

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U001525

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-04-2024

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурлаков Павло Олександрович

2. Pavlo O. Burlakov

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5481-0146

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: 23-05-2024

Спеціальність за освітою: Стоматологія

Місце роботи здобувача: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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): ДФ 26.003.166

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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. Розробка нових методів 3D цефалометричного аналізу
2. Development of new methods of 3D cephalometric analysis

Реферат:

1. Широке застосування бічної та прямої цефалометрії в ортодонтичній практиці, з метою визначення особливостей будови лицевого черепа у пацієнтів з різними зубощелепними аномаліями, дозволило проводити диференційну діагностику нозологічних форм зубощелепних аномалій та обрати найбільш ефективний метод ортодонтичного лікування. Проте, не вирішеним залишається питання 3D цефалометричних референтних значень та питання актуальності використання загальноприйнятих 2D норм, по причині ненадійності їх, так як деякі з них були розроблені без використання принципів доказової медицини та мають багато недоліків з дизайном дослідження при їх розробці. При аналізі світових протоколів діагностики нами не виявлено чіткої рекомендації для DAP при проведенні 3D цефалометричного аналізу та відсутність чітких протоколів з використання цього методу діагностики при обстеженні ортодонтичних пацієнтів. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуальної проблеми –

розробці референтних нормативних значень 3D цефалометричного аналізу, які можна використовувати для постановки остаточного діагнозу після проведення 3D цефалометрії, що підвищить ефективність діагностичних алгоритмів та змінить підходи в протоколах діагностики. Проведений нами метааналіз свідчить, що з технічним прогресом сучасного світу потрібно розвивати та розробляти нові підходи та протоколи діагностики пацієнтів, а також нові методи цефалометричного аналізу для зменшення рентгенологічного навантаження.

2. Widespread use of lateral and direct cephalometry in orthodontic diagnosis and treatment planning to determine the features of the structure of the facial skull in patients with various dental anomalies has allowed to conduct differential diagnosis of nosological forms of dental abnormalities and choose the most effective method of orthodontic treatment, but remains unresolved the issue of 3D cephalometric reference values and the question of the relevance of the use of generally accepted 2D norms, due to their unreliability as some of them were developed without the application of the principles of evidence medicine and have many shortcomings with the design of research in their development. Also, the analysis of world diagnostic protocols did not reveal a clear recommendation for DAP in the conduct of 3D cephalometric analysis and the absence of clear protocols with the use of this method of diagnosis in the examination of orthodontic patients. The thesis is devoted to solving an actual problem – the development of reference normative values that can be used for the diagnosis by 3D cephalometry, which will increase the effectiveness of diagnostic algorithms and change the approaches in diagnostic protocols. The meta-analysis demonstrates that with the technological development of the world, new approaches and protocols of diagnosis of patients and methods of cephalometric analysis need to be developed and elaborate, and in order to reduce the reduce the ionization effect on the patient.

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: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Dakhno, L., Vyshemyrska, T., Flis, P., & Burlakov, P. (2021). Comparative Transversal Evaluation of Upper Jaw following Rapid Maxillary Expansion in the Mixed Dentition Period. *Cbct Analysis. Georgian Medical News*, (316-317), 96-102.
- Бурлаков П.О., Фліс П.С. Використання КПКТ черепа в ортодонтії (Оглядова стаття) *Actual Dentistry*. – 2024. – №. 1. – С. 91-103. DOI: 10.33295/1992-576X-2024-1-91
- Бурлаков П.О., Алгоритм об'єднання знімків конусно-променевої комп'ютерної томографії для трьох вимірної цефалометрії, *Ukrainian Scientific Medical Youth Journal*, Issue 1 (144), 2024 [https://doi.org/10.32345/USMYJ.1\(144\).2024](https://doi.org/10.32345/USMYJ.1(144).2024)

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

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

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Планується до впровадження

Зв'язок з науковими темами: 0124U000780

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Фліс Петро Семенович
2. Petro S. Flis

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

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, 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. Дрогомирецька Мирослава Стефанівна
2. Myroslava S. Drohomyretska

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5646-8791

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика

Код за ЄДРПОУ: 01896702

Місцезнаходження: вул. Дорогожицька, буд. 9, Київ, 04112, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смаглюк Любов Вікентіївна
2. Liubov V. Smahliuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7030-8313

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:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Копчак Андрій Володимирович

2. Andrii V. Korchak

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3272-4658

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Костюк Тетяна Михайлівна

2. Tetiana M. Kostiuk

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

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9246-2899

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний медичний університет імені О. О. Богомольця

Код за ЄДРПОУ: 02010787

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, буд. 13, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я України

Ідентифікатор ROR:

VIII. Заключні відомості

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

Канюра Олександр Андрійович

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

Канюра Олександр Андрійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Паливода Роман

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна