

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0524U000364

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-10-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельник Володимир Семенович

2. Volodymyr S. Melnyk

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6256-5355

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.01.22

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-12-2024

Спеціальність за освітою: стоматологія

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 61.051.08

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, буд. 46, Ужгород, Ужгородський р-н., 88000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76, 76.29.55

Тема дисертації:

1. Комплексне етіо-патогенетичне обґрунтування профілактики спадкових зубощелепних аномалій в умовах довготривалого компактного проживання груп осіб (на прикладі Закарпатської області)
2. Complex etio-pathogenetic justification of the prevention of hereditary dento-maximal anomalies in the conditions of long-term compact living of groups of persons (on the example of Zakarpattia region).

Реферат:

1. У дисертаційній роботі представлено нове рішення актуальної проблеми сучасної медицини, а саме, комплексного обґрунтування вдосконалення надання якісної стоматологічної ортодонтичної допомоги дитячому населенню з зубощелепними аномаліями. 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. Встановлено, що 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%). З усього контингенту обстежених дітей та підлітків у віці від 6 до 18 років (2528 осіб) зубощелепні аномалії були діагностовані у 1419 чоловік, що склало $56,13 \pm 0,99\%$. При порівнянні біогеохімічних зон в області найбільша поширеності ЗЩА відзначається в рівнинній зоні ($58,51 \pm 1,39\%$), найменша в гірській ($52,48 \pm 1,88\%$). Різниця між цими групами статистично достовірно ($z = 2,53$, 5% рівень значущості), проте відносно невелика за абсолютним значенням - 6,03%, стандартна помилка різниці $\pm 2,33\%$, довірчий інтервал 1,46% ($p_1 - p_2 < 10,6\%$). У структурі ЗЩА переважають аномалії положення зубів - $73,71 \pm 1,17\%$ від загального обсягу виявленої патології. За нею йдуть аномалії співвідношення зубних дуг, щелепно-лицьові аномалії функціонального походження і порушення прорізування зубів ($24,45 \pm 1,14\%$, $21,59 \pm 1,09\%$ і $11,08 \pm 0,62\%$ відповідно). Поєднання тих чи інших аномалій розвитку зубощелепної системи було відзначено у $38,05 \pm 1,29\%$ дітей і підлітків з патологією. Із загального числа виявлених нами ЗЩА 46,95% склали діти і підлітки з аномаліями прикусу. Аномалія прикусу у дітей в період змінного прикусу (8-10 років) зустрічається в 37,22% випадків. У міру зростання і розвитку дітей поширеність аномалій прикусу збільшується, і в період постійного прикусу становить 60,15%. На нашу думку зростання поширеності ЗЩА у дітей і підлітків з віком пов'язане як з відсутністю ортодонтчного лікування, так і з сповільненням або відсутністю процесів саморегуляції. За нашими даними, дистальна оклюзія зустрічається у 24,36% обстежуваних дітей, у 24,42% - глибокий прикус, у 3,28% - відкритий прикус, найрідше зустрічається мезіальна оклюзія і перехресний прикус - у 2,73% і 2,54% відповідно. З урахуванням вікової динаміки захворюваності необхідно поліпшити роботу лікарів-стоматологів, які проводять санацію дітей, з метою раннього виявлення та профілактики зубощелепних аномалій, особливо в шкільних стоматологічних кабінетах. Для чого доцільно організувати навчально-методичний центр з ортодонції, де всі спеціалісти шкільного стоматологічного кабінету могли б отримати професійну підготовку. Висока частота зубощелепних аномалій та роль кровноспоріднених шлюбів у її виникненні виявляють доцільність організації у великих стоматологічних установах медико-генетичних кабінетів. Для покращення роботи спеціалізованих медико-генетичних кабінетів та консультацій, що проводяться ними, доцільно залучити до їх складу лікарів-стоматологів, які мають спеціальну підготовку.

2. The dissertation presents a new solution to an urgent problem of modern medicine, namely, a comprehensive rationale for improving the provision of high-quality dental orthodontic care to the pediatric population with dento-maxillofacial anomalies. On the basis of a comprehensive study of the causes of dento-jaw anomalies, the most important factors causing this pathology and a well-founded general methodological base for priority treatment, preventive and rehabilitation measures were determined and evaluated. It was established that among the causes of dento-jaw anomalies are: heredity (17.8%), endogenous factor and bad habits (17.8%), exogenous factor, caries and early tooth extraction (15.0%), improper artificial feeding (14.0%), violation of the timing of eruption and change of teeth (13.2%), adverse course of pregnancy (12.8%), ENT pathologies (9.4%). Of the entire contingent of examined children and adolescents aged 6 to 18 years (2528 people), dento-maxillofacial anomalies were diagnosed in 1419 people, which was $56.13 \pm 0.99\%$. When comparing the biogeochemical zones in the region, the highest prevalence of ZSHA is noted in the flat zone ($58.51 \pm 1.39\%$), the lowest in the mountainous zone ($52.48 \pm 1.88\%$). The difference between these groups is statistically significant ($z = 2.53$, 5% significance level), but relatively small in absolute value - 6.03%, standard error of the difference $\pm 2.33\%$, confidence interval 1.46% ($p_1 - p_2 < 10.6\%$). Abnormalities of the position of the teeth predominate in the structure of ALS - $73.71 \pm 1.17\%$ of the total amount of detected pathology. It is followed by anomalies of the ratio of dental arches, maxillofacial anomalies of functional origin and disorders of teeth eruption ($24.45 \pm 1.14\%$, $21.59 \pm 1.09\%$ and $11.08 \pm 0.62\%$, respectively). A combination of certain anomalies of the development of the dento-jaw system was noted in $38.05 \pm 1.29\%$ of children and adolescents with pathology. Of the total number of CHDs identified by us, 46.95% were children and adolescents with malocclusion. Bite anomaly in children in the period of variable bite (8-10 years) occurs in 37.22% of cases. As children grow and develop, the prevalence of bite anomalies increases, and in the period of permanent bite it is 60.15%. In our opinion, the increase in the prevalence of CHD in children and adolescents with age is related to both the lack of orthodontic treatment and the slowing down or absence of self-regulation processes. According to our data, distal occlusion occurs in 24.36% of examined children, deep bite in

24.42%, open bite in 3.28%, mesial occlusion and crossbite occur least often - in 2.73% and 2.54 % respectively. Taking into account the age-related dynamics of morbidity, it is necessary to improve the work of dentists who perform rehabilitation of children, with the aim of early detection and prevention of dento-maxillofacial anomalies, especially in school dental offices. Why is it advisable to organize an educational and methodological center for orthodontics, where all specialists of the school dental office could receive professional training. The high frequency of maxillofacial anomalies and the role of consanguineous marriages in its occurrence reveal the expediency of organizing medical and genetic offices in large dental institutions. In order to improve the work of specialized medical and genetic offices and consultations conducted by them, it is advisable to involve dentists with special training in their composition.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

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 і структура зубощелепних аномалій у дітей початкових класів 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](https://doi.org/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>
- 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: DOI: <https://doi.org/10.11603/2311-9624.2020.1.11223>
- 16. Мельник ВС, Горзов ЛФ, Білищук ЛМ, Зомбор КВ, Гриненко ЄМ. 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 зубощелепних аномалій у дітей шкільного віку м. Ужгорода. 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 ортопантограм. Вісник стоматології. 2022;3(45, 120):109–12. Доступно: DOI: <https://doi.org/10.35220/2078-8916-2022-45-3.18>
- 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/10.35220/2078-8916-2023-47-1.29>

- 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/10.32782/2415-8127.2023.67.19>
- 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>.
- 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>.
- 34. Мельник ВС, Горзов ЛФ. Структура та поширеність зубощелепних аномалій з використанням м'якого 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%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 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: Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Ns_2019_2_18.
- 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: DOI 10.24144/2077-6594.2.2020.201472
- 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: Komarytsky 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: Komarytsky 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>.

Наукова (науково-технічна) продукція: методи, теорії, гіпотези; аналітичні матеріали

Соціально-економічна спрямованість: поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Охоронні документи на ОПВ:

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

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> 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>.

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0114U0116U003555 0121U109292

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каськова Людмила Федорівна
2. Ludmila F. Kaskova

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0855-2865

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченко, буд. 23, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мірчук Богдан Миколайович
2. Bogdan M. Mirchuk

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код за ЄДРПОУ: 02010793

Місцезнаходження: вул. Пекарська, буд. 69, Львів, 79010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Годованець Оксана Іванівна
2. Oksana I. Godovanets

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.22

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1889-3893

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Буковинський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010971

Місцезнаходження: площа Театральна, буд. 2, Чернівці, 58002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Костенко Євген Якович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Костенко Євген Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гончарук-Хомин Мирослав Юрій

Реєстратор

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна