

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001642

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернишов Сергій Вікторович
2. Chernyshov Sergiy Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.14

Назва наукової спеціальності: Ендокринологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-03-2009

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: Україна, 04114, м.Київ, вул.Вишгородська, 69

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.558.01

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

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: вул. Вишгородська, будинок 69, м. Київ, Київ, 04114, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут ендокринології та обміну речовин ім. В. П. Комісаренка

Код за ЄДРПОУ: 02012013

Місцезнаходження: Україна, 04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 69

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.37

Тема дисертації:

1. Регіонарне лімфогенне метастазування папілярних карцином щитоподібної залози дітей та підлітків: клінічна характеристика, діагностика та хірургічне лікування
2. Regional lymph nodes metastases of papillary thyroid carcinomas in children and adolescents: clinical characteristic, diagnostic and surgery treatment

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: злоякісні пухлини щитоподібної залози (ЩЗ). Мета дослідження: визначити адекватність лікування пацієнтів дитячого і підліткового віку з папілярним раком щитоподібної залози на основі дослідження клініко-морфологічних характеристик пухлин, виявлених у період після аварії на ЧАЕС, розробити протокол діагностики і хірургічного лікування метастатично уражених регіонарних лімфатичних вузлів, спрямований на підвищення ефективності оперативного втручання. Методи дослідження та апаратура: клінічні, інструментальні, хірургічні, гістологічні, статистичні; УЗД-апарат Toshiba 240, кріостат, мікроскоп фірми Leica та мікроскоп фірми Zeiss (Німеччина). Теоретичні та практичні результати: на підставі комплексного аналізу УЗД, результатів доопераційних та інтраопераційних методів діагностики з

урахуванням структурних, інвазійних особливостей папілярної тиреоїдної карциноми (ПТК), її розміру, локалізації в ЩЗ і метастатичного ураження лімфовузлів шиї (ЛВШ) різних відсіків, розроблено протокол діагностики метастатичного ураження ЛВШ і оперативного втручання на регіонарних колекторах лімфовідтоку. Запропоновано диференційний підхід до обсягу оперативного втручання на регіонарних колекторах лімфовідтоку на основі аналізу даних етапного експрес-гістологічного дослідження морфологічних характеристик ПТК і різних колекторів (ЛВШ), а також порівняння результатів оперативного лікування, даних післяопераційної сцинтиграфії з NaI-131 і структурних змін у рецидивах регіонарних метастазів у віддалені строки після первинного хірургічного лікування. Новітність: вперше встановлено взаємозв'язок між гістологічною будовою ПТК, її інвазійними властивостями, локалізацією в залозі й особливостями регіонарного метастазування у дітей і підлітків України, оперованих після аварії на ЧАЕС. Обґрунтовано доцільність комплексного етапного експрес-гістологічного дослідження пухлини ЩЗ і лімфатичних вузлів регіонарних колекторів шиї. Проведено порівняльний аналіз результатів хірургічного лікування і післяопераційної сцинтиграфії з NaI-131 у дітей і підлітків. Встановлено суттєві зміни структурних характеристик метастазів у бік посилення агресивності злоякісного процесу при їхньому виявленні через 1-7 років після первинної операції. Ступінь упровадження: результати можуть бути використані у лікуванні хворих з новоутвореннями ЩЗ. Галузі використання: ендокринологія, хірургія, онкологія.

2. Object of the study: malignant tumours of thyroid gland (TG). Aim of the study: to determine the adequacy of treatment of patients of child's and adolescent's age in case of papillary thyroid carcinoma. Based on a study of clinico-morphological features of the tumours detected in the period after the Chernobyl scident, to develop a protocol of diagnosis and surgical treatment of metastatically invaded regional lymph nodes, aimed at improving the effectiveness of surgery. Methods of study and equipment: clinical, instrumental, surgical, histological, statistical methods; ultrasound device "Toshiba 240", cryostat, electron microscope "Leica" and microscope "Zeiss" (Germany). Theoretical and practical results: based on a combined analysis of ultrasound examinations, results of use of preoperative and intraoperative diagnostic methods, taking into consideration structural, invasive features of papillary thyroid carcinomas (PTC), tumour size, localization in TG, and metastatic spreading to cervical lymphnodes (CLN) of different sectors; a protocol of diagnosis of metastatic injury of CLN and surgical intervention on regional collectors of lymph drainage has been developed. A differential approach to the volume of surgery on regional collectors of lymph drainage has been proposed, based on an analysis of data of stage-by-stage express-histological analysis of morphological features of PTC and lymph nodes of different collectors of the neck, and based on a comparison of the results of surgical treatment, data of postoperative scintigraphy with NaI-131 and structural changes in the relapses of regional metastases in remote terms after primary surgical treatment. Novelty: for the first time a relationship has been established between histological structure of PTC, its invasive properties, localization in the thyroid, and peculiarities of regional metastatic spreading in children and adolescents of Ukraine, who had been operated on after the Chernobyl accident. The rationale has been proved, of a combined stage-by-stage express-histological analysis of thyroid tumours and lymph nodes of regional collectors of the neck. A comparative analysis has been carried out, of the results of surgical treatment and postoperative scintigraphy with NaI-131 in children and adolescents. Significant changes have been established in structural features of metastases, directed towards an increasing aggressiveness of the process in metastases detected in 1-7 years after primary surgery. Degree of introduction: the results may be used in the treatment of patients with thyroid neoplasms. Sphere of application: endocrinology, surgery, oncology.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Комісаренко Ігор Васильович

2. Komisarenko Igor Vasylyovych

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Валерій Анатолійович

2. Олійник Валерій Анатолійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.14

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гульчій Микола Васильович

2. Гульчій Микола Васильович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Тронько Микола Дмитрович

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

Тронько Микола Дмитрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.