

Session Program

25–29 трав. 2026 р.



XXXIII Щорічна конференція ІЯД НАН України - 2026

Радіобіологія

чт, 28 травня

10:00

Радіобіологія: Засідання 1/2

Засідання | **Conveners:** Алла Липська (головуюча), Олена Ганжа (секретар)

10:00–10:20

НЕЙРОПСИХОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА УЛНА НА ЧАЕС ТА ПРАЦІВНИКІВ ДСП ЧАЕС

Доповідач

Костянтин Куц

10:20–10:40

RADIOBIOLOGICAL AND MEDICAL ASPECTS OF THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ACUTE RADIATION SYNDROME IN VICTIMS OF THE CHERNOBYL DISASTER

Доповідач

Liudmyla Makovetska

10:40–11:00

IDENTIFICATION OF BLOOD-BASED PROGNOSTIC PREDICTORS FOR IDENTIFYING CANCER PATIENTS AT INCREASED RISK OF RADIATION THERAPY COMPLICATIONS

Доповідач

Liudmyla Makovetska

11:00–11:20

ОСОБЛИВОСТІ ВИВЧЕННЯ ЗАХВОРЮВАНOSTI НА ЗЛОЯКІСНІ НОВОУТВОРЕННЯ МЕШКАНЦІВ НАЙБІЛЬШ ЗАБРУДНЕНИХ РАДІОНУКЛІДАМИ ТЕРИТОРІЙ В УМОВАХ ВПЛИВУ НАДЗВИЧАЙНИХ ЧИННИКІВ ОСТАННІХ РОКІВ

Доповідач

Микола Фузік

11:20–11:40

ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ БІНАРНИХ ПРОМЕНЕВИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ЗЛОЯКІСНІ КЛІТИНИ ЛЮДИНИ *in vitro*

Доповідач

Галина Лавренчук

11:40–12:00

МОДИФІКАЦІЯ АСТАКСАНТИНОМ РАДІАЦІЙНО-ІНДУКОВАНОГО ГЕНОТОКСИЧНОГО ЕФЕКТУ В ЛІМФОЦИТАХ ХВОРИХ НА ГЛІОБЛАСТОМУ

Доповідач

Демченко Олена

12:00–12:20

КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ГЕНОМНОЇ ВІДПОВІДІ ЛІМФОЦИТІВ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ЛЮДИНИ НА ІОНІЗУЮЧЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ *IN VITRO*

Доповідач

Любов Неумержицька

12:20–12:40

ПЕРСИСТЕНЦІЯ РАДІАЦІЙНО-ІНДУКОВАНОГО ЕФЕКТУ СВІДКА В ЛІМФОЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ЛЮДИНИ

Доповідач
Олена Шеметун

12:40–13:00

ПОБУДОВА КАЛІБРУВАЛЬНОЇ КРИВОЇ «ДОЗА - ЕФЕКТ» ЗА ЧАСТОТОЮ НЕСТАБІЛЬНИХ ХРОМОСОМНИХ ОБМІНІВ У ЛІМФОЦИТАХ КРОВІ ЛЮДИНИ IN VITRO ДЛЯ ДЖЕРЕЛА ⁶⁰Co

Доповідач
Віта Курочкіна

13:00–13:20

ЦИТОГЕНЕТИЧНА ДОЗИМЕТРИЯ В СИСТЕМІ РАДІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ТА АВАРІЙНОГО РЕАГУВАННЯ В УКРАЇНІ

Доповідач
Наталія Рябченко

13:20

14:20

Радіобіологія: Засідання 2/2

Засідання | Conveners: Олена Ганжа (секретар), Алла Липська (головуюча)

14:20–14:40

ВПЛИВ СПАЙК-БІЛКА SARS-CoV-2 НА РІСТ, ФЕНОТИП ТА ЧУТЛИВІСТЬ ДО РАДІАЦІЙНО-ІНДУКОВАНОГО АПОПТОЗУ КЛІТИН РАКУ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ MDA-MB-231 І MCF-7

Доповідач
Володимир Бриченко

14:40–15:00

СТАН МЕЗЕНХІМАЛЬНИХ СТРОМАЛЬНИХ КЛІТИН КІСТКОВОГО МОЗКУ ЩУРІВ WISTAR ПРИ ДІЇ ІОНІЗУЮЧОЇ РАДІАЦІЇ У РІЗНИХ ДОЗАХ

Доповідач
Ірина Руссу

15:00–15:20

ОЦІНКА ДОЗ ЗА ВНУТРІШНЬОГО ОПРОМІНЕННЯ ⁹⁰Sr МИШОПОДІБНИХ ГРИЗУНІВ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ

Доповідач
Владислав Павловський

15:20–15:40

STUDY OF BLOOD GLUCOSE LEVELS IN TWO RODENTS GENERA INHABITING RADIOACTIVELY CONTAMINATED AREAS OF THE EXCLUSION ZONE

Доповідач
Mariia Grybenko

15:40–16:00

IMPACT OF CHRONIC LOW-DOSE RADIATION EXPOSURE ON GLUCOSE TOLERANCE IN THE BANK VOLE IN THE EXCLUSION ZONE AROUND OF THE CHORNOBYL NPP

Доповідач
Inna Lozovytska

16:00–16:20

RAPID METABOLIC RESPONSES TO IONIZING RADIATION IN BANK VOLES INTRODUCED TO THE DISTURBED ENVIRONMENT OF THE EXCLUSION ZONE: PRELIMINARY DATA

Доповідач
Eugene Tukalenko

16:20–16:40

**СТАН КРОВОТВОРНОЇ СИСТЕМИ НОРИЦІ РУДОЇ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ ЗОНИ ВІДЧУЖЕННЯ У
ВІДДАЛЕНИЙ ПІСЛЯАВАРІЙНИЙ ПЕРІОД**

Доповідач
Олена Ганжа

16:50