

ЗВІТ

про основні показники наукової діяльності кафедри терапевтичної стоматології у 1 кварталі 2025 року

Таблиця 2

	Найменування показників виконання завдання (стаття, патент, інформаційний лист, метод рекомендації, нововведення), конференції (програма)	Одиниця виміру	Очікувані результати	Фактично досягнуто
Дослідити:	Стаття – Possibility of improving disease prediction using mathematical models / Ilenko-Lobach N, Boychenko O, Ilenko N, Salomatina S, Nikolishyna E, Karnauh M, Voloshyna A, Zaitsev A // <i>Georgian Med News</i> . 2024 Oct;(355):77-79.	1	Провести аналіз сучасних клінічних досліджень щодо діагностики та лікування хвороб тканин пародонта з використанням можливостей комп'ютерної програми Excel та оцінити особливості прогнозування перебігу та профілактики захворювання тканин пародонта.	Представлена скринінгова оцінка моделювання подальшого розвитку захворювання тканин пародонта дає можливість використовувати побудову математичних моделей як в сенсі прогнозування наслідків лікування та перебігу захворювання, так і для оцінки моніторингу пацієнтів. Враховуючи принципи менеджменту створені підходи для профілактики захворювання.
Дослідити:	Стаття – Комплексна оцінка карієсрезистентності у дітей 6-7 років м.Полтави та внутрішньо переміщених дітей / Шешукова О, Мосієнко А., Поліщук Т., Максименко А., Марченко А., Бауман С., Лохматова Н. // <i>Лікарські відомості</i> . 2024;77(12):2487-2492.	1	Метою дослідження є комплексна оцінка карієсрезистентності у дітей 6-7 років двох груп та її порівняння.	Проведене дослідження виявило, що поширеність карієсу серед дітей ВПО становила 77,8%, це значно вище, ніж у дітей м. Полтави (66,0%). Хоча рівень гігієни порожнини рота в обох групах був добрим (1,52 балів та 1,42 балів відповідно). Морфологічні характеристики ротової рідини показали її високий карієсогенний потенціал, низький мінералізуючий потенціал. Резистентність емалі у дітей ВПО у 1,6 рази нижче за показники дітей з м.Полтави. Результати спостережень підкреслюють потребу в цільових профілактичних програмах для підтримки стоматологічного здоров'я цієї групи дітей та внесення корекції до регіональної програми профілактики.
Дослідити:	Стаття – Assessment of the effect of oral hygiene on the course of inflammation in generalized periodontitis / Moshel T, Zaitsev A, Kotelevska N, Boychenko O,	1	Можливість аналізу числових показників співвідношення організму пацієнта з мікробіотою ротової порожнини для прогнозування	За допомогою онлайн-калькуляторів для розрахунку геометричних показників розраховано кути між знайденими функціями та тангенсами цих кутів. У даному випадку його можна використовувати як індикатор для розрахунку співвідношення функцій індексу OHI-S (спрощений індекс

	Ivanytskyi I. // <i>Східноукраїнський медичний журнал</i> . 2024;12(4):971-977		перебігу та наслідків захворювання, а також для корекції лікування.	гігієни порожнини рота) та індексу РМА. Отримані рівняння є рівняннями першого ступеня, тобто параметри запалення залежать від умов, які змінюються в оральному мікробіомі у вигляді лінійної комбінації.
Дослідити:	Стаття - Корекція екзогенних факторів ризику уражень пародонта в пацієнтів із неалкогольною жировою хворобою печінки та їх подружжя / Петрушанко Т.О., Ємельянов Д.В. // <i>Український стоматологічний альманах</i> . – 2024. -№ 4.- С. 20-27.	1	Дослідити конкордантність деяких звичок як факторів ризику запальних уражень пародонта в сімейних парах на тлі неалкогольної жирової хвороби печінки.	На тлі відсутності метаболічно-асоційованих захворювань наявність екзогенних факторів у ролі звичок створює ризик ініціації запальної патології пародонта (ЗПП). Поява неалкогольної жирової хвороби печінки знижує адаптаційні можливості пародонта до постійного впливу екзогенних факторів, і навіть за наявності будь-якого одного ізольовано у хворого за даними анкетування можна діагностувати хронічний запальний процес у пародонті. Корекція екзогенних факторів ризику ЗПП є важливим компонентом успішного лікування і коморбідної патології, профілактики ініціації хронічного запалення в пародонті на тлі соматичного здоров'я. Запорукою успіху позитивних змін у звичному способі життя для хворого є активна участь його власного подружжя, що суттєво підвищує мотивацію до корекції звичок, а двостороння мотивація на корекцію звичок пацієнтом із боку і лікаря-гастроентеролога, і лікаря-стоматолога сприяє позитивним змінам і успіху в лікуванні ЗПП.
Дослідити:	Посібник - Марченко А.В., Скрипнікова Т.П., Чечотіна С.Ю., Литовченко І.Ю. Клініка і фармакотерапія захворювань губ: реферативний довідник. Навчальний посібник / за редакцією проф. Т.П.Скрипнікової. Полтава. 2025:170с.,17іл.	1	Даний навчальний посібник розроблений для здобувачів вищої освіти, лікарів-інтернів медичних ЗВО з метою формування клінічного мислення та ефективного засвоєння матеріалу із перспективою його подальшого використання у професійній діяльності.	У навчальному посібнику в реферативній формі представлені наукові публікації вітчизняних та іноземних дослідників щодо клінічних випадків, діагностики та фармакотерапії захворювань губ за останнє десятиріччя; наведені авторські способи лікування хейлітів у патентах, свідоцтвах, навчальних посібниках, монографії. Навчальний посібник розрахований на широке коло спеціалістів – науковців, здобувачів вищої освіти, лікарів-інтернів, практичних лікарів.
Дослідити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 133396 Україна.	1	Метою даної роботи є пошук методу терапії постковідних змін слизової оболонки	Методика терапії постковідних змін слизової оболонки порожнини рота здійснюється згідно протоколів лікування визначеного стоматологічного захворювання (кандидоз,

	Використання нанопрепаратів срібла в підтримувальній терапії постковідних змін слизової оболонки порожнини рота / А.В.Марченко, Т.П. Скрипнікова, Е.В. Ніколішина, С.Ю. Чечотіна, Н.М. Іленко, І.Ю. Литовченко, І.А.Ніколішин - №с202500035; заявл. 02.01.24; дата реєстрації 12.02.25.		порожнини рота, викликаних умовнопатогенною мікрофлорою у стоматологічних пацієнтів з використанням препаратів на основі наночастинок срібла.	афтозний чи герпетичний стоматит, глосодинія). Після проведення професійної гігієни, на ділянки ураження слизової оболонки порожнини рота наносять аплікації препарату з наночастинками срібла; вибір препарату здійснюють в залежності від клінічних проявів стоматологічної патології.
Дослідити:	Авторське право — Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 133397 Україна. Використання нанопрепаратів срібла в лікуванні протезних стоматитів, обумовлених умовнопатогенною мікрофлорою порожнини рота / А.В.Марченко, І.Ю. Попович, І.Ю. Литовченко, Е.В. Ніколішина, Н.М. Іленко, І.А.Ніколішин, О.В. Добровольська, О.В. Добровольський - №с202500033; заявл. 02.01.25; дата реєстрації 12.02.25.	1	Метою даної роботи є пошук методу лікування протезних стоматитів, викликаних умовнопатогенною мікрофлорою у стоматологічних пацієнтів з використанням препаратів на основі наночастинок срібла та засобів для усунення дисбактеріозу порожнини рота за рахунок імунобіологічної терапії.	Авторами запропоновано використання нанопрепаратів срібла та пробіотику для лікування протезних стоматитів, викликаних умовнопатогенною мікрофлорою.
Дослідити:	Авторське право — Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 133398 Україна. Використання нанопрепаратів срібла в лікуванні кандидозу порожнини рота / А.В. Марченко, Г.А. Лобань, І.Ю. Литовченко, Е.В.Ніколішина, Н.М. Іленко, М.О.Фаустова - №с202500032; заявл. 02.01.24; дата реєстрації	1	Метою даної роботи є пошук методу лікування кандидозів, викликаних грибами Candida albicans у стоматологічних пацієнтів з використанням препаратів на основі наночастинок срібла.	Авторами запропоновано використання нанопрепаратів срібла для лікування кандидозів порожнини рота, викликаними грибами Candida albicans.

	12.02.25.			
Дослі дити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 133399 Україна. Використання нанопрепаратів срібла в підтримувальній терапії протезних стоматитів, обумовлених умовнопатогенною мікрофлорою порожнини рота / А.В. Марченко, І.Ю. Попович, І.А. Ніколішин, О.В.Добровольська, О.В. Добровольський, І.Ю. Литовченко, Е.В. Ніколішина, Н.М. Іленко, - №с202500031; заявл. 02.01.25; дата реєстрації 12.02.25.	1	Метою даної роботи є пошук методу підтримувальної терапії у пацієнтів з протезними стоматитами, обумовленими умовнопатогенною мікрофлорою з використанням препаратів на основі наночастинок срібла та імунобіологічних засобів для підтримки нормального мікробіому порожнини рота.	Авторами запропоновано використання нанопрепаратів срібла та засобів місцевої імунологічної терапії для підтримувальної терапії у пацієнтів з протезними стоматитами, обумовлених умовнопатогенною мікрофлорою.
Дослі дити:	Авторське право – Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 133060 Україна. Спосіб використання антисептика при лікуванні генералізованого пародонтиту / Т.М. Мошель, І.О.Іваницький, Т.О. Петрушанко, В.М. Петрушанко, О.М. Бойченко - №с202410166; заявл. 16.12.24; дата реєстрації 04.02.25.	1	Антимікробна дія стосовно основних штамів мікроорганізмів пародонтальних кишень, ефективне зниження ступеня запалення в тканинах пародонта.	Покращення і пролонгація ефекту професійної гігієни при генералізованому пародонтиті шляхом утворення в кишені депо sol. Chlorhexidini 0,12 %.

Завідувачка кафедрою
терапевтичної стоматології ПДМУ,
д.мед.н, професорка

Тетяна ПЕТРУШАНКО