Выводы. Можно отметить положительное влияние на минерализующий потенциал смешанной слюны у лиц с высокой интенсивностью кариеса лецитин-кальциевой добавки, что проявляется в увеличении минерализующего потенциала слюны и изменении типа микрокристаллов.

Парій Аліна

**ОСОБЛИВОСТІ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ МІЖ
ГІГІЄНИЧНИМ СТАНОМ ПОРОЖНИНИ
РОТА ТА ПЕРЕБІГОМ ЧПЛ НА СОПР**

Зав.каф., д-р.мед.наук, професор М.Ю.Антоненко
Національний медичний університет імені О.О.Богомольця,
Інститут післядипломної освіти, кафедра стоматології
м.Київ, Україна

Серед етіопатогенетичних чинників у виникненні багатьох хронічних запальних процесів слизової оболонки порожнини рота (СОПР), включаючи червоний плоский лишай (ЧПЛ) є стан гігієни порожнини рота. Відомо, що провідну роль в ініціації первинної альтерації СОПР при ЧПЛ відводиться мікроорганізмам які знаходяться в ротовій рідині пацієнта. При незадовільній гігієні порожнини рота, вони виділяють продукти свого метаболізму, підтримуючи цим запалення та викликаючи гибель клітин СОПР. Результати досліджень вказують на наявність подібних та перехресних антигенів у таких мікроорганізмів, як стрептокок, стафілокок та хелікобактер пілорі з сполучною тканиною людини. Це може призводити до розпізнавання власних бактерій як чужорідних та до розвитку спотворених реакцій захисту СОПР з подальшою появою аутоімунного відповіді.

Мета роботи: провести оцінку стану гігієни порожнини рота, визначити рівень ГСТ до антигенів стрепто- і стафілококу та рівень ЦІК у пацієнтів з ризиком до виникнення ЧПЛ з різним станом гігієни порожнини рота.

Матеріали і методи: Нами було проведено дослідження 273 пацієнтам із ЧПЛ у віці від 21 до 45-и років серед них типову форму мали 73 (26,73 %) пацієнта та ерозивну форму – 200 (73,26 %) пацієнтів. Контрольну групу склали 50 обстежених (донори крові та студенти НМУ). Для оцінки гігієнічного стану порожнини рота використовували індекс Федорова-Володкіної та спрощений індекс Грін-Вермільйон. У всіх пацієнтів визначали концентрацію циркулюючих імунних комплексів (ЦІК). Для оцінки ГСТ використовували реакцію гальмування міграції лейкоцитів(РТМЛ) до антигенів стрепто- та стафілококу.

Результати: Проаналізувавши результати дослідження нами було виявлено ГСТ до стрептококу на рівні $87,1 \pm 3,31\%$, у пацієнтів з ерозивною формою ЧПЛ СОПР, де до патологічного процесу залучена червона облямівка губ. Стан гігієни порожнини рота за показниками індексів Федорова-Володкіної та Грін-Вермільйон складав $2,1 \pm 0,1$ та $1,8 \pm 0,2$ бали(незадовільний). Натомість у пацієнтів контрольної групи ГСТ до стрептококу було на рівні $14,5 \pm 4,98\%$, індекс

<i>Горовцова Мар'яна</i> ГЕНДЕРНІ ВІДМІННОСТІ ПОКАЗНИКІВ ПЕРФЕКЦІОНІЗМУ ТА ПРОКРАСТИНАЦІЇ СЕРЕД СТУДЕНТІВ ВНЗ	198
<i>Гулик Христина, Іваніцька Тетяна</i> ВПЛИВ ДОМІНУЮЧОГО ТИПУ ТЕМПЕРАМЕНТУ НА РІВЕНЬ СХИЛЬНОСТІ ДО СУЇЦИДАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ, У ХВОРИХ НА АЛКОГОЛІЗМ	198
<i>Іваніцька Тетяна, Гулик Христина</i> МУЗИЧНІ ПРІОРИТЕТИ, ЯК МАРКЕРИ ТРИВОЖНОСТІ. ВПЛИВ МУЗИКОТЕРАПІЇ ТА АРТ-ТЕРАПІЇ НА ЛІКУВАННЯ ТРИВОЖНОГО РОЗЛАДУ В ПАЦІЄНТІВ ІЗ НЕВРОТИЧНИМИ ПОРУШЕННЯМИ	199
<i>Козачишин Н.</i> ДОСЛІДЖЕННЯ СТРЕСОСТІЙКОСТІ У СТУДЕНТІВ ВНЗ м. ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА	200
<i>Кудрик Мар'ян</i> ДОСЛІДЖЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ НООТРОПНИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ПОСТТРАВМАТИЧНИМ СТРЕСОВИМ РОЗЛАДОМ ОТРИМАНИМ ВНАСЛІДОК БОЙОВОЇ ТРАВМИ	201
<i>Левіцький Богдан</i> ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА У ПАЦІЄНТІВ ХВОРИХ НА ШИЗОФРЕНІЮ ЗАЛЕЖНО ВІД ЛІКУВАННЯ ТИПОВИМИ ТА АТИПОВИМИ НЕЙРОЛЕПТИКАМИ	201
<i>Новоскольцев Артур</i> ГЛІМФАТИЧНА СИСТЕМА ТА ХВОРОБА АЛЬЦГЕЙМЕРА	201
<i>Ольхова А., Котков О.</i> РІВЕНЬСОЦІАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ АДАПТАЦІЇ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ З СИНДРОМОМ АТО	202
<i>Поліков Георгій</i> РОЛЬ РОДИНИ У СИСТЕМІ ПСИХОРЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ НА ШИЗОФРЕНІЮ	202
<i>Попович Діана</i> ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ НАЯВНОСТІ ДЕПРЕСИВНИХ СТАНІВ ТА ТРИВОЖНО- ФОБІЧНИХ РОЗЛАДІВ ПРИ ПСИХОСОМАТИЧНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ	203
<i>Ромаш Іван</i> ВПЛИВ ТРИВАЛОЇ НЕЙРОЛЕПТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ НА НЕГАТИВНУ ПСИХОПАТОЛОГІЧНУ СИМПТОМАТИКУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПАРАНОЇДНОЮ ФОРМОЮ ШИЗОФРЕНІЇ	203
<i>Ясіновська Уляна</i> ВИКОРИСТАННЯ ПРОЕКТИВНИХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ПСИХОЛОГІЧНИХ МЕТОДИК ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ТИПУ РЕАГУВАННЯ НА ЗАХВОРЮВАННЯ У ДИТЯЧОМУ ВІСІ	204
<i>Ліщинська Марія, Форостій Юля.</i> ІГРАШКИ В ЖИТТІ НАШИХ ДІТЕЙ	204
<i>Козуб Софія, Сторож Богдан</i> ПАРТНЕРСЬКІ ПОЛОГИ	204
Секція: Стоматологія	205
<i>Антонюк Віталія, Врублевська Христина</i> ДЕСЕНСИТАЙЗЕРИ ТА ЇХ ЗАСТОСУВАННЯ В ТЕРАПЕВТИЧНІЙ СТОМАТОЛОГІЇ	207
<i>Болюк Юліана</i> СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У МОЛОДИХ ЛЮДЕЙ ІЗ ЗАХВОРЮВАННЯМИ ТКАНИН ПАРОДОНТА	207
<i>Васильчук Олена</i> АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ ОПИТУВАННЯ СТУДЕНТІВ ЖИТОМИРСЬКОГО ІНСТИТУТУ МЕДСЕСТРИНСТВА ЩОДО ДОТРИМАННЯ ПРАВИЛ ГІГІЄНИ ПОРОЖНИНИ РОТА	207
<i>Волкова О., Токарь А.</i> ИЗМЕНЕНИЕ МИНЕРАЛИЗУЮЩИЙ ПОТЕНЦИАЛ РОТОВОЙ ЖИДКОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С ВЫСОКОЙ ИНТЕНСИВНОСТЬЮ КАРИЕСА ЗУБОВ ПОД ВЛИЯНИЕМ ЛЕЦИТИНСОДЕРЖАЩЕГО ПРЕПАРАТА С ЦИТРАТОМ КАЛЬЦИЯ	208

Матеріали XXI Міжнародного медичного конгресу студентів та молодих вчених –
Тернопіль: Укрмедкнига, 2017, - 409с.

Комп'ютерний набір та верстка: С.В. Кучер
К. Галей
О. Мартиняк
М. Бандрівський
Ю. Яриш
В. Палига
І. Пастушина
М. Муцяк
Р. Клос
Р. Боймиструк
А. Мацько
Ю. Вітковський
Г. Прокопишин
О. Ющак
І. Креденсар
І Калька
І. Ястремська
Б. Кушнір
В. Прохорчк

Підписано до друку 10.04.2017
Формат видання 60x84/8
Папір офсетний № 1. Гарнітура Arial. Друк офсетний.
УМ. др. арк. 37,28
Обл.-вид.арк. 38,0
Наклад 60