Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U002668

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чекалова Анна Олексіївна

2. Chekalova Anna Alexeevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.03.02

Назва наукової спеціальності: Патологічна анатомія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-2012

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: ДУ "Інститут урології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011918

Місцезнаходження: 04053, м. Київ, вул.В. Винниченка, 9а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 17.600.04

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: пр. Маяковського, 26, м. Запоріжжя, Запорізький р-н., Запорізька обл., 69035, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: ДУ "Інститут урології НАМН України"

Код за ЄДРПОУ: 02011918

Місцезнаходження: 04053, м. Київ, вул.В. Винниченка, 9а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.49

Тема дисертації:

1. Особливості канцерогенезу у передміхуровій залозі після аварії на ЧАЕС (гістологічні та імуногістохімічні дослідження)

2. Prostate carcinogenesis after the Chernobyl Nuclear Power Station accident (histological and immunohistochemical investigation)

Реферат/анотація:

1. Операційний матеріал був представлений 120 випадками ДГПЗ після простатектомії та 33 мультифокальними біопсіями РПЗ. Використано гістологічні, імуногістохімічні, спектрорадіометричне дослідження активності Cs137 у добовій сечі та статистичні методи. Вперше у хворих на ДГПЗ, що проживають після аварії на ЧАЕС на забруднених радіонуклідами територіях, в тканині ПЗ виявлена висока експресія маркерів радіаційного пошкодження ДНК - ?-H2AX, оксидативного стресу - iNOS та альтерації інгібітора апоптозу гену Bcl-2. У таких хворих був виявлений та описаний хронічний атиповий проліферативний простатит (ХАПП) з наявністю диспластичних змін у передміхуровій залозі, який є сприятливим фоном для розвитку РПЗ; встановлено, що патогномонічні для ХАПП вогнища проліферативної запальної атрофії (ПЗА) характеризуються особливо значними пошкодженнями ДНК, високою клітинною

проліферацією з найвищою експресією протеїнів ?-H2AX, iNOS, p53, Bcl-2, Ki-67 та зниженням експресії протеїнів p16INK4a, p27Kip1, p63. В умовах довготривалого впливу малих доз іонізуючого опромінення саме ці вогнища ПЗА у хворих на ДГПЗ можуть бути факультативним передраком.

2. The material has been presented by 120 cases of BPH obtained after prostatectomy and by 33 multifocal biopsies from patients with prostate cancer. The following methods were performed: histological, immunohistochemical, radiometrical and statistical analysis. For the first time we have shown that long-term low-dose ionizing radiation exposure leads to overexpression of ?-H2AX (DNA damage marker) as well as iNOS (oxidative stress marker) and Bcl-2 (apoptosis inhibitor). For these patients firstly revealed chronic atypical proliferative prostatitis (CAPP), that is positive background for prostate cancer. CAPP characterized by pathognomic regions of proliferative inflammatory atrophy (PIA with great DNA damage, high cell proliferation with increased protein expression of ?-H2AX, iNOS, p53, Bcl-2, Ki-67, and decrease of p16INK4a, p27Kip1, p63 protein expression. In long-term low-dose ionizing radiation conditions PIA for patients with BPH may get value of precancer lesions.

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. Благодаров Володимир Миколайович
2. Blagodarov Vladimir Nikolaevich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Шпонька Ігор Станіславович

2. Шпонька Ігор Станіславович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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. Гичка Сергій Григорович

2. Гичка Сергій Григорович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.02

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 Туманський Валерій Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Туманський Валерій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.