

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002824

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кузьменко Валерій Анатолійович

2. Kuz'menko Valerij Anatolijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.03.04

Назва наукової спеціальності: Патологічна фізіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.110101

Місце роботи здобувача: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): 41.600.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Одеський державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010801

Місцезнаходження: 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.03.53

Тема дисертації:

1. Чоловіча репродуктивна система видку, отриманого від щурів, що зазнали впливу несприятливих факторів довкілля
2. Male reproductive system of brood from rats which have undergone to influence of the adverse factors of environment

Реферат:

1. Досліджено стан процесів ПОЛ, активності ферментів АОС, системи циклічних нуклеотидів і вміст макроергів в тканинах сім'яників та з'ясовано особливості процесів сперматогенезу на різних етапах як фізіологічного онтогенезу, так і онтогенезу покоління, отриманого від самців та самок, які зазнали тривалого впливу хронічного гамма-опромінення в сумарній дозі 1,0 Гр, алкоголю та сумісної їх дії. Вста-новлено, що в онтогенезі щурів, отриманих від опромінених попере-дників, спостерігається істотне посилення процесів ПОЛ в тканинах сім'яників та зниження активності ферментів АОС. Це супроводжу-валися зниженням вмісту АТФ, АДФ та АМФ, зниженням вмісту цАМФ та збільшенням вмісту цГМФ. Подібна картина виявлених зрушень спостерігалась в тканинах сім'яників щурів, отриманих від алкоголізованих попередників. Встановлено, що сумісний вплив ?-опромінення та алкоголю на самців та самок перед спарюванням, призводив до більш глибоких зрушень досліджуваних процесів, ніж дія кожного окремо взятого чинника.

Встановлені зміни супроводжувалися значними відхиленнями в процесах росту та розмноження чоловічих статевих клітин в пізньому ембріогенезі та на ранніх етапах постнатального розвитку.

2. The state of processes is explored POL, activity of the AOS enzymes, systems of cyclic nucleotides and maintenance of macroergs in tissues of testis and the features of processes of spermatogenesis on different stages of both physiology ontogenesis and ontogenesis of the generation, got from males and females, which tested the protracted influencing of chronic gamma-irradiation in a total dose 1,0 Gr, alcohol and compatible their action, are found out. It is set that in ontogenesis of the first generation of rats, got from the exposed predecessors to the rays, there is the substantial strengthening of processes POL in testis tissue and decies of activity of the AOS enzymes. This was accompanied by the decies of the ATP, ADP and AMP maintenance, decies of maintenance of cAMP and increase of maintenance of cGMP. A similar picture of the exposed changes was observed, in testis tissues and in ontogenesis of the first generation of rats, got from predecessor having an alcohol. It is set that compatible influence of γ -irradiation and alcohol on males and females before coupling, resulted in more deep changes of the explored processes, than action of each separately the taken factor. The set changes were accompanied by enough considerable rejections in the processes of growth and reproduction of male gametes in late embryogenesis and on the early stages of postnatal development. Expressiveness of the exposed morphological changes to a full degree depended on the type of operating factor.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Напханюк Володимир Клеонтійович
2. Napkhanyuk Volodymyr Kleontijovych

Кваліфікація: д.б.н., 14.03.05

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. Гоженко Анатолій Іванович

2. Гоженко Анатолій Іванович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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. Клименко Микола Олексійович

2. Клименко Микола Олексійович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.03.04

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**

Мардашко Олексій Олексійович

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

Мардашко Олексій Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.