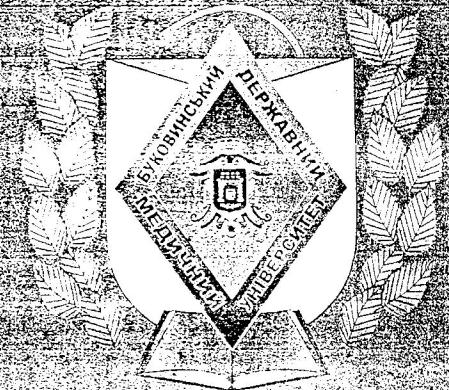


Міністерство охорони здоров'я України
Буковинський державний медичний університет

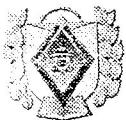
МАТЕРІАЛИ



96-ї підсумкової наукової конференції
професорсько-викладацького персоналу
Буковинського державного медичного університету

16, 18, 23 лютого 2015 р.





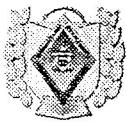
- Руснак В.Ф.** Морфогенез глотки у зародковому періоді онтогенезу
- Слободян О.М., Корчинська Н.С.** Морфометричні параметри верхньої щелепи в 4-6 місячних плодів
- Смірнова Т.В.** Розвиток і становлення топографії сльозового апарату наприкінці плодового періоду в новонароджених людини та в філогенезі
- Собко О.В., Олійник І.Ю.** Про стоки поляриметричне картографування орієнтаційної побудови гістологічних зрізів фетальних окорухових м'язів
- Стрижаковська Л.О., Хмара Т.В.** Морфологічні передумови виникнення вроджених вад сечівника
- Товкач Ю.В.** Сучасні оперативні втручання при раку воротарної частини шлунка
- Тюленєва О.А.** Морфологія судин матково-плацентарної ділянки і міометрія при незрілості плаценти на фоні зализодефіцитної анемії вагітних
- Хмара Т.В., Бірюк І.Г.** Варіантна анатомія ободової кишki у плодів людини
- Шендерюк О.П.** Визначення концентрації плацентарної лужної фосфатази у трофобласті хоріальних ворсинок плаценти при запаленні постіду
- Шендерюк О.П.** Зміна концентрації плацентарних гормонів у трофобласті хоріальних ворсинок плаценти при запаленні постіду
- Шендерюк О.П.** Морфологічні зміни плаценти та фетоплацентарного комплексу при перинатальних інфекціях
- Яким'юк Д.І., Кривецький В.В.** Розвиток та становлення допоміжного апарату кульшового суглоба в ранньому періоді онтогенезу людини

СЕКЦІЯ 2 ОСНОВИ МОРФОЛОГІЇ ТА ФІЗИКО-БІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СТРУКТУРНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ БІОЛОГІЧНИХ ТКАНИН

- Бойчук Т.М., Петришен О.І.** Зміна основних функціональних показників нирок на фоні гіпофункції епіфіза та за умов їх структурної перебудови
- Бойчук Т.М., Петришен О.І., Косован О.С.** Морфометрична характеристика структурної організації нирок, що зазнали гістологічної перебудови
- Бойчук Т.М., Ходоровська А.А.** Поляризаційні властивості гістологічних зрізів тканин щитоподібної залози на фоні стресового навантаження
- Малик Ю.Ю., Семенюк Т.О., Пентелейчук Н.П.** Тривимірна реконструкція сухожилкових струн мітрального клапана серця людини
- Мардар Г.І., Андрушак Л.А.** Сучасні погляди на морфологічні зміни структурної організації нирок при діабетичній нефропатії
- Пентелейчук Н.П., Семенюк Т.О., Малик Ю.Ю.** Мікро- та субмікроскопічна будова сухожилкових струн передсердно-шлуночкових клапанів серця дітей грудного віку в нормі
- Петришен О.І., Чернікова Г.М., Галиш І.В.** Поздняна дія хлоридів свинцю, алюмінію та стресу на структурну організацію епітеліальної тканини нирок
- Семенюк Т.О., Малик Ю.Ю., Пентелейчук Н.П.** Ультрамікроскопічна характеристика ступок/заслінок клапанів серця
- Чернікова Г.М., Петришен О.І., Георгіян Т.І., Чала К.М.** Вплив антропогенних чинників на структурну організацію печінки за умов функціонального пригнічення епіфіза

СЕКЦІЯ 3 НЕЙРОІМУНОЕНДОКРИННА РЕГУЛЯЦІЯ В НОРМІ ТА ПРИ ПАТОЛОГІЇ

- Гордієнко В.В.** Особливості добових біоритмів окиснювальної модифікації білків у плазмі щурів різного віку та зміні їх за тривалої експозиції низьких доз кадмію хлориду
- Мислицький В.Ф., Ткачук С.С.** Ефекти каротидної ішемії-реперфузії на стан катехоламінергічних систем кіркових та лімбіко-гіпоталамічних структур мозку в старих щурів
- Повар М.А.** Видовий склад та популяційний рівень мікробіоти товстої кишки у щурів із віддаленими наслідками неповної глобальній ішемії-реперфузії головного мозку
- Роговий Ю.Є., Арійчук О.І., Філіпова Л.О.** Патофізіологія дисфункції проксимального відділу нефронів за формування ниркових каменів розміром 0,6-1,0 см верхньої, середньої ділянок чашечки та верхньої третини сечоводу
- Роговий Ю.Є., Копчук Т.Г., Філіпова Л.О., Колеснік О.В.** Вплив мексидолу, тіотріазоліну та мікрогідрину на патогенез першої стадії гарячки
- Семененко С.Б., Кузнецова О.В.** Вплив гілофункції шишкоподібної залози на особливості циркадіанних перебудов кислотно-регулювальної функції нирок
- Тимофійчук І.Р., Анохіна С.І.** Стан проокислено-антіоксидантної системи кори над-нирникових залоз за умов ішемічно-репер-фузійного пошкодження головного мозку та вікові особливості реакції кортизолу
- Ткачук С.С., Гвалешко В.П.** Динаміка окремих гатабіохімічних показників у нирках і міокарді щурів зі стрептозотоцин-індукованим діабетом, ускладненим ішемією-реперфузією головного мозку
- Ходоровський Г.І., Дмитренко Р.Р., Ясінська О.В., Швець В.І.** Вплив епіфіза мозку і гіпобаричної гіпоксії на протеолізу тканин ясену у статевозрілих самців щурів



96-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького персоналу
БУКОВИНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Петринич В.В. Розвиток порушень повелінкових реакцій за умов під гострої свинцевої інтоксикації у шурів з різною швидкістю ацетилювання

Ротар В.І. Нанокапсульовані форми антибіотиків в абдомінальній хіургії

Ткачук О.В. Стан інсулін-продукуючої функції підшлункової залози в шурів з стрептозо-індукованим діабетом, ускладненим ішемією-реперфузією головного мозку

СЕКЦІЯ 13 ОСНОВНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ СТОМАТОЛОГІЇ

Бамбуляк А.В., Бедик В.В. Анатомічні особливості лобових пазух в онтогенезі людини

Белікова Н.І. Помилки та ускладнення адгезивного шинування фронтальних зубів

Будаєв Ю.В. Психо-емоційна підготовка батьків до прорізування молочних зубів у дітей

Бурік А.Ю. Використання професійної зубної пасти «Colgate sensitive pro-relief» та препарату «Глуфткоред» при підвищенні чутливості зубів

Ваколюк О.Б. Проблеми дентофобії в дитячій стоматології та шляхи їх вирішення

Ватаманюк М.М., Беліков О.Б. Особливості антронометричних вимірювань беззубих шелеп у пацієнтів геріатричного віку

Ватаманюк Н.В. Використання молекулярно-генетичних способів діагностики у хворих генералізованим пародонтитом напочатковій стадії захворювання

Галагдина А.А., Митченок М.П. Етіологія слизокам'яної хвороби

Годованець О.І., Мороз А.В. Стан місцевого імунітету порожнини рота у дітей, хворих на цукровий діабет I типу

Дмитренко Р.Р., Гончаренко В.А. Вплив пінеальної залози на про- і антиоксидантну системи у тканинах ясен статевонезрілих самців шурів

Дроник І.І. Роль вільноважильного окислення у виникненні гнійного процесу в пародонті у хворих на хронічний генералізований пародонтит I-II ступеню важкості

Кавчук О.М. Ефективність препарату «Фаролен» у складі комплексу лікувально-профілактичних заходів у хворих із хронічним катаральним гінгівітом

Караван Я.Р., Беліков О.Б. Аналіз прогнозування розвитку злокісних новоутворень шелепно-лицевої ділянки за даними Чернівецького клінічного онкологічного диспансеру

Кільмухаметова Ю.Х. Стоматологічний статус студентів 2 курсу стоматологічного факультету БДМУ

Кішак Т.С., Гаген О.Ю. Поширеність захворювань тканин пародонта у працівників залізничного транспорту

Костенюк С.В. Медико-соціальна значимість герпетичних вірусних захворювань

Краснюк І.П. Професійна гігієна порожнини рота при захворюваннях тканин пародонту

Кузняк Н.Б., Паліс С.Ю. Визначення ступеня після травматичної контрактури жувальних м'язів у хворих з переломами суглобового відростка та кута нижньої шелепи методом ультрасонографії

Кузняк Н.Б., Вітковський О.О. Лікування переломів нижньої шелепи ускладнених гнійно-запальними процесами

Левандовський Р.А., Беліков О.Б., Шановський А.М. Соціальна і психологічна адаптація пацієнтів зі складною шелепно-лицевою патологією

Максимів О.О., Беліков О.Б. Аналіз ефективності адаптації повних знімних протезів у хворих на цукровий діабет 2 типу при використанні кварцетину

Мандзюк Т.Б. Роль впливу соціально - гігієнічних та геохімічних чинників на розвиток карієсу зубів у дітей

Остафійчук М.О. Особливості використання методу фотодинамотерапії лазерним апаратом «helbo», bredent у пацієнтів із гострим катаральним гінгівітом

Перебийніс П.П., Ткачук С.В. Комплексний підхід до лікування хронічного остеомієліту шелеп у наркозалежних пацієнтів

Проданчук А.І. Використання стоматологічних вимірювань для визначення якості життя

Рошуць О.І. Пероксидне окиснення ліній та хорії у хворих на виразкову хворобу шлунка з незнімними зубними протезами

Табачнюк Н.В., Олійник І.Ю. Особливості раннього пренатального морфогенезу підніжньошелепної слизової залози людини

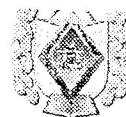
Трифаненко С.І., Горицький Я.В. Лікування переломів нижньої шелепи з ускладненими клінічним перебігом

Хомич Н.М., Кущінір О.Л. Допплерографічне дослідження як метод оцінки стану місцевого кровопливу у хворих після атипового видалення нижніх зубів мудrostі

Шостенко А.А. Стан місцевого імунітету та мікробіоценозу тканин ясен у хворих на генералізований катаральний гінгівіт з різними формами перебігу

СЕКЦІЯ 14 КЛІНІЧНА ОНКОЛОГІЯ. ПРОМЕНЕВА ДІАГНОСТИКА ТА ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ

Гушул І.Я. Особливості перебігу перитоніту на фоні раку товстої кишки



Голованець О.І., Мороз А.В.
СТАН МІСЦЕВОГО ІМУНІТЕТУ ПОРОЖНИНИ РОТА У ДІТЕЙ,
ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ I ТИПУ

Кафедра хірургічної та дитячої стоматології
Буковинський державний медичний університет

Зеред ендокринних захворювань небезпечним є цукровий діабет (ЦД), який посідає третє місце в світі чин високої інвалідизації та смертності хворих після серцево-судинних та онкологічних захворювань. Гідно даних різних авторів, частота ушкоджень слизової оболонки порожнини рота (СОПР) при них порушеннях коливається від 2 до 80%. Головним фактором розвитку і прогресування змін СОПР є гіперглікемія, що, у свою чергу, запускає цілий спектр патофізіологічних механізмів появи різноманітні реакції збільшення секреції штокінів, ростових факторів і білків екстрацелюлярного

Ієта дослідження полягає у вивченні особливостей імунного захисту ротової порожнини у дітей із діабетом I типу з урахуванням наявних метаболічних порушень. Для вирішення поставленої мети було обстежено 25 дітей з хронічним катаральним гінгівітом (ХКГ) тупеня тяжкості, 20 - з ХКГ середнього ступеня тяжкості та 15 - з ХКГ важкого ступеню тяжкості із патологією цукровий діабет I типу віком від 12 до 15 років. Контрольну групу склали соматично іти з гігантами стоматологічними захворюваннями віком 12-15 років (відповідно 30 дітей). Оцінку імунітету ротової порожнини здійснювали шляхом визначення вмісту IgA, IgG, і рівня лізоциму у дині. Отримані результати обробляли статистично з використанням t-критерію Стьюдента.

ротової порожнини в залежності від ступеня тяжкості захворювання. Легкий ступінь ХКГ зустріється підвищеннем рівня лізоциму в ротовій рідині, при чому не змінюється рівень IgA. При цу і важкому ступенях ХКГ відмічається зниження рівня лізоциму на фоні посиленої секреції IgA у дині, що підкреслює роль гуморального специфічного імунітету в патогенезі гінгівіту. Здійснені результати свідчать про необхідність обов'язкової стоматологічної допомоги дітям, хворим на діабет, з перспективою розробки адаптованих профілактических програм для них.

Дмитренко Р.Р., Гопчаренко В.А.
З ПІНЕАЛЬНОЇ ЗАЛОЗИ НА ПРО-І АНТИОКСИДАНТНУ СИСТЕМИ У ТКАНИНАХ ЯСЕН
СТАТЕВОНЕЗРІЛИХ САМЦІВ ІШУРІВ

Кафедра хірургічної та дитячої стоматології
Буковинський державний медичний університет

сна (гінгіва), як частина пародонта, забезпечують цільне закривання внутрішнього перидонтального і є першою лінією захисту гомеостазу пародонта. Саме з них міркувань структурний і функціональний ін ясен заслуговують на першочергову увагу і вивчення. Нами виділені дві групи факторів, що впливають на гомеостаз пародонта, ті, що діють на ясна з боку ротової порожнини (локальні) та ті, що є ініціаторами гомеостазу організменного рівня (системні, загальні). Серед останніх особливе місце відводять естрогени, глюкокортикоїди, тестостерон.

Істотою цього дослідження було з'ясування впливу на функціональний стан тканин ясен пригнічення піфіза шляхом постійного освітлення тварини та підвищення його функції шляхом тривалого я тварин в умовах постійної темряви.

Дослідження проведено на 26 білех лабораторних безпородних щурів-самціях статевонезрілого віку. Умовності пінеальної залози моделювали впродовж 14 діб шляхом утримання тварин за умов трьох освітлення: природного освітлення - інтактні щурі постійного цілодобового освітлення інтенсивністю (стан "фізіологічної" пінеалектомії), постійної цілодобової повної темряви (стан підвищеної інтенсивності пінеальної залози). Статистичну обробку результатів здійснювали за методом t-критерію Стьюдента.

Наведено, що, уже в інтактних тварин передбіг вільнорадикальних реакцій в тканинах ясен менший і краще контролюється, ніж на рівні організму (плазма крові) і, відповідно, функціонування імунного захисту в яснах ефективніша, ніж в організмі в цілому. Відмінності системного й органного (ініціатора залози) реагування пероксидного окиснення білків відмічає й інші автори.

Ініціатором ясен високий рівень функції пінеальної залози за умов тривалого утримання тварин у розвіві до посилення процесів вільнорадикального окиснення ліпідів та накопичення молекулярних пероксидного окиснення ліпідів (ПОЛ). Зокрема, збільшився вміст ДК (на 35,3%) і особливо вміст продукту ПОЛ - МДА на 47,7%. Разом із тим, посилилася інтенсивність функціонування системи імунного захисту. Одночасно чітко проявилося зменшення сумарного рівня ОМБ на 25,2% порівняно з іншими тваринами, що вказує на зниження передбіг вільнорадикальних реакцій. Прооксидантно-ініціаторна рівновага в умовах темряви була позитивною, з перевагою антиоксидантних компонентів над іншими (індекс АО/ПО - 28,022). Абсолютна величина індекса АО/ПО значно перевищує цього індексу в тканинах ясен тварин, які були під дією 14-добового освітлення (індекс АО/ПО - 2,47).