

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор



ДВНЗ «Ужгородський
національний університет»
д.мед.н., проф. В.І. Смоланка

2024 р.

ВИТЯГ

із протоколу розширеного міжкафедрального засідання співробітників кафедр ортопедичної, терапевтичної, дитячої стоматології, хірургічної стоматології та клінічних дисциплін, стоматології післядипломної освіти, медико-біологічних дисциплін стоматологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

від 11 березня 2024 року

Присутні: д.мед.н., проф. Костенко Є.Я., д.мед.н., проф. Клітинська О.В., д.мед.н., проф. Потапчук А.М., д.мед.н., д.мед.н., проф. Кулигіна В.М., д.мед.н., доц. Костенко С.Б., д.біол.н., проф. Бойко Н.В., д.мед.н., прсф. Мочалов Ю.О., PhD Гончарук-Хомин М.Ю., к.мед.н., доц. Брехлічук П.П., к.мед.н., доц. Жеро Н.І., к.мед.н., доц. Мельник В.С., к.мед.н., доц. Балєга М.І., к.мед.н., доц. Русин В.В., к.мед.н., доц., к.мед.н., доц., Гема-Багіна Н.М., к.мед.н., доц., Дуло О.А., к.мед.н., доц. Гурандо В.Р., к.мед.н., доц. Локота Є.Ю., к.мед.н., доц. Бокоч А.В., к.мед.н., доц. Кенюк А.Т., к.мед.н., доц. Білищук Л.В., к.мед.н., доц. Зомбор К.В., к.мед.н., доц. Рівіс О.Ю., к.мед.н., к.мед.н., доц. Дуло О.А., доц. Гелей В.М., викл. Дячук Е.Й., ст.викл. Горзов С.С., ст.викл. Білинський О.Я., ст.викл. Гангур І.Ю., викл. Гриненко Є.М., ст.викл. Богдан І.М., ст.викл. Стецик А.О., PhD Форос А.І., ст.викл. Ізай М.Е., ст.викл. Халак Р.О., виклад. Дуганчик Я.І., PhD Гелей Н.І., PhD Лайош Н.В., ст.викл. Домище М.Ю., ас. Нестеренко М.Л., ст.виклад. Локота Ю.Є., ст.викл. Горзов В.В., ас. Данко Е.М., ас. Войнарович Ю.Е., методист деканату Калиняк М.М.

Голова: декан стоматологічного факультету, професор кафедри ортопедичної стоматології д.мед.н., проф. Костенко Є.Я.

Секретар: доцент кафедри дитячої стоматології к.мед.н., доц., Зомбор К.В.

Присутні 44 особи.

СЛУХАЛИ:

про апробацію дисертаційної роботи, поданої на здобуття наукового ступеня доктора медичних наук за спеціальністю 14.01.22 – «Стоматологія» здобувача кафедри дитячої стоматології УжНУ кандидата медичних наук, доцента Мельника Володимира Семеновича на тему «Комплексне етіопатогенетичне обґрунтування профілактики спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)».

Слухали: доповідь доцента кафедри дитячої стоматології УжНУ к.мед.н. Мельника Володимира Семеновича. Доповідач повідомив присутнім про зміст та результати власної наукової роботи.

Запитання поставили: завідувач кафедрою ортопедичної стоматології д.мед.н., доц. С. Б. Костенко, завідувач кафедрою терапевтичної стоматології PhD Гончарук-Хомин М.Ю., завідувач кафедри стоматології післядипломної освіти д.мед.н., проф. А.М. Потапчук, завідувач кафедрою хірургічної стоматології та клінічних дисциплін к.мед.н., доц. Н. М. Гема-Багіна, завідувач кафедрою медико-біологічних дисциплін д.біол.н., проф. Бойко Н.В, доцент кафедри стоматології післядипломної освіти к.мед.н., доц. Н. І. Жеро, доцент кафедри ортопедичної стоматології, к.мед.н., А.Т. Кенюк, доцент кафедри дитячої стоматології к.мед.н., Л. М. Білищук.

З оцінкою дисертації виступили рецензенти:

Мочалов Юрій Олександрович – д.мед.н., професор – професор кафедри хірургічної стоматології та клінічних дисциплін;

Клітинська Оксана Василівна – д.мед.н., професор, професор кафедри стоматології післядипломної освіти;

Кулигіна Валентина Миколаївна – д.мед.н., професор, професор кафедри терапевтичної стоматології.

В обговоренні прийняли участь: декан стоматологічного факультету д.мед.н., проф. Є.Я. Костенко, завідувач кафедрою терапевтичної стоматології PhD Гончарук-Хомин М.Ю., завідувач кафедрою ортопедичної стоматології д.мед.н., доц. С.Б.Костенко, завідувач кафедрою медико-біологічних дисциплін д.біол.н., проф. Бойко Н.В, завідувач кафедри стоматології післядипломної освіти д.мед.н., проф.Потапчук А.М., доцент кафедри ортопедичної стоматології, к.мед.н., А.Т. Кенюк, доцент кафедри стоматології післядипломної освіти к.мед.н., доц. Н. І. Жеро, доцент кафедри ортопедичної стоматології, к.мед.н., доц. Є. Я. Локота, доцент кафедри дитячої стоматології к.мед.н. Л. М. Білищук.

ПРИЙНЯЛИ РІШЕННЯ:

Затвердити висновок по дисертації доцента В.С. у наступній редакції:

ВИСНОВОК

1. Висновок:

Дисертаційна робота Мельника Володимира Семеновича на тему «Комплексне етіо-патогенетичне обґрунтування профілактики спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)», є завершеною науковою працею.

Тема дисертації затверджено 21 квітня 2016 р. на засіданні Вченої ради Ужгородського національного університету, протокол № 4 та уточнена 16

листопада 2023 р. на засіданні вченої ради Ужгородського національного університету, протокол № 10 .

Комітетом з біоетики Ужгородського національного університету на засіданні 17 листопада 2023 р. (протокол № 14/8) було розглянуто матеріали наукового дослідження і встановлено, що дослідження не суперечать біоетичним нормам клінічних і експериментальних досліджень, і можуть бути використані в науковій роботі.

Дослідження к.мед.н., доц. В. С. Мельника мають наукову новизну та практичну цінність, в них розв'язуються важливі в теоретичному і практичному відношенні проблеми комплексного обґрунтування дерматогліфних, генеалогічних та цитогенетичних особливостей у дітей та підлітків обох статей, при спадкових зубощелепних аномаліях та міжвнутрісімейних родинних зв'язках в соціумі в компактно проживаючих групах осіб (на прикладі Закарпатської області).

На цій підставі можна зробити висновок, що розглянута робота повністю відповідає вимогам до дисертації на здобуття вченого ступеня доктора медичних наук. До моменту розгляду дисертація оформлена і може бути подана до офіційного захисту у спеціалізовану вчену раду за спеціальністю «Стоматологія».

2. Актуальність теми дослідження.

Актуальність та обґрунтування теми. Ортодонтичне здоров'я населення - один з показників, що визначають економічний, інтелектуальний та культурний потенціал країни. Здоров'я пацієнта з ортодонтичною патологією визначається тріадою «якість життя - фактори середовища проживання - генетичні фактори». Ортодонтичне здоров'я дітей в даний час знаходиться на порівняно низькому рівні, що обумовлено досить високою поширеністю зубощелепних аномалій, їх ускладнень, деформацій зубощелепної системи, наявністю одночасно у дитини декількох їх видів і поєднаної патології (Деньга О.В., Ожоган З.Р., 2021; Мірчук Б.М., Горохівський В.Н., 2020; Дмитренко М.І., Курєдова В.Д., 2019; Клітинська О. В., 2019; Павленко О.В., Біда О.В., 2018). Проблема зубощелепних аномалій у дітей є важливою в медичному і соціальному аспектах і визначається масовістю ураження дітей та наслідками, які в результаті цього виникають (Дорошенко С.І., Канюра О.А., 2020; Дрогомирецька М.С., Мірчук Б.М., 2021; Дичко Є.Н., Каськова Л.Ф., 2019; Костенко Є.Я., 2019; Потапчук А.М., 2018).

За останні три десятиліття спостерігається тенденція до росту частоти зубощелепних аномалій (ЗЩА) у дітей, що обумовлено дією стійких патогенетичних механізмів, які утримують стабільно високий рівень поширеності в популяції. Ці механізми пов'язані з факторами екологічного, генетичного характеру, погіршенням здоров'я жінок і дітей: високою

частотою ускладненого перебігу вагітності і пологів, ростом хронічних захворювань, відносним зростанням частоти вродженої і спадкової патології (Фліс П.С., Остапко О.І., Біденко Н.В., 2020; Ковач І.В., Куроєдова В.Д., 2021; Смаглюк Л.В., Чухрай Н.Л., 2019; Макєєв В.Ф., 2019; Хоменко Л.А., Смоляр Н.І., 2018).

Порушення в розвитку зубощелепового апарату завдають шкоди не тільки здоров'ю дитини, але і негативно впливають на її адаптацію в соціальному середовищі. За даними багатьох досліджень, поширеність ЗЩА в структурі стоматологічної захворюваності стоїть на третьому місці після карієсу зубів і патології тканин пародонта (Мазур І. П. та співавт., 2022; Соколова І.І., Ткаченко П.І., 2020; , Рожко М.М., Савичук Н.О., 2021; Шнайдер С.А., Назарян Р.С., Ярова С.П., 2019; Диева Т.В. Мельничук Г.М., 2018).

В дослідженнях останніх років відзначається ріст розповсюдженості зубощелепних аномалій, а показники епідеміологічних досліджень їх частоти у дітей різних регіонів України свідчать про поліетіологічний фактор появи даної патології. Так, у дітей віком 3-17 років зубощелепні аномалії складають: у Волинській області близько 38%, Чернігівській – 40%, Тернопільській і Івано-Франківській областях – 58,6%, у Миколаївській області – 54,2%; в містах: Харків – 63,6%, Полтава – 88%, Одеса – 58,81%, Київ – 51,7%. Загалом поширеність ЗЩА серед дітей та підлітків віком 3-17 років в Україні в середньому складає – 52,5% (Лучинський М.А., 2020; Шешукова О.В., Янішен І.В., 2021).

Високий рівень зубощелепних аномалій реєструється в різних країнах світу. Поширеність зубощелепних аномалій при обстеженні у дітей 6-7 років в США становить 83%, в Скандинавії й Великобританії зубощелепні аномалії зустрічаються у 48,8%, в Чехії виявили зубощелепні аномалії у 52-55% населення. На цьому ж рівні зареєстрована патологія зубощелепної системи у дітей в Польщі та Болгарії. Сучасні епідеміологічні дослідження в країнах Євросоюзу також свідчать про високу поширеність зубощелепної патології - 59,4% (Barron E, et all., 2018; Antunes L.A. et all., 2019; Canigur Bavbek N, et all., 2021).

Серед причин виникнення зубощелепних аномалій виділяють: спадковість (17,8%), ендогенний фактор і шкідливі звички (17,8%), екзогенний фактор, карієс і раннє видалення зубів (15,0%), неправильне штучне вигодовування (14,0%), порушення термінів прорізування і зміни зубів (13,2%), несприятливий перебіг вагітності (12,8%), ЛОР-патології (9,4%) (Савичук Н.О., 2021; Шешукова О.В., 2020; Фліс П.С., 2019).

На частку генетичних аномалій зубощелепної системи припадає близько 25% від всіх зубощелепних аномалій. Багато вад розвитку плоду

призводять до порушення будови лицьового скелета. Спадковими можуть бути порушення емалі зубів, дентину, розміру щелеп, їх положення. Аномалії зубів і щелеп генетичного характеру тягнуть за собою порушення змикання зубних рядів (Савичук Н.О. та співавт., 2021; Смаглюк Л.В., Чухрай Н.Л., 2019; Chen H.L. et al., 2021; Dinckan N. et al., 2018).

Виявлення і вивчення поширеності зубощелепних аномалій та їх окремих нозологічних форм в різні періоди становлення і формування прикусу представляє в даний час великий науковий інтерес. Дані таких досліджень потрібні для розробки організаційних технологій профілактики та лікування аномалій становлення зубощелепної системи (Канюра О.А., 2020; Дрогомирецька М.С., Савичук Н.О. та співавт. 2021; Фліс П.С., Каськова Л.Ф., 2019).

Вивчення частоти та поширеності різних видів зубощелепних аномалій, орієнтація на передбачуваний час лікування, а також облік стану соматичного статусу організму дитини дозволять виробити об'єктивний підхід до організації надання ортодонтичної допомоги населенню, що забезпечує кращу її якість, а також ефективність планування підготовки кадрів (Куроедова В.Д., Дмитренко М.І., 2019; Біда О.В., 2018).

3. Зв'язок теми дослідження з планом науково-дослідних робіт кафедр

Дисертаційну роботу виконано згідно з планом науково-дослідних робіт кафедри дитячої стоматології Ужгородського національного університету МОН України «Профілактика, діагностика, лікування основних стоматологічних захворювань у дітей Закарпаття» (номер державної реєстрації № 0121U109292). Здобувач є співвиконавцем науково-дослідної роботи.

4. Конкретна участь автора в отриманні наукових результатів, викладених у дисертації

Дисертація є самостійною науковою працею автора, яким було обрано напрям, обсяг і методи дослідження, сформульовані мета і задачі дослідження. На базі клініки стоматологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет», шкільних кабінетів у містах і селах Закарпатської області, лабораторії автор особисто виконав всі клінічні, інструментальні дослідження, експериментальні дослідження, самостійно провів статистичну і математичну обробку результатів, аналіз та обговорення отриманих даних, сформулював основні положення та висновки дисертації.

5. Ступінь обґрунтованості наукових положень, висновків та практичних результатів, викладених у дисертації

Автором були використані сучасні інформативні методи досліджень, адекватні поставленим задачам. Результати досліджень статистично оброблені, що підтверджує вірогідність отриманих результатів. Представлені в роботі висновки конкретні і цілком підтверджуються результатами досліджень, сформульовані рекомендації науково обґрунтовані. Первинна документація перевірена на етапах попередньої експертизи.

6. Теоретичне і практичне значення результатів дослідження та їх наукова новизна

На основі комплексного дослідження причин виникнення зубощелепних аномалій визначені і оцінені найважливіші фактори, що викликають дану патологію та обґрунтована загальнометодологічна база пріоритетних лікувально профілактичних і реабілітаційних заходів; розроблені та застосовані на практиці диференційовані алгоритми стандартних заходів в рамках диспансеризації дітей у ортодонта; запропонована рангова оцінка вираженості порушень розвитку ЗЩА; розроблені і рекомендовані до застосування нормативи планування диспансерних заходів у дітей з порушеннями формування зубощелепної системи.

Практичне значення отриманих результатів полягає у тому, що проведені автором комплексні дослідження дозволили розробити, науково обґрунтувати і запропонувати для впровадження у практичну охорону здоров'я систему профілактики, виявлення та лікування зубощелепних аномалій в дітей різних етнічних груп (угорців, словаків, румунів), які спільно проживають на території Закарпаття. Виявити найбільш інформативні чинники ризику в розвитку зубощелепних аномалій та деформацій з урахуванням етнічних особливостей, обґрунтувати оптимальні терміни ортодонтичного лікування зубощелепних аномалій та деформацій у представників різних етнічних груп, запропонувати найбільш раціональні методи їх профілактики і лікування, дати практичні рекомендації по структурі штатного розкладу лікарів – ортодонтів.

Результати цього дослідження були успішно впроваджені в науково-педагогічну роботу кафедр стоматології післядипломної освіти з курсом терапевтичної і ортопедичної стоматології, кафедри стоматології дитячого віку ДВНЗ «Ужгородський національний університет», кафедри дитячої стоматології Івано-Франківського національного медичного університету, кафедри стоматології дитячого віку Буковинського державного медичного університету, кафедри дитячої стоматології Тернопільського національного медичного університету імені І.Я.Горбачевського МОЗ України, кафедри дитячої стоматології з профілактикою стоматологічних захворювань Полтавського державного медичного університету, в практичну діяльність

ТОВ «Університетська стоматологічна поліклініка» (м. Ужгород), Закарпатської обласної клінічної стоматологічної поліклініки, КП «Міська дитяча клінічна стоматологічна поліклініка Полтавської міської ради»,

7. Апробація роботи.

Положення дисертаційної роботи були заслухані на засіданні колективу кафедри дитячої стоматології ДВНЗ «Ужгородський національний університет». Результати досліджень, що включені в дисертацію, доповідалися та обговорювалися на таких форумах: 70-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 23 – 24 лютого 2016 р.); ІХ Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні проблеми клінічної та фундаментальної медицини» (м.Харків 19-20 травня 2016 р.); науково-практична конференція з міжнародною участю «Інноваційні технології в стоматології» (м. Тернопіль, 23 вересня 2016 р.); ХІІІ з'їзд педіатрів України «Актуальні проблеми педіатрії» (11-13 жовтня 2016 р., м. Київ); ІІ наук.-практ. конф. у дист. форм. «Світова наука у 2016 році: підсумки» (м. Моррісвілл, США 26 січня 2017 р.); ІІ міжнародна науково-практична конференція «Перші кроки в науку». (26 січня 2017 р., м. Краматорськ); 71-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 27 – 28 лютого 2017 р.); міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології в медицині: досвід Польщі та України» (м. Люблін, Республіка Польща 28–29 квітня 2017 р.); 72-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 26 – 28 лютого 2018 р.); ІІІ Міжнародний науковий конгрес молодих вчених Європи (м. Відень, Австрія 11 січня 2019 р.); 73-я підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 25 – 28 лютого 2019 р.); 74-а підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 24 – 28 лютого 2020 р.); 6 th International scientific and practical conference —Eurasian scientific congress (Barcelona, Spain, June 14-16, 2020 р.); І Міжнародна науково-практична конференція "PRIORITY DIRECTIONS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT" (27-29 вересня 2020 р. м. Київ); 75-ї підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (м.Ужгород, 22 – 26 лютого 2020 р.); науково-практична конференція за міжнародної участі «Актуальні питання сучасної стоматології», присвячена 100-річчю стоматологічного факультету Національного медичного університету імені О.О. Богомольця (18-19 березня 2021 р., м. Київ).

8. Основні положення дисертації знайшли повне відображення в публікаціях:

Результати дисертаційної роботи опубліковані в 59 друкованих працях, зокрема 46 статей, з яких 31 у наукових фахових виданнях, рекомендованих ДАК МОН України, 6 – у виданнях, які індексуються в базах Scopus та Web of science, 3 – у періодичних наукових виданнях інших держав, які входять до Організації економічного співробітництва та розвитку та/або Європейського Союзу, 6 – в інших виданнях; опубліковано 10 робіт в матеріалах конференцій та конгресів, 1 навчальний посібник 2 патенти України на корисну модель.

СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ

Статті у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України:

1. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Сабов АВ. Епідеміологія стоматологічних захворювань серед дитячого населення Закарпаття. *Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії*. 2016;3(16,55):20-2. Доступно: https://www.pdmu.edu.ua/old/journal/journal2/pdf/mag2/2016_3_55.pdf.
2. Костенко ЄЯ, **Мельник ВС**. Поширеність та структура зубощелепних аномалій у дітей Закарпатської області. *Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Медицина*. 2016;1(53):102-5. Доступно: http://nbuv.gov.ua/UJRN/UNUMED_2016_1_22.
3. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Зомбор КВ. Терміни формування тимчасового та постійного прикусу в дітей Ужгорода. *Український стоматологічний альманах*. 2018;(1):60-3. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2409-0255.1.2018.14>.
4. Потапчук АМ, **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Рівіс ОЮ. Проблеми загальносоматичної патології на стоматологічному прийомі. *Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії*. 2018;2(18,62):211-4. Доступно: https://www.pdmu.edu.ua/old/journal/journal2/pdf/mag2/1_2_2018/211-214.pdf.
5. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Зомбор КВ, Горзов ВВ. Моніторинг стоматологічного здоров'я дітей та підлітків Закарпатської області. *Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Медицина*. 2018;2(58): 96-9. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.24144/2415-8127.2018.58>.
6. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Зомбор КВ. Поширеність зубощелепних аномалій та стан твердих тканин зубів і пародонта в дітей 6 – 15 років м. Ужгорода. *Вісник стоматології*. 2018;1(27,102):97-101. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2021-41-3.5>.

7. Казакова РВ, Мельник ВС, Горзов ЛФ. Показники дерматогліфіки як маркери для побудови математичних моделей ризику виникнення зубощелепових аномалій. *Клінічна стоматологія*. 2018;3(24):12-8. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.11603/2311-9624.2018.3.9071>.

8. Мельник ВС, Кучмаш ЯО. Питання інформованості батьків пацієнтів про ортодонтичне лікування. *Вісник стоматології*. 2018;2(28):33-5. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/21779>.

9. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Ізай МЕ. Зміни орального мікробіому дітей при лікуванні незнімною ортодонтичною апаратурою. *Вісник проблем біології і медицини*. 2019;1(1,148):343-7. Доступно: DOI:10.29254/2077-4214-2019-1-1-148-343-347.

10. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Поширеність та структура дентогнатичних аномалій у дітей молодшого школьника м. Ужгорода. *Український стоматологічний альманах*. 2019;2:29-33. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2409-0255.2.2019.06>.

11. Потапчук АМ, Мельник ВС, Горзов ЛФ, Алмаші ВМ. Поширеність та структура зубощелепних аномалій у дітей забруднених територій екосистеми Верхнього Потисся. *Сучасна стоматологія*. 2019;2:50-5. Доступно: DOI: 10.33295/1992-576X-2019-2-50.

12. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Прогнозування розвитку зубощелепних аномалій у дітей молодшого шкільного віку. *Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії*. 2019;2(19):170-3. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2077-1096.19.2.170>.

13. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Зомбор КВ. Генеалогічні та дерматогліфічні дослідження осіб, схильних до зубощелепних аномалій. *Клінічна стоматологія*. 2019;2(27):59-64. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.11603/2311-9624.2019.2>.

14. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Поширеність і структура зубощелепних аномалій у дітей та підлітків районних центрів Закарпаття. *Вісник стоматології*. 2019;3(33,108):38-42. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2019-33-3-38-42>.

15. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Дуганчик ЯІ, Сапович БЯ, Халак РО. Поширеність зубощелепних аномалій та вдосконалення організації профілактичної роботи серед школярів. *Клінічна стоматологія*. 2020;1(30):65-70. Доступно: <https://doi.org/10.11603/2311-9624.2020.1.11223>.

16. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Білищук ЛМ, Зомбор КВ, Гриненко Є.М. Частота поширеності ретенуваних та дистопованих зубів у дітей м. Ужгорода. *Вісник стоматології*. 2020;2(36,111):84-8. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2020-36-2-84-88>.

17. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Мельник СВ, Дуганчик ЯІ. Оцінка каріозних уражень зубів за критерієм індексу ICDAS II. *Актуальні*

проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії. 2021;1(21,73):76-80. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2077-1096.21.1.76>.

18. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Зомбор КВ, Мельник СВ. Взаємозв'язок зубощелепних аномалій та соматичної патології у дітей старшого шкільного віку. *Вісник стоматології.* 2021;3(41,116):28-32. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2021-41-3>.

19. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Рівіс ОЮ, Ізай МЕ. Аналіз поширеності зубопровідних аномалій в ужгородських школярів. *Український стоматологічний альманах.* 2021;4:53-9. Доступно: <https://dental-almanac.org/index.php/journal/article/view/521/516>.

20. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Дуганчик ЯІ, Мельник СВ. Оцінка критеріїв надання стоматологічної допомоги жителям Закарпаття. *Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії.* 2021;4(21,76):117-21. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2077-1096.21.4.117>.

21. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Мельник СВ. Пародонтологічний статус пацієнтів з ентомаксимальними аномаліями до ортодонтичного лікування. *Український стоматологічний альманах.* 2022;3:9-24. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2409-0255.3.2022.04>.

22. **Мельник ВС**, Ізай МЕ, Мельник СВ. Поширеність вродженої адентії верхніх бічних різців у підлітків за даними аналізу ортопантомограм. *Вісник стоматології.* 2022;3(45,120):109-12. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2022-45-3>.

23. Мельник СВ, Зомбор КВ, **Мельник ВС**. Дослідження мотивації пацієнтів, які звертаються за ортодонтичною допомогою. *Актуальні проблеми сучасної медицини: Вісник Української медичної стоматологічної академії.* 2022;3-4(22,79–80):134-7. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2077-1096.22.3.4.134>.

24. **Мельник ВС**, Ізай МЕ, Мельник СВ. Самосприйняття, обізнаність та ставлення до ортодонтичного лікування студентів-стоматологів та лікарів-інтернів. *Вісник стоматології.* 2023;1(47,122):179-83. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2023-47-1>.

25. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Мельник СВ. Проблеми організації ортодонтичної допомоги дітям, які проживають у м. Ужгороді. *Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Медицина.* 2023;1(67):107-10. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.32782/2415-8127.2023.67>.

26. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Білищук ЛМ, Мельник СВ. Поширеність зубощелепних аномалій у дітей дошкільного віку. *Інновації в стоматології.* 2023;1:52-7. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2523-420X/2023.1.9>.

27. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Мельник СВ. Поширеність щелепно-лицевих аномалій серед дітей і підлітків Ужгорода. *Український стоматологічний альманах.* 2023;2:20–3. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.31718/2409-0255.2.2023.04>.

Статті у періодичних наукових виданнях, проіндексованих

у базах даних Scopus та Web of Science:

28. Kostenko YY, **Melnyk VS**, Horzov LF. The effectiveness of chronic gingivitis treatment in patients with non-removable orthodontic apparatus according to the results of periodontal tissues index assessment. *International Journal of Medicine and Medical Research (IJMMR)*. 2017;3(1):47-9. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.11603/ijmmr.2413-6077.2017.1.7105>.
29. Фера ОВ, Костенко ЄЯ, Фера МО, **Мельник ВС**, Криванич ВМ, Мельник СВ. Особливості формування прикусу в осіб віком від 6 до 12 років залежно від характеру харчування. *Лікарська справа*. 2017;5-6 (1143): 125-9. Доступно: <https://liksprava.com/index.php/journal/article/view/112/58>.
30. Kostenko YY, **Melnyk VS**, Horzov LF. Socio-psychological aspects in the prevention of dental diseases. *Wiadomości lekarskie*. 2019;72(5,1):769-72. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24696>.
31. Kostenko YY, Melnyk VS, Horzov LF, Kostenko SB. Prevalence of main dental diseases in children who live in conditions of biogeochemical fluorine and iodine deficiency. *Dental Research Journal*. 2019;16:271-5. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24694>.
32. Kostenko YY, **Melnyk VS**, Horzov LF, Potapchuk AM. Relationship between idiopathic scoliosis of the spine and dentognathic anomalies in adolescents. *Wiadomości Lekarskie*. 2019;72(11,1):2117-20. Доступно: <https://wiadlek.pl/wp-content/uploads/2020/02/WL-11-cz-I-2019.pdf>.
33. Horzov L, Kryvanych V, Melnyk V, Drobnych V, Boyko N. Microbial markers of chronic catarrhal gingivitis in treatment of children with fixed orthodontic apparatus. *Georgian Medical News*. 2020;6(303):125-134. Доступно: <http://www.geomednews.org/shared/issues/med303.pdf>.

Статті та тези, опубліковані у матеріалах науково-практичних конференцій, які засвідчують апробацію результатів дисертації:

34. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ. Структура та поширеність зубощелепних аномалій з використанням дентального естетичного індексу у підлітків 12-15 років м. Ужгорода. В: Рябокони ЄМ, редактор. *Питання експериментальної та клінічної стоматології: Збірник наукових праць*. Харків; 2018;13, с. 111-5. Доступно: https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/24703/1/%d0%92%d0%b8%d0%bf_13_2018_%d1%81%20%d0%be%d0%b1%d0%bb%d0%be%d0%b6%d0%ba%d0%be%d0%b9-pages-112-116.pdf.
35. **Melnyk VS**, Sabov AV, Horzov LF. Study of individual orthodontic signs in the pupils of junior school age from Uzhhorod. *Вісник наукових досліджень*. 2017;1:106-8. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.11603/2415-8798.2017.1.7490>.
36. Потапчук АМ, **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Алмаші ВМ. Оцінка ураженості карієсом зубів у дітей забруднених територій екосистеми Верхнього

- Потисся. *Новини стоматології*. 2019;2(99):81-7. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/27738>.
37. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Білищук ЛМ, та ін. Лікування atopічного хейліту у підлітків з зубощелепними аномаліями. *Україна. Здоров'я нації*. 2020;2(59):146-9. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/30830>.
38. Мельник ВС, Сабов АВ. Частота зубощелепних аномалій у дітей м. Ужгорода в періоди формування прикусу. В: Інноваційні технології в стоматології. Матеріали наук.-практ. конф.; 2016 23 верес.; Тернопіль. Тернопіль: ТДМУ; 2016, с. 83-5. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/10712>.
39. Мельник ВС, Ізай МЕ, Дуганчик ЯІ. Аналіз поширеності захворювань зубощелепної системи, які формують попит на стоматологічні послуги. *Молодий вчений*. 2016;12.1(40):166-9. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/13998>.
40. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Дуганчик ЯІ. Вивчення частоти та поширеності різних видів зубощелепних аномалій у дітей та підлітків. In: World Science in 2016: Results. Proceedings of II International scientific conference; 2016 January 26; Morrisville. Morrisville, Lulu Press; 2017, p. 162-5. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/13999>
41. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Ізай МЕ. Аналіз стану зубощелепового апарату студентів стоматологічного факультету УжНУ. *Intermedical Journal*. 2017;I(9):60-4. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/14001>.
42. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Локота ЮЄ. Частота зубощелепних аномалій у дітей м. Ужгорода в різні вікові періоди формування прикусу. *Web of scholar: International academy journal*. Warsaw. 2017;8(17):112-4. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/16663>.
43. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Поєднані зубощелепні аномалії у дітей, які звернулися за ортодонтичною допомогою. *Молодий вчений*. 2018; 4:426 - 428. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/19860>.
44. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Поширеність зубощелепових аномалій у дітей в залежності від особливостей сімейного анамнезу. В: Збірник наукових праць III Міжнародного наукового конгресу молодих вчених Європи; 2019 січень 11; Відень. Відень: Premier Publishing s.r.o.; 2019, с. 109-12. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24701>.
45. Мельник ВС. Показники дерматогліфіки, як маркери ризику виникнення зубощелепових аномалій. *Молодий вчений*. 2019; 3(67):263-7. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24702>.
46. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Гігієна порожнини рота у дітей із зубощелеповими аномаліями. In: Koenig L, editor. Perspectives of science and education. Proceedings the 10th International youth conference; 2019 June 21; New York, USA. New York, USA: SLOVO\WORD; 2019, p. 24-9. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/24697>.
47. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Особливості пальцевої і долонної дерматогліфіки у підлітків з зубощелеповими аномаліями. *Intermedical*

- Journal*. 2019;I(13):15-20. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/25963>.
48. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ. Поширеність зубощелепових аномалій серед підлітків м. Ужгорода. In: Komarytskyu ML, editor. Perspectives of world science and education. Abstracts of the 4th International scientific and practical conference; 2019 December 25-27; Osaka, Japan. Osaka, Japan: CPN Publishing Group; 2019, p. 301-5. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/25965>.
49. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ. Оцінка ризику виникнення зубощелепних аномалій у дітей в залежності від активності каріозного процесу. *Сучасна стоматологія*. 2019;4:88. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/27634>
50. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Горзов ВВ. Взаємозв'язок ідіопатичного підліткового сколіозу хребта та зубощелепових аномалій. *Лікарська справа*. 2019;7-8:30-4. Доступно: DOI: [https://doi.org/10.31640/JVD.7-8.2019\(4\)](https://doi.org/10.31640/JVD.7-8.2019(4)).
51. **Мельник ВС**, Горзов ЛФ, Зомбор КВ. Ортодонтія: навчальний посібник. Ужгород: Видавництво «ФОП Данило С.І.»; 2020. 112 с. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/30793>
52. **Melnyk V**, Horzov L, Zombor K. Klinická a genealogická analýza rodín, v ktorých sa narodili deti so sresnaním chrupu. *Slovak international scientific journal*. 2020;46(1):24-7. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/31395>.
53. **Мельник ВС**, Білищук ЛМ, Зомбор КВ. Оцінка стоматологічної захворюваності у дітей та підлітків Закарпатської області. В: Актуальні питання сучасної стоматології. Матеріали науково-практичної конференції за міжнародної участі, присвяченої 100-річчю стоматологічного факультету Національного медичного університету імені О.О. Богомольця; 2021 березня 18-19; Київ. Київ: Видавництво «КНИГА-ПЛЮС»; 2021, с. 140-2. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/36083>.
54. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Мельник СВ. Використанням дентального естетичного індексу в осіб молодого віку з зубощелепними аномаліями. In: Komarytskyu ML, editor. Modern science: innovations and prospects. Proceedings of the 14th International scientific and practical conference; 2022 October 16-18; Stockholm, Sweden. Stockholm, Sweden: SSPG Publish; 2022, p. 58-61. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/45420>.
55. **Мельник ВС**, Зомбор КВ, Мельник СВ. Оцінка стоматологічного естетичного індексу у пацієнтів, які звертаються за ортодонтичним лікуванням. In: Komarytskyu ML, editor. Eurasian scientific discussions. Proceedings of the 10th International scientific and practical conference; 2022 October 23-25; Barcelona, Spain. Barcelona, Spain: Barca Academy Publishing; 2022, p. 89-92. <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/45421>.
56. **Мельник ВС**. Роль факторів ризику в розвитку зубощелепних аномалій. В: Інноваційні технології в сучасній стоматології. Збірник тез конференції

з міжнародною участю; 2023 березень 24-25; Івано-Франківськ. Івано-Франківський медичний університет; 2023, с. 108-109. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/52674>.

57. Мельник ВС, Ізай МЕ, Мельник СВ. Динаміка структури зубощелепних аномалій та аналіз ефективності ортодонтичного лікування у період змінного прикусу. *Intermedical journal*. 2023;2:28-32. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/52671>.

58. Костенко ЄЯ, Мельник ВС, Горзов ЛФ, винахідники; Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», патентовласник. Спосіб прогнозування спадкової схильності до зубощелепних аномалій в залежності від особливостей показників пальцевої та долонної дерматогліфіки. Патент України № 135805. 2019 липень 25. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/25966>.

59. Костенко ЄЯ, Мельник ВС, Горзов ЛФ, винахідники; Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», патентовласник. Спосіб прогнозування спадкової схильності до зубощелепних аномалій залежно від генеалогічного аналізу та показників пальцевої і долонної дерматогліфіки. Патент України № 141319. 2020 квітень 10. Доступно: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/30831>.

9. Характеристика наукової діяльності дисертанта.

К.мед.н., доц. В. С. Мельник з 2016 року виконує дисертаційну роботу на здобуття вченого ступеня доктора медичних наук на тему «Комплексне клініко-лабораторне обґрунтування етіології, патогенезу, профілактики та лікування спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)». Результати, висновки та рекомендації, що випливають з роботи В. С. Мельника, можуть використовуватися в клінічній практиці стоматологічних медичних закладів та стоматологічних відділень інших медичних закладів поліклінічної і стаціонарної допомоги, навчальному процесі кафедр стоматологічного та профілактичного профілю, роботі науково-дослідних установ та ін.

К.мед.н., доц. В. С. Мельник працює на посаді завідувача кафедри дитячої стоматології ДВНЗ «Ужгородський національний університет». За час роботи в підрозділах стоматологічного факультету УжНУ В. С. Мельник показав себе ерудованим, досвідченим та активним дослідником, який уміє ефективно використовувати нові методи дослідження та покроково доводити до науковій розробки до впровадження в практику. К.мед.н., доц. В. С. Мельник продемонстрував свою здатність розв'язувати наукові завдання, користується авторитетом і повагою серед колег і пацієнтів.

УХВАЛИЛИ:

Дисертаційне дослідження к.мед.н., доц. Мельника Володимира Семеновича на тему «Комплексне етіо-патогенетичне обґрунтування профілактики спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)» є

завершеною науковою працею автора і вирішує актуальну для практичної медицини проблему комплексної профілактики та лікування зубощелепних аномалій, які передаються спадковим шляхом, обґрунтування та вдосконалення медико-генетичної експертизи та алгоритм надання медико-генетичної стоматологічної допомоги жителям Закарпаття в прогнозуванні спадкових зубощелепних аномалій. За актуальністю, теоретичною та практичною значимістю отриманих результатів, їх новизною і повнотою відображення результатів наукової роботи у публікаціях відповідає вимогам ДАК МОН України щодо докторських дисертацій. На основі прилюдного обговорення основних положень дисертації на спільному засіданні співробітників кафедр ортопедичної, терапевтичної, дитячої стоматології, хірургічної стоматології та клінічних дисциплін, стоматології післядипломної освіти, медико-біологічних дисциплін стоматологічного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет», рекомендувати дисертаційну роботу на здобуття наукового ступеня доктора медичних наук Мельника Володимира Семеновича «Комплексне етіопатогенетичне обґрунтування профілактики спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)» до офіційного захисту по спеціальності 14.01.22. – «Стоматологія».

*Рішення прийнято відкритими голосуванням.
"За" – 44, "Проти" – 0, "Утримались" – 0.*

Голова засідання
д.мед.н., проф.

Євген КОСТЕНКО

Секретар засідання,
к.мед.н., доц.

Катерина ЗОМБОР

Підписи професора Є.Я.Костенко і доцента К.В.Зомбор засвідчую.

Вчений секретар ДВНЗ «Ужгородський
національний університет»
к.т.н., доц.



О.О. Мельник