

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



МАТЕРІАЛИ

**106-ї підсумкової науково-практичної конференції
з міжнародною участю
професорсько-викладацького колективу
БУКОВИНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
03, 05, 10 лютого 2025 року**

Конференція внесена до Реєстру заходів безперервного професійного розвитку,
які проводитимуться у 2025 році №1005249

Чернівці – 2025

УДК 61(063)
М 34

Матеріали підсумкової 106-ї науково-практичної конференції з міжнародною участю професорсько-викладацького колективу Буковинського державного медичного університету (м. Чернівці, 03, 05, 10 лютого 2025 р.) – Чернівці: Медуніверситет, 2025. – 450 с. іл.

У збірнику представлені матеріали 106-ї науково-практичної конференції з міжнародною участю професорсько-викладацького колективу Буковинського державного медичного університету (м. Чернівці, 03, 05, 10 лютого 2025 р.) зі стилістикою та орфографією у авторській редакції. Публікації присвячені актуальним проблемам фундаментальної, теоретичної та клінічної медицини.

Загальна редакція: професор Геруш І.В., професорка Годованець О.І., професор Безрук В.В.

Наукові рецензенти:

професор Батіг В.М.
професор Білоокій В.В.
професор Булик Р.Є.
професор Давиденко І.С.
професор Дейнека С.Є.
професорка Денисенко О.І.
професор Заморський І.І.
професорка Колоскова О.К.
професорка Кравченко О.В.
професорка Пашковська Н.В.
професорка Ткачук С.С.
професорка Тодоріко Л.Д.
професорка Хухліна О.С.
професор Черноус В.О.

ISBN 978-617-519-135-4

© Буковинський державний медичний
університет, 2025

Результати дослідження. Комплекс лікувально-профілактичних заходів, що включає місцеве та загальне застосування мінеральної води, дозволив поліпшити всі показники стану пародонта, підвищив ефективність лікування у два рази порівняно з результатами контрольної групи. Використання місцевих мінеральних вод із метою бальнеологічних методів лікування і профілактики сприяють збільшенню тривалості ремісії більш ніж на два місяці, скороченню в три рази швидкості деструктивних змін пародонта. Потреба тільки в превентивному лікуванні в основній групі у 2-3 рази вище, ніж у контрольній. Встановлений тісний кореляційний зв'язок між величиною КПП і тяжкістю ураження пародонта.

Висновки. Комплекс лікувально-профілактичних заходів із використанням мінеральних вод «Буковинська» і «Валякузьмінська» виявився ефективним у 100% пацієнтів: показники пародонтопротекторного, протизапального, антигеморагічного ефектів були у два рази вищі, ніж у контрольній групі. Розроблена методика лікувально-профілактичних заходів стимулювала місцеві захисні чинники порожнини рота та надала стійкий клінічний ефект.

Годованець О.І.

СТОМАТОЛОГІЧНА ЗАХВОРЮВАНІСТЬ ДІТЕЙ БУКОВИНИ: ЧИННИКИ РИЗИКУ ЇХ РОЗВИТКУ

Кафедра стоматології дитячого віку

Буковинський державний медичний університет

Вступ. На сьогодні проблема карієсу зубів у дітей залишається невирішеною у зв'язку з невинним ростом його поширеності та інтенсивності серед дітей різних вікових груп.

Мета дослідження. Встановити поширеність та інтенсивність карієсу зубів у дітей західного регіону України та оцінити чинники ризику його розвитку.

Матеріал і методи дослідження. Клінічні – для оцінки стану твердих тканин зубів у дітей і карієсогенних чинників, епідеміологічні – для встановлення поширеності та інтенсивності захворювань; атомно-абсорбційні – для визначення мікроелементного складу волосся; статистичні – для обробки результатів дослідження.

Результати дослідження. Поширеність карієсу зубів у дітей віком до 3 років склала 46,90 %, у віці 3-6 років – 64,15 % у віці 6 років вона сягла 91,83 %. Інтенсивність карієсу склала $(3,03 \pm 0,10)$ уражених зубів у віці до 3 років, $(3,92 \pm 0,10)$ уражених зубів у віці 3-6 років та $(5,09 \pm 0,23)$ уражених зубів у віці 6 років.

Виділено ряд чинників, що беруть участь у формуванні патології, найвагомішими серед них є місцевий мікробний чинник, що реалізує свою дію на тлі порушення процесів мінералізації твердих тканин зубів внаслідок макро- та мікроелементного дисбалансу.

Висновки. Результати дослідження показали високу поширеність карієсу зубів у дітей західного регіону України, що пов'язана як з місцевими так і загальними чинниками, які слід брати до уваги плануючи регіональну програму профілактики.

Гончаренко В.А.

ОСОБЛИВОСТІ ПОКАЗНИКІВ ВІЛЬНОРАДИКАЛЬНОГО ОКИСНЕННЯ ТА АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ РОТОВОЇ РІДИНИ ДІТЕЙ ІЗ ХРОНІЧНИМ КАТАРАЛЬНИМ ГІНГІВІТОМ НА ФОНІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ

Кафедра стоматології дитячого віку

Буковинський державний медичний університет

Вступ. Сучасні погляди на генез стоматологічних захворювань ґрунтуються на значній ролі мембраностабілізуючих процесів і реалізуючих їх механізмів. Антиоксидантна система організму контролює і гальмує всі етапи вільнорадикальних реакцій, починаючи від їхньої ініціації та закінчуючи утворенням гідроперекисів та малонового діальдегіду. Неспроможність антиоксидантних механізмів захисту сприяє підвищенню рівня продуктів перекисного окиснення ліпідів в організмі, що призводить до реалізації неспецифічного комплексу ушкоджень клітинних мембран. Доведена роль процесів перекисного окислення ліпідів та стану антиоксидантної системи у розвитку та перебігу різних захворювань, в тому