Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0826U000771

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-04-2026

Статус: Наказ про видачу диплома

Реквізити наказу МОН / наказу закладу: Наказ № 411 від 24.06.2026

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білан Василь Олександрович

2. Vasil O. Bilan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 221

Назва наукової спеціальності: Стоматологія

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Стоматологія

Дата захисту: 27-05-2026

Спеціальність за освітою: Стоматологія

Місце роботи здобувача: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): PhD 12658

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

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

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 76.29.55

Тема дисертації:

1. Клінічна характеристика та оптимізація лікувально-профілактичних заходів при захворюваннях тканин пародонта у військовослужбовців Збройних Сил України у період їх реабілітації

2. Clinical characteristics and optimisation of therapeutic and prophylactic measures for periodontal diseases in military personnel of the Armed Forces of Ukraine during their rehabilitation

Реферат/анотація:

1. Дисертаційну роботу присвячено своєчасному та вкрай актуальному питанню сьогодення – удосконаленню методів діагностики та підвищення ефективності лікування і профілактики захворювань тканин пародонта у військовослужбовців ЗСУ в період їх реабілітації. Уточнено та доповнено наукові дані, стосовно поширеності, інтенсивності, структури та особливостей клінічного перебігу захворювань тканин пародонта серед військовослужбовців ЗСУ. Встановлено, що у пацієнтів-військовослужбовців ЗСУ поширеність захворювань тканин пародонта була у 1,4 рази вище ніж у осіб цивільних спеціальностей із захворюваннями тканин пародонта ($p<0,01$) та зростала зі збільшенням віку і терміном перебування в зоні бойових дій з превалюванням розвинутих форм генералізованого пародонтиту. Вивчено психоемоційний

стан у військовослужбовців ЗСУ із захворюваннями тканин пародонта в період їх реабілітації. Проведений аналіз психоемоційного стану у військовослужбовців ЗСУ виявив суттєві зміни в психоемоційній сфері, що підтверджувалось високою часткою хворих із симптомами ПТСР, низькою стресостійкістю та високим рівнем реактивної тривожності. Вивчено стан тканин пародонта у військовослужбовців залежно від інтенсивності посттравматичних стресових розладів, стресостійкості та рівня реактивної тривожності. Встановлено, що розлади психоемоційної сфери досліджуваних обумовлюють інтенсивність та важкість перебігу запальних і дистрофічно-запальних захворювань тканин пародонта у даної когорти хворих. Встановлено додаткові дані щодо видового складу мікрофлори ясенних борозен у військовослужбовців з ХКГ, які характеризуються достовірним збільшенням питомої ваги альфа-гемолітичних стрептококів і грибів роду Candida ($p<0,05$; $p<0,01$, відповідно); наявністю не властивих для нормального мікробіоценозу ротової порожнини ентеробактерій і псевдомонад, порівняно з відповідними значеннями в осіб цивільних професій з ХКГ. Проведено комплексну оцінку стану морфофункціонального та місцевого імунітету у ротовій рідині військовослужбовців ЗСУ залежно від їх психоемоційного стану. При цьому, у пацієнтів-військовослужбовців із захворюваннями тканин пародонта дисбаланс значень параметрів, котрі аналізували, поглиблювався з погіршенням їх психоемоційного стану. У ротовій рідині виокремлено диференційований блок лабораторних показників, котрий може застосовуватись для діагностики та оцінки ефективності лікування захворювань тканин пародонта у військовослужбовців. Розроблено та впроваджено новий спосіб комплексного лікування захворювань тканин пародонта у військовослужбовців ЗСУ з урахуванням їх психоемоційного стану та визначено його ефективність. Встановлено, що запропонована лікувальна методика сприяла суттєвому покращенню стану тканин пародонта у військовослужбовців, а її ефективність підтверджувалась позитивною динамікою значень параклінічних індексів та даних лабораторних параметрів при всіх психоемоційних станах організму пролікованих, що підкреслює адекватність застосування запропонованого нами загального і місцевого лікування.

2. The dissertation is devoted to a topical and highly relevant issue of our time - improving methods of diagnosis and increasing the effectiveness of treatment and prevention of periodontal diseases in military personnel of the Armed Forces of Ukraine during their rehabilitation. The scientific data on the prevalence, intensity, structure and features of the clinical course of periodontal tissue diseases among the military personnel of the Armed Forces of Ukraine were clarified and supplemented. It was found that the prevalence of periodontal tissue diseases in the military personnel of the Armed Forces of Ukraine was 1.4 times higher than in civilians with periodontal tissue diseases, $p<0.01$, and increased with increasing age and duration of stay in the combat zone with the prevalence of advanced forms of generalised periodontitis. The psycho-emotional state of the military personnel of the Armed Forces of Ukraine with periodontal tissue diseases during their rehabilitation was studied. The analysis of the psycho-emotional state of the in the military personnel of the Armed Forces of Ukraine revealed significant changes in the psycho-emotional sphere, which was confirmed by a high proportion of patients with PTSD symptoms, low stress resistance and low levels of reactive anxiety. For the first time, the state of periodontal tissues in military personnel was studied depending on the intensity of post-traumatic stress disorders, stress resistance and the level of reactive anxiety. It was found that disorders of the psycho-emotional sphere of the subjects determine the intensity and severity of inflammatory and dystrophic-inflammatory diseases of periodontal tissues in this cohort of patients. Additional data on the species composition of the gingival sulcus microflora in servicemen with CCG were established, characterised by a significant increase in the proportion of alfa-haemolytic streptococci and fungi of the genus Candida ($p<0.05$; $p<0.01$); the presence of enterobacteria and pseudomonas, which are not typical for normal oral microbiocenosis, in comparison with the corresponding values in civilian professions with CCG. A comprehensive assessment of the state of morphofunctional and local immunity in the oral fluid military personnel of the Armed Forces of Ukraine was carried out, depending on their psychoemotional state. At the same time, in patients with periodontal tissue diseases, the imbalance of the analysed parameters deepened with the deterioration of their psycho-emotional state. A differentiated block of laboratory parameters was identified in the oral fluid, which can be used to diagnose and evaluate the effectiveness of treatment of periodontal tissue diseases in military personnel. A new method of complex

treatment of periodontal tissue diseases in military personnel of the Armed Forces of Ukraine was developed and implemented, taking into account their psycho-emotional state, and its effectiveness was determined. It was found that our proposed treatment method contributed to a significant improvement in the condition of periodontal tissues in military personnel, and its effectiveness was confirmed by the positive dynamics of paraclinical indices and laboratory parameters, in all psycho-emotional states of the treated patients, which emphasises the adequacy of the use of our proposed general and local treatment.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

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

Підсумки дослідження: Нове вирішення актуального наукового завдання

Публікації:

- 1. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Поширеність та структура захворювань тканин пародонта у військовослужбовців ЗСУ в залежності від віку та терміну перебування в зоні бойових дій. Intermedical journal. 2024;(1):10-15. doi: 10.32782/2786-7684/2024-1-2
- 2. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Оцінка стану мікробіоценозу ясенних борозен у пацієнтів-військовослужбовців ЗСУ з хронічним катаральним гінгівітом. Вісник стоматології. 2024;2(27):17-23. doi: 10.35220/2078-8916-2024-52-2.3
- 3. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Індексна оцінка стану тканин пародонта у військовослужбовців ЗСУ з запальними та дистрофічно-запальними захворюваннями тканин пародонта в залежності від їх стресостійкості та рівня реактивної тривожності. Український стоматологічний альманах. 2024;(2):5-10. doi: 10.31718/2409-0255.2.2024.01
- 4. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Клінічна ефективність лікування хронічного генералізованого пародонтиту у пацієнтів-військовослужбовців ЗСУ. Клінічна стоматологія. 2024;(2):4-12. doi: 10.11603/2311-9624.2024.2.14832
- 5. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Параклінічна оцінка ефективності лікування хронічного катарального гінгівіту у пацієнтів-військовослужбовців Збройних Сил України. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія «Медицина». 2024;2(70):41-46. doi: 10.32782/2415-8127.2024.70.8
- 6. Bilan V, Bandrivsky Y. The state of periodontal tissues in military personnel of the Armed Forces of Ukraine depending on the psycho-emotional state. Eastern Ukrainian Medical Journal. 2024;12(3):615-624. doi: 10.21272/eumj.2024;12(3):615-624.
- 7. Bandrivsky Y, Bilan V, Bandrivska O, Malko N, Krupei V. Local oral immunity and psycho-emotional state in military personnel with chronic gingivitis. Romanian Journal of Stomatology. 2024;70(4):388-394. doi: 10.37897/RJS.2024.4.15.
- 8. Bandrivsky Y, Bilan V. Investigation of immunological indicators in the oral fluid of military personnel of the Ukrainian Armed Forces with chronic generalised periodontitis of the initial - II degree with consideration of their psycho-emotional state. Odesa Medical Journal. 2024;5(190):35-39. https://doi.org/10.32782/2226-2008-2024-5-5
- 9. Бандрівський ЮЛ, Білан ВО, Бандрівська НН, Дутко ХО, Майка ІА. Ефективність лікування хронічного катарального гінгівіту у військовослужбовців за динамікою біомаркерів ротової рідини. Харківський стоматологічний журнал. 2025;2(2(4):132-144.
- 10. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ, Бамбуляк АВ, Бандрівська ОО. Роль нейрогенних механізмів у патогенезі генералізованого пародонтиту: психоемоційні впливи та адаптаційні реакції. Вісник стоматології. 2024;129(4):52-60. https://doi.org/10.35220/2078-8916-2024-54-4.11

- 11. Білан ВО. Визначення фенотипу пародонта у військовослужбовців Збройних Сил України хворих на генералізований пародонтит в залежності від віку. В: Матеріали XXVIII конгресу студентів та молодих учених Майбутнє за наукою; 2024 квітня 8-10; Тернопіль. Тернопіль: ТНМУ «Укрмедкнига»; 2024. с. 77.
- 12. Білан ВО. Оцінка стану гігієни порожнини рота за даними індексу OHI–S у військовослужбовців ЗСУ в залежності від їх стресостійкості та рівня реактивної тривожності. В: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю для студентів та молодих вчених Клінічна стоматологія у векторі наукових досліджень; 2024 трав. 8; Рівне. Рівне: ДЗ ЛДМУ; 2024. с. 16-18.
- 13. Bilan VO, Bandrivsky YL. Dynamics of lysozyme activity values in oral fluid in military personnel of the Armed Forces of Ukraine with chronic catarrhal gingivitis during different treatment periods. In: Proceedings of the 1st International scientific and practical conference Scientific achievements of contemporary society; 2024 August 15-17; London, United Kingdom. London: Cognum Publishing House; 2024. p. 25-28.
- 14. Білан ВО, Бандрівський ЮЛ. Результати цитоморфометричного дослідження у військовослужбовців ЗСУ при хронічному катаральному гінгівіті. In: Proceedings of the 12th International scientific and practical conference Topical aspects of modern scientific research; 2024 August 8-10; Tokyo, Japan. Tokyo: CPN Publishing Group; 2024. p. 34-39.
- 15. Bilan VO, Bandrivsky YL. Cortisol level in the oral fluid of the military personnel of the Armed Forces of Ukraine as an indicator of the success of treatment of chronic catarrhal gingivitis. In: Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference Future of science: innovations and perspectives; 2025 January 26-28; Stockholm, Sweden. Stockholm: SSPG Publish; 2025. p. 24-26.
- 16. Білан ВО. Вплив психоемоційного стану на вміст С-реактивного білка в ротовій рідині військовослужбовців ЗСУ з хронічним генералізованим пародонтитом. В: Матеріали XXIX конгресу студентів та молодих учених Майбутнє за наукою; 2025 квіт. 9-11; Тернопіль. Тернопіль: ТНМУ «Укрмедкнига»; 2025. с. 231-232.

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0123U100066

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бандрівський Юрій Любомирович

2. Yuriy L. Bandrivskiy

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-4103-3664

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петрушанко Тетяна Олексіївна

2. Tetiana O. Petrushanko

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-1001-5404

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Полтавський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 43937407

Місцезнаходження: вул. Шевченка, Полтава, Полтавський р-н., 36011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клітинська Оксана Василівна

2. Oksana V. Klitynska

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9969-2833

Додаткова інформація:

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

Код за ЄДРПОУ: 02070832

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

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демкович Андрій Євгенович

2. Andrii Y. Demkovych

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.03.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-9823-4283

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гевкалюк Наталія Олександрівна

2. Natalya O. Hevkalyuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7718-4616

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Тернопільський національний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, Тернопіль, Тернопільський р-н., 46001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Авдєєв Олександр Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Авдєєв Олександр Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів Левандовська Н.М.

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна