

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U101745

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2023

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ліщинський Павло Олександрович

2. Pavlo O. Lishchynsky

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 222

Назва наукової спеціальності: Медицина

Галузь / галузі знань: охорона здоров'я

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Медицина

Дата захисту: 22-01-2024

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Український науково-практичний центр ендокринної хірургії, трансплантації ендокринних органів і тканин МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 22863747

Місцезнаходження: Кловський узвіз, буд. 13-а, Київ, 01021, 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 26.003.120

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: 76.29.37, 76.29.37.11, 76.29.49

Тема дисертації:

1. Визначення предикторів метастазування папілярної карциноми щитоподібної залози на доопераційному етапі.
2. Determination of predictors of metastasis of papillary thyroid carcinoma at the preoperative stage.

Реферат:

1. Дисертація присвячена проблемі ефективності доопераційної ультразвукової діагностики місцевого метастазування папілярного раку щитоподібної залози (ПРЩЗ), визначенню предикторів метастазування зі створенням прогностичної моделі та доцільності профілактичної лімфодисекції шиї у пацієнтів з ПРЩЗ. З метою визначення діагностичної цінності ультразвукового дослідження лімфатичних вузлів центрального колектора шиї при виявленні локорегіонарних метастазів папілярного раку щитоподібної залози на доопераційному етапі, та можливості візуалізації цих метастазів на УЗД в залежності від їх розміру, опрацьовано дані 237 пацієнтів. До уваги брались УЗД центральних лімфовузлів шиї на предмет наявності метастазів ПРЩЗ на доопераційному етапі та патогістологічне дослідження (ПГД) лімфатичних вузлів після операції. Встановлено, що чутливість УЗД у виявленні метастазів у центральні лімфовузли шиї (ЦЛВШ) є

низькою – 0,49, це зумовлено тим що 76,5% метастазів у нашому дослідженні потрапляють у інтервал розмірів до 0,6 см, вірогідність виявлення яких не перевищує 0,47. Виявлено, що специфічність УЗД ЦЛВШ є високою: 0,96 – якщо метастаз виявлено, то з 95% вірогідністю він буде розпізнаний. З Якщо розмір метастазу у ЦЛВШ $\geq 1,2$ см, вірогідність його виявлення на УЗД – 95%. Було визначено, що прогностична цінність позитивного результату: 0,92 (95% довірчий інтервал (ДІ): 0,88 – 0,95), тобто якщо метастаз ПРЦЗ виявлений на УЗД, це, як правило, підтвердиться гістологічно, а от прогностична цінність негативного результату: 0,64 (95%ДІ: 0,58 – 0,70) – негативний результат УЗД часто є помилковим.

2. The dissertation is devoted to the problem of the effectiveness of preoperative ultrasound diagnostics of local metastasis of papillary thyroid cancer (PTC), the determination of predictors of metastasis with the creation of a prognostic model, and the feasibility of prophylactic neck lymph node dissection in patients with PTC. To determine the diagnostic value of ultrasound examination of the lymph nodes of the central neck collector in detecting locoregional metastases of papillary thyroid cancer at the preoperative stage and the possibility of visualizing these metastases on ultrasound depending on their size, data from 237 patients were processed. Ultrasonography of the central lymph nodes of the neck for the presence of thyroid metastases at the preoperative stage and pathohistological examination (PHE) of the lymph nodes after surgery were taken into account. It was established that the sensitivity of ultrasound in detecting metastases in the central lymph nodes of the neck (CLN) is low – 0.49 since 76.5% of metastases in our study fall into the size range of up to 0.6 cm, the probability of detection of which does not exceed 0.47. It was found that the specificity of ultrasound of the CLN is high: 0.96 – if metastasis is detected, it will be recognized with a 95% probability. If the size of the metastasis in the CLN is ≥ 1.2 cm, the probability of its detection on ultrasound is 95%. The prognostic value of a positive result was determined to be: 0.92 (95% confidence interval (CI): 0.88 – 0.95), i.e. if a metastasis is detected on ultrasound, it is usually confirmed histologically, but the predictive value of a negative result is 0.64 (95% CI: 0.58 – 0.70) – a negative ultrasound result is often false.

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:

- П.О. Ліщинський, О.О. Товкай, С.В. Земсков, В.О. Паламарчук, О.І. Дронов. (2022). Визначення ультразвукових ознак папілярного раку щитоподібної залози як предикторів місцевого метастазування. Проблеми ендокринної патології. 2022. 79(4): 36-44. ISSN: 2227-4782
- П.О. Ліщинський, В.О. Паламарчук, С.В. Земсков, О.А. Товкай. Клініко-морфологічні чинники, що підвищують ризик локорегіонарного метастазування папілярного раку щитоподібної залози. Клінічна ендокринологія та ендокринна хірургія. 2021. 3 (75): 7-13
- О.А. Товкай, В.О. Паламарчук, П.О. Ліщинський, В.В. Куц, Л.В. Стоцька, Ю.Е. Чирков. Можливості ультразвукового дослідження у виявленні метастазів папілярного раку щитоподібної залози в центральні лімфатичні вузли шиї. Клінічна ендокринологія та ендокринна хірургія. 2020. № 3 (71): 7-15
- Ліщинський, П., Паламарчук, В., Мазур, О., Куц, В., Земсков, С., Товкай, О., & Дронов, О. (2022). Клінічні предиктори мінімальної екстратиреоїдної інвазії папілярного раку щитоподібної залози у жирову клітковину. Український науково-медичний молодіжний журнал, 131(2), 14-22. [https://doi.org/10.32345/USMYJ.2\(131\).2022.14-22](https://doi.org/10.32345/USMYJ.2(131).2022.14-22)
- Nechai, O., Kvitka, D., Lischynskyi, P., & Sichinava, R. (2020). Вплив ожиріння на розвиток раку щитоподібної залози: огляд літератури. Міжнародний ендокринологічний журнал – Міжнародний

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: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0120U000219

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Товкай Олександр Андрійович
2. Oleksandr A. Tovkai

Кваліфікація: д. мед. н., старший науковий співробітник, 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Український науково-практичний центр ендокринної хірургії, трансплантації ендокринних органів і тканин МОЗ України

Код за ЄДРПОУ: 22883374

Місцезнаходження: , Київ, 02021, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Земсков Сергій Володимирович
2. Sergii V. Zemskov

Кваліфікація: д.мед.н., професор, 14.01.07

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-5039-1324

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. Коваленко Андрій Євгенович
2. Andrii Y. Kovalenko

Кваліфікація: д. мед. н., професор, 14.01.14

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-0326-6421

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. Болгов Михайло Юрійович
2. Mykhailo Y. Bolgov

Кваліфікація: д.мед.н., професор, с.н.с., 14.01.14, 14.03.11

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9011-9982

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В.П. Комісаренка НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02012014

Місцезнаходження: , Київ, 04114, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тарасенко Максим Васильович

2. Maksym V. Tarasenko

Кваліфікація: к. мед. н., доц., 14.01.19

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:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антонів Василь Романович

2. Vasyl R. Antoniv

Кваліфікація: к.мед.н., доц., 14.01.03

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:

VIII. Заключні відомості

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

Науменко Олександр Миколайович

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

Науменко Олександр Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Паливода Роман

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна