

ЗВІТ
про основні показники наукової діяльності у III кварталі 2024

| № п/п | Назва кафедри | Найменування завдання, виконавець | Термін виконання | Наукові результати виконання завдання |
|-------|------------------------------|--|------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Кафедра дитячої стоматології | Робота є фрагментом НДР ПДМУ: «Удосконалення прогнозування, діагностики, лікування та профілактики захворювань зубів та пародонту у дітей з урахуванням екзогенних та ендогенних факторів ризику», 2022-20226 рр. № держ. реєстрації 0122U000204 / Шешукова О.В., Труфанова В.П., Поліщук Т.В., Максименко А.І., Бауман С.С., Казакова К.С., Мосієнко А.С. | 2022-2026 рр. | Нами було вивчено стоматологічне здоров'я 1050 дітей віком від 3 до 17 років, які стали внутрішньо переміщеними особами (ВПО) в умовах воєнного конфлікту. Для поглибленого дослідження була сформована вибірка з цих дітей віком від 6 до 11 років, (n=612 дітей). Аналіз даних стоматологічного статусу у досліджуваних вікових групах показав, що середнє значення поширеності карієсу зубів перебуває на високому рівні та становить 76,5%, тобто 468 дитини з 612 мали хоча б один зруйнований, пломбований або відсутній зуб внаслідок карієсу та його ускладнення. У результаті дослідження встановлено системне зростання поширеності карієсу постійних зубів, відповідно до зростання віку. Патологію прикусу серед оглянутих мало 48,38% дитини. Згідно отриманих нами даних обстеження дітей встановлено, що середній показник інтенсивності карієсу дещо зменшується зі зростанням віку. Так, найбільше його значення було у I групі та становило $3,31 \pm 0,2$, відповідно, найнижче у III групі - $2,27 \pm 0,22$. Інтенсивність карієсу тимчасових зубів за даними індексу dmft мала аналогічну тенденцію, найвищий показник був у I групі та склав $3,12 \pm 0,19$, найнижчий показник був у III групі $1,19 \pm 0,15$ ($p < 0,05$). Зворотній напрям мали показники інтенсивності карієсу за індексом DMFT, який зростав зі збільшенням вікового критерію групи та мав статистично достовірну відмінність ($p < 0,05$). Аналіз стану здоров'я порожнини рота внутрішньо переміщених дітей 6-11 років показав високий рівень поширеності карієсу серед оглянутих дітей з середнім показником 76,47%. Найвищий рівень поширеності карієсу тимчасових зубів виявлено серед дітей у віці 6-7 років - 9,56%. Середній показник інтенсивності карієсу становить 2,83, що свідчить про високий рівень карієсу у досліджуваних групах. |

| Найменування завдання | Найменування показників виконання завдання(стаття, патент, інформаційний лист, метод рекомендації, нововведення) | Одиниці виміру | Очікувані результати | Фактично досягнуто |
|--|--|----------------|--|---|
| Створити лікувально - профілактичний комплекс для зменшення запального процесу та поліпшення лікування хронічного рецидивуючого афтозного стоматиту у дітей віком від 6 до 17 років. | Технологія. Реєстраційна карта технології №0624U000068. Лікування хронічного рецидивуючого афтозного стоматиту/ заяв. О.В. Шешукова, Т.В. Поліщук, А.С. Мосієнко, В.П. Труфанова, С.С. Бауман; власник Полтавський державний медичний університет. – № Держреєстрації НДДКР : 0122U000204. – Дата реєстрації: 19.08.2024. | | Визначити вплив лікувально - профілактичний комплекс на запальний процес та поліпшення лікування хронічного рецидивуючого афтозного стоматиту у дітей віком від 6 до 17 років. | Після використання профілактичного комплексу зменшуються больові відчуття в порожнині рота, покращуються клінічні ознаки афт, скорочується період висипань та пришвидшується епітелізація. |
| Мета роботи вивчити обізнаність дітей та їх батьків у питаннях профілактики стоматологічних захворювань, запропонувати освітні заходи для її підвищення. | Стаття. Sheshukova O.V. Increasing the efficiency of dental disease revention in children of younger school age through participation in a stomatological performance (Підвищення ефективності профілактики стоматологічних захворювань у дітей молодшого шкільного віку шляхом участі у стоматологічній виставі) / O. V. Sheshukova, T. V. Polishchuk, V.P. Trufanova, S.S. Bauman, K.S. Kazakova, A.I. Maksymenko, A.S. Mosiienko // Wiadomosci lekarskie. – 2024. № 77(6). – P. 1122-1126. | | Інноваційні проекти та методики мають активізувати розумову діяльність лікарів-інтернів, розвивати їх творчу здібність, формувати навички знаходити нестандартні шляхи вирішення стоматологічних проблем, розвивати комунікативні та психологічні здібності, сприяти взаємозв'язку та співпраці в колективі. Майбутні лікарі-стоматологи | Донесення знань з профілактики стоматологічних захворювань до молодших школярів у вигляді стоматологічного спектаклю є актуальним санітарно-освітнім заходом, що мотивує дітей до дотримання правил гігієни порожнини рота. |

| | | | | |
|---|--|--|---|---|
| | | | на практиці мають навчитися реалізовувати стоматологічну складову технологій, що зберігають здоров'я, в тісній співпраці з педагогами-вихователями, педіатрами та батьками. | |
| Основною мета проведеного дослідження стала ретельна характеристика стану порожнини рота дітей віком 6-11 років, які перебувають у внутрішньому переміщенні, з метою отримання об'єктивної інформації про їхнє стоматологічне здоров'я. | Стаття. Sheshukova O.V. Epidemiology of dental caries in internally displaced children during wartime in Ukraine / O.V. Sheshukova, A.S. Mosiienko, T. V. Polishchuk, V.P. Trufanova, S.S. Bauman, K.S. Kazakova, V.I. Dodatko // Wiadomosci lekarskie. – 2024. №77(6). – P. 1155-1160. | | Дослідити стан стоматологічного здоров'я у внутрішньо переміщених дітей внаслідок ведення військового конфлікту, віком 6-11 років. | Проведений аналіз стоматологічного статусу дітей віком 6-11 років, які перебувають у внутрішньому переміщенні, виявив високий рівень поширеності та інтенсивності карієсу, вищій, ніж у місцевих дітей. Діти, що стали жертвами воєнних конфліктів та ті, що перебувають у внутрішньому переміщенні, потребують особливої уваги як цільові групи для реалізації програм, спрямованих на покращення стану здоров'я порожнини рота. |

Затверджено на засіданні кафедри дитячої стоматології 29.08.2024 р. протокол № 2.

Відповідальна за наукову роботу кафедри
к.мед.н., доцент

Аліна МАКСИМЕНКО

Завідувач кафедри
д.мед.н., професор

Ольга ШЕШУКОВА