

ЗВІТ
про основні показники наукової діяльності у 3 кварталі 2024 року

Таблиця 2

	Найменування показників виконання завдання (стаття, патент, інформаційний лист, метод рекомендації, нововведення), конференції (програма)	Одиниця виміру	Очікувані результати	Фактично досягнуто
1	2	3	4	5
Дослідити:	Стаття – Morphological features of enamel in fluorosis of different degrees / A.V. Marchenko, E.V.Nikolishyna, N.M. Ilenko, I.A.Nikolishyn, O.P. Kostyrenko, V.V.Cherniak // Reports of Morphology. – 2024. – Vol. 30, № 2. – P. 53–60. Scopus (Q 4)	1	Дослідити порушення будови шару емалі зубів при ураженні флюорозом.	Досягнуто підтвердження зміни структури емалевих призм з ознаками деструкції. Виявлено фрагментацію і гомогенезацію на всю товщу в окремих ділянках емалі.
Дослідити	Стаття - Interleukin-10 induces TNF-driven apoptosis and ROS production in salivary gland cancer cells / Maksym Skrypnyk , Tetiana Yatsenko, Oleksandra Riabets, Yousef Salama, Margarita Skikevych, Taro Osada, Morikuni Tobita, Satoshi Takahashi, Koichi Hattori, Beate Heissig/ https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e31777 Scopus (Q 1)	1	Дослідити роль IL-10 на етапах лікування пацієнтів із плоскоклітинним раком голови та шиї (HNSCs), включаючи рак слинних залоз (SGCs).	Дослідження дає нове уявлення про регуляторну роль IL-10 у ракових клітинах SGC. Отримані результати заклали основу для наступних доклінічних досліджень з використанням підходів IL-10, націлених на пухлину, окремо або в поєднанні з відомими мієлосупресивними препаратами для лікування пацієнтів з пухлинами HNSC і SGC.
Дослідити	Стаття – Комплексне обстеження та оцінка когнітивної дисфункції у пацієнтів з цукровим діабетом 2	1	Комплексне обстеження та оцінка когнітивної дисфункції у пацієнтів з	Цукровий діабет проявляється змінами в різних системах і органах, однією з яких є травна система, зокрема порожнина рота. Когнітивні порушення визнаються серйозним

	типу з оцінкою стоматологічного статусу / Дігтяр Н. І., Марченко А. В., Борзих О. А., Авраменко Я. М., Романченко Б. В., Зенченко Д. Д., Герасименко Н. Д., Лавренко А. В., Мормоль І. А Вісник проблем біології і медицини – 2024 – Вип. 2 (173) (додаток). – С.66-68.		цукровим діабетом 2 типу, оцінювання впливу соматичного захворювання на стан порожнини рота.	ускладненням ЦД 2 типу. Необхідно комплексне обстеження і ведення пацієнтів із цукровим діабетом, а, насамперед, дуже важлива профілактика цього захворювання для запобігання виникнення когнітивної дисфункції та захворювань зубів і ротової порожнини.
Дослідити	Стаття – Пародонтологічний статус осіб молодого віку із ожирінням / М.Скрипник, Т.Петрушанко // ДентАрт. – 2024. - № 2. – С. 55-64.	1	Дослідити особливості виникнення і розвитку початкових стадій захворювань пародонта в осіб молодого віку, що дало б змогу розробити ефективну стратегію їх профілактики та лікування.	Виявлено, що обстежені особи молодого віку із I та II ступенем ожиріння мали більшу поширеність і тяжчий перебіг захворювань пародонта, ніж особи з нормальною масою тіла. Зроблено огляд наукової літератури, що аналізує ефективність різних підходів до лікування захворювань пародонта в осіб з ожирінням.
Дослідити	Стаття – Порівняльна оцінка способів заміщення включених дефектів зубних рядів у пацієнтів із генералізованим пародонтитом I ступеня / І.Ю. Попович, Т.О.Петрушанко, В.М. Петрушанко // Світ медицини та біології. 2024. № 2 (88). – С. 109-112. (Web of Science)	1	Порівняльна характеристика різних способів відновлення зубного ряду при його включених дефектах у пацієнтів із генералізованим пародонтитом I ступеня.	Результати дослідження (ВЕР, дані періотестометрії, рівень резорбції кісткової тканини) свідчать про переваги використання дентальних імплантатів для заміщення включених дефектів зубних рядів. Інсталяція дентальних імплантів створює умови для рівномірного жувального навантаження, що сприяє стійкій ремісії та стабілізації запально-дистрофічного процесу в тканинах пародонта, створює комфорт для пацієнта та покращує його якість життя.
Дослідити:	Тези - Особливості вищої медичної освіти в сучасних умовах / Н.В.Котелевська, О.П. Костиренко, А.В. Зайцев, Ю.В. Сідаш // Сучасна освіта в умовах глобалізованого світу: реалії, виклики, перспективи : матеріали I міжнар. наук.-практ.	1	Відмічено позитивні сторони дистанційного навчання.	Досягнуто ефективності дистанційного навчання в загальному процесі традиційного навчання.

	конф. до 65-річчя факультету дошкільної, початкової освіти і мистецтв, м. Чернігів, 23–24 травня 2024 р. – Чернігів : НУЧК імені Т. Г. Шевченка, 2024. – С. 66–68.			
Дослідити:	Тези - Застосування медикаментозної композиції «Амоксил-К» та «Димексид» у лікуванні загостреного апікального періодонтиту / Н.В. Котелевська, О.П. Костиренко, А.В. Зайцев // Тези доповідей XXXII міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD «Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я», м.Харків, 22–25 травня 2024 р. – Харків : НТУ «ХПІ», 2024. – С. 966.	1	Відмічено виражене усунення запального процесу в тканинах періодонту при лікуванні загостреного періодонтиту.	Досягнуто ефективності лікуванні загостреного періодонтиту в скорочені терміни лікування.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126549 Україна. Рівень тривожності жінок різних регіонів України в умовах емоційної напруги / В.Д. Куроєдова, І.Ю.Литовченко, А.В. Марченко, О.Б. Беліков, О.В. Деньга, М.М.Шінкарук-Диковицька, В.І.Фесенко - №с202402072; заявл. 12.03.24; дата реєстрації 20.05.24.	1	Мета дослідження — вивчення рівня тривожності жінок різних регіонів України в умовах хронічної емоційної напруги за допомогою методу психологічного тестування.	Рівень загальної тривожності, що відповідає показнику «високий» та «дуже високий» і був виявлений у обстежених жінок молодого віку, обумовлює необхідність розробки і впровадження індивідуальних засобів корекції патологічного стану з урахуванням системних особливостей реагування організму.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 127463 Україна. Тактика підтримувальної терапії	1	Метою даної роботи було обґрунтування тактики, розробка принципів підтримувальної терапії	На підставі узагальнення власних досліджень стосовно медико-психологічної реабілітації та проведеної систематизації наукової медичної інформації, авторами викладені й обґрунтовані тактика, принципи підтримувальної терапії

	стоматологічного здоров'я у паліативних пацієнтів / В.М. Ждан, М.М. Потяженко, А.В. Марченко, І.Ю. Литовченко, М.Ю. Бабаніна, О.Є. Кітура, Т.В. Настрога - №с202404732; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 12.06.24.		стоматологічного здоров'я у паліативних пацієнтів в умовах емоційного напруження.	стоматологічного здоров'я паліативних пацієнтів в умовах гострого та хронічного емоційного напруження.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128073 Україна. Застосування нанопрепарату в терапії стоматитів паліативних пацієнтів / А.В. Марченко, Г.А.Лобань, М.М. Потяженко, І.Ю.Литовченко, М.О. Фаустова, О.Є. Кітура - №с202404757; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 04.07.24.	1	Метою даної роботи було обґрунтування застосування препаратів з наночастинками срібла в лікуванні стоматитів інфекційного генезу у паліативних пацієнтів.	Авторами обґрунтоване застосування препаратів з наночастинками срібла у лікуванні стоматитів інфекційного генезу у паліативних пацієнтів. Запропонована методика надання стоматологічної допомоги паліативним хворим є ефективною, не має побічної дії, доступна й легка у виконанні, може бути рекомендована до застосування у медицині.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128077 Україна. Особливості лікування стоматитів у паліативних пацієнтів / І.Ю.Литовченко, А.В. Марченко, С.Ю. Чечотіна, М.М. Потяженко, О.Є. Кітура, Т.В. Настрога - №с202404753; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 04.07.24.	1	Метою даної роботи було підвищення ефективності лікування стоматитів травматичного та інфекційного генезу у паліативних пацієнтів за рахунок застосування у схемах місцевої терапії лікарської форми - спреї.	Запропоновані сучасні методики лікування стоматитів травматичного та інфекційного генезу генезу, з гострим та хронічним перебігом, у паліативних пацієнтів ефективні, не мають побічної дії, доступні для даного контингенту хворих, можуть бути рекомендовані до застосування у медичній практиці.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128078 Україна. Розподіл пацієнтів за групами корекційних методик лікування в залежності від рівнів тривожності / А.В.Марченко,	1	Метою даної роботи було обґрунтування розподілу пацієнтів за групами корекційних методик лікування в залежності від рівнів особистісної	Індивідуальний рівень психоемоційного напруження пацієнта разом з суб'єктивними та об'єктивними методами обстеження необхідний для обґрунтування розподілу хворих за групами корекційних методик лікування стреспротекторними препаратами. Лікарю-стоматологу доцільно застосування стреспротективної терапії в персоніфікованому лікуванні

	І.Ю. Литовченко, О.В. Муравльова, І.Л. Дворник, Е.В. Ніколішина, Н.М.Іленко - №с202404750; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 04.07.24.		тривожності за результатами психометричного тестування.	стоматологічних захворювань, зокрема, генералізованих форм хвороб тканин пародонта, ексfolіативного хейліту, протезного стоматиту та інших, у генезі яких суттєву роль відіграють невrogenні та психоемоційні фактори.
Дослі дити:	Авторське право — Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128079 Україна. Обґрунтування методик психотестування у пацієнтів з цукровим діабетом в умовах емоційного напруження / О.В.Муравльова, І.Ю. Литовченко - № с202404751; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 04.07.24.	1	Метою даної роботи було обґрунтування застосування методик психотестування у пацієнтів з цукровим діабетом в умовах емоційного напруження.	Психологічне тестування пацієнтів допомагає лікарю обґрунтувати особистісний підхід щодо проведення заходів лікування та підтримувальної терапії, перевірити ефективність лікування за динамікою змін психосоматичного стану хворих. Аналіз результатів дослідження статистичних та епідеміологічних показників, на підставі визначення стану психоемоційної напруги у рандомізованих групах пацієнтів, дозволяє прогнозувати виникнення захворювань.
Дослі дити:	Авторське право — Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128143 Україна. Навчально-методичний посібник Хвороби слизової оболонки порожнини рота / Т.О.Петрушанко, Н.М. Іленко, А.В.Марченко, І.Ю. Литовченко, Е.В. Ніколішина, Н.В. Іленко-Лобач - №с202404850; заявл. 30.05.24; дата реєстрації 08.07.24.	1	Мета — допомогти здобувачам вищої освіти опанувати методичні матеріали щодо самостійної роботи з розділу Хвороби слизової оболонки порожнини рота.	Посібник призначений для студентів стоматологічних факультетів закладів вищої освіти медичного спрямування.
Дослі дити:	Авторське право — Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 128463 Україна. Психотестування як метод діагностики пацієнтів з внутрішніми хворобами в умовах емоційного напруження / О.В.Муравльова, М.Ю. Бабаніна,	1	Мета даної роботи — обґрунтувати необхідність застосування методик психотестування у пацієнтів з внутрішніми хворобами в сучасних умовах емоційного напруження.	Обізнаність лікаря щодо результатів психологічного тестування пацієнтів сприяє обґрунтуванню особистісного підходу до проведення заходів лікування та підтримувальної терапії в сучасних умовах емоційного напруження. За клінічним досвідом авторів рекомендується одночасне використання декількох опитувальників для отримання достатньої інформації.

	І.Л. Дворник, Є.М. Кітура, І.Ю.Литовченко - № с202404994; заявл. 06.06.24; дата реєстрації 23.07.24.			
--	---	--	--	--

Зав. кафедрою
терапевтичної стоматології,
д.мед.н, професорка

Тетяна ПЕТРУШАНКО