

ПРОГРАМА
науково-практичної конференції
Громадської організації «Українське товариство радіаційних онкологів»
(далі – ГО «УТРО»)
з міжнародною участю
«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РАДІАЦІЙНОЇ ОНКОЛОГІЇ В УКРАЇНІ»
у режимі поєднання особистої та дистанційної участі (далі – офлайн/онлайн)
22-23 серпня 2023 р., м. Ужгород

Організаційний комітет

- Єфіменко О.В.** Генеральний директор ДНП «Національний інститут раку» МОЗ України
- Іванкова В.С.** Президент ГО «УТРО», зав. науково-дослідного відділення радіаційної онкології Національного інституту раку МОЗ України, доктор мед. наук, професор
- Мишковська А.А.** Заступник директора Департаменту з безпеки радіаційних технологій та поводження з РАВ, Начальник Відділу безпеки ДІВ, державний інспектор Державної інспекції ядерного регулювання України, кандидат мед. наук
- Петриченко О.О.** Заступник начальника лікувально-організаційного управління апарату Президії НАМН України, заслужений діяч науки і техніки України, доктор мед. наук
- Красносельський М.В.** Директор ДУ «Інститут медичної радіології та онкології ім. С.П. Григор'єва НАМН України», доктор мед. наук, професор
- Старенький В.П.** Заступник голови ГО «УТРО», зав. відділу радіології ДУ «Інститут медичної радіології та онкології ім. С.П. Григор'єва НАМН України», зав. кафедри радіології та радіаційної медицини ХНМУ, доктор мед. наук, професор
- Солодянникова О.І.** Голова УТФЯМ, зав. н/д відділення ядерної медицини Національного інституту раку МОЗ України, доктор мед. наук, професор
- Сухіна О.М.** Головний науковий співробітник відділу радіології ДУ «Інститут медичної радіології та онкології ім. С.П. Григор'єва НАМН України», доктор мед. наук, професор
- Русин А.В.** Директор КНП «Закарпатський протипухлинний центр» ЗОР, професор
- Пасєка О.В.** Директор ДП «УДВП Ізотоп»
- Хруленко Т.В.** Скарбник ГО «УТРО», лікар з променевої терапії відділення клінічної радіоонкології з блоком брахітерапії Національного інституту раку МОЗ України, кандидат мед. наук
- Рубльова Т.В.** Секретар ГО «УТРО», заступник директора з наукової роботи ДУ «Інститут медичної радіології та онкології ім. С.П. Григор'єва НАМН України», кандидат біолог. наук

Конференція затверджена та внесена в реєстр заходів БПР (з'їздів, конгресів, симпозиумів та науково-практичних конференцій) Центру тестування МОЗ України та НАМН України на 2023 рік.

Згідно з Постановою Кабінету Міністрів України № 332 від 20.11.1991 р. запрошення є офіційним документом для оформлення відрядження. Відшкодування витрат на відрядження здійснюється за основним місцем роботи.

Місце проведення конференцій: м. Ужгород, КНП «Закарпатський протипухлинний центр» ЗОР (КНП «ЗПЦ» ЗОР).

Президія ГО «УТРО» повідомляє, що у зв'язку із запровадженням обмежень в умовах триваючої з 24 лютого 2022 р. широкомасштабної збройної агресії Російської Федерації проти України, об'явленим воєнним станом в Україні та Указом Президента України «Про продовження строку дії воєнного стану в Україні» науково-практичну конференцію ГО «УТРО» з міжнародною участю «Актуальні питання радіаційної онкології в Україні», заплановану на 22–23 серпня 2023 р. (м. Ужгород) буде проведено у режимі офлайн/онлайн, можливі зміни в програмі заходу.

Форми участі у заході:

- виступ із доповіддю онлайн/офлайн;
- виступ із доповіддю онлайн/офлайн та публікація тез;
- участь у засіданнях без доповіді онлайн/офлайн.

Для участі у конференції запрошуються головні спеціалісти, лікарі за фахом згідно Номенклатури в редакції Наказу МОЗ України № 1753 від 18.08.2021: «Променева терапія», «Радіологія», «Радіонуклідна діагностика», «Рентгенологія», «Ультразвукова діагностика», «Онкогінекологія», «Онкохірургія», «Дитяча гінекологія», «Дитяча онкологія», «Клінічна онкологія», «Акушерство і гінекологія», «Анестезіологія», «Гематологія», «Ендокринологія», «Загальна практика – сімейна медицина», «Імунологія», «Дитяча хірургія», «Дитяча анестезіологія», «Дитяча урологія», «Ендоскопія», «Клінічна лабораторна діагностика», «Клінічна біохімія», «Лабораторна імунологія», «Нейрохірургія», «Онкоотоларингологія», «Радіаційна гігієна», «Патологічна анатомія», «Неврологія», «Отоларингологія», «Проктологія», «Пульмонологія», «Терапія», «Торакальна хірургія», «Трансплантологія», «Трансфузіологія», «Урологія», «Хірургія», «Стоматологія», «Хірургічна стоматологія», «Щелепно-лицева хірургія», «Ортопедія і травматологія», «Організація і управління охороною здоров'я», радіобіологи та медичні фізики.

Під час проведення конференції працюватиме виставка провідних вітчизняних та іноземних виробників радіологічного обладнання та інших медичних приладів, хіміопрепаратів, радіофармпрепаратів.

Перелік країн-учасниць конференції:

Україна, Австрія, Швейцарія, Австралія, Ізраїль, Великобританія, США.

Наші партнери:

ДП «УДВП Ізотоп», «Protech Solutions Ukraine», «UMT+», «Varian», «Canberra Packard», «Elekta», ТОВ «БІОСЕНС», «Mediso», «Accuray».

Всі учасники конференції отримують сертифікати згідно установленого зразка БПР, затвердженого Центром тестування при МОЗ України.

Матеріали конференції у вигляді тез доповідей будуть опубліковані у журналі «Радіологічний вісник».

Регламент роботи науково-практичної конференції УТРО:

- 21 серпня** – заїзд учасників
- 22 серпня** – реєстрація учасників конференції з 08.30
- 22–23 серпня** – пленарні засідання (лекції 20–30 хв.; доповіді – 10–15 хв.) з 9.30
- 24 серпня** – від'їзд учасників конференції

Оргкомітет пропонує заздалегідь придбати квитки на проїзд у зворотному напрямку

ПОРЯДОК РОБОТИ
науково-практичної конференції ГО «УТРО» з міжнародною участю
«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РАДІАЦІЙНОЇ ОНКОЛОГІЇ В УКРАЇНІ»
у режимі офлайн/онлайн 22–23 серпня 2023 р., м. Ужгород

Вівторок, 22 серпня

- 8:30–9:30 Реєстрація учасників конференції
- 9:30–11:30 **Перше пленарне засідання.** Проблеми радіології в онкології. Сучасний стан та технічне переоснащення радіоонкологічних закладів України
- 11:30–12:00 Кава-брейк
- 12:00–14:00 **Друге пленарне засідання.** Застосування сучасних інноваційних технологій променевої терапії як самостійного методу лікування і як складової комбінованої та комплексної хіміопроменевої терапії
- 14:00–15:00 Обідня перерва
- 15:00–17:30 **Третє пленарне засідання.** Забезпечення якості променевої терапії онкологічних захворювань різних локалізацій. Радіобіологічна експертиза та радіобіологічний супровід променевої терапії. Хіміотерапія в радіоонкології. Застосування ПХТ та радіомодифікаторів при променевій терапії. Обговорення доповідей

Середа, 23 серпня

- 10:00–11:30 **Четверте пленарне засідання.** Діагностика і лікування пухлин голови та шиї
- 11:30–12:00 Кава-брейк
- 12:00–16:30 **П'яте пленарне засідання.** Профілактика, діагностика і лікування ускладнень променевого та комбінованого лікування. Терапія супроводу в радіоонкології. Обговорення доповідей
- 16:30–17:30 Ухвалення резолюції, закриття конференції

22 серпня
9³⁰–11³⁰

Перше пленарне засідання
**ПРОБЛЕМИ РАДІОЛОГІЇ В ОНКОЛОГІЇ
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ТЕХНІЧНЕ ПЕРЕОСНАЩЕННЯ
РАДІООНКОЛОГІЧНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ**

Головуючі: к.м.н. Мишковська А.А., проф. Іванкова В.С., д.м.н. Петриченко О.О.

- **СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ПЛАНУВАННІ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (проф. Іванкова В.С., м. Київ, Україна)
- **ОРГАНІЗАЦІЙНО-ТЕХНІЧНА АДАПТАЦІЯ РАДІОТЕРАПЕВТИЧНИХ ЦЕНТРІВ УКРАЇНИ ДО РОБОТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ** (проф. Старенький В.П., проф. Сухіна О.М., к.б.н. Стадник Л.Л., к.т.н. Авер'янова Л.О., д.м.н. Петриченко О.О., м. Харків, Україна)
- **ХІМІОТЕРАПЕВТИЧНЕ ЛІКУВАННЯ ЙОДОНЕГАТИВНОГО ДИФЕРЕНЦІЙОВАНОГО РАКУ ЩИТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ** (проф. Солодянникова О.І., канд. мед. наук Даниленко В.В., проф. Сівак Л.А., м. Київ, Україна)
- **СУЧАСНИЙ ПІДХІД В ОСНАЩЕННІ ВІДДІЛЕНЬ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (Pidlubna T., медичний фізик, Switzerland)
- **НОВІ МОЖЛИВОСТІ В РАДІОТЕРАПІЇ** (Dimitre Anguelov Dimitrov, Switzerland)
- **ОРІЄНТОВАНА НА ПАЦІЄНТА ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ ПІД ВІЗУАЛЬНИМ КОНТРОЛЕМ ЗА ПОВЕРХНЕЮ ТІЛА ПАЦІЄНТА SGRT ТА ПЕРЕВАГИ ЗАСТОСУВАННЯ ДЛЯ РТ ВІДДІЛЕННЯ** (Larisa Van der Bellen, C-RAD Швеція)
- **ПЕРСОНАЛІЗОВАНЕ ЛІКУВАННЯ ЯК РУТИННА ПРАКТИКА** (Карнаухова А.О., провідний фахівець з медичної фізики, США)

Обговорення доповідей.

11³⁰–12⁰⁰

Кава-брейк

Друге пленарне засідання
**ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ ІННОВАЦІЙНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ
ЯК САМОСТІЙНОГО МЕТОДУ ЛІКУВАННЯ І ЯК СКЛАДОВОЇ
КОМБІНОВАНОЇ ТА КОМПЛЕКСНОЇ ХІМІОПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ**

12⁰⁰–14⁰⁰

Головуючі: проф. Сухіна О.М., д.м.н. Петриченко О.О.

- **ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В РАДІОТЕРАПІЇ** (Самочерних С.В., Австрія)
- **ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ ВІДДІЛЕННЯ РАДІАЦІЙНОЇ ОНКОЛОГІЇ ДЕРЖАВНОЇ УСТАНОВИ «ІНСТИТУТ МЕДИЧНОЇ РАДІОЛОГІЇ ТА ОНКОЛОГІЇ ІМ. С.П. ГРИГОР'ЄВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ» В УМОВАХ АКТИВНИХ БОЙОВИХ ДІЙ** (к.м.н. Артюх С.В., проф. Старенький В.П., проф. Сухіна О.М., Білозор Н.М., Семененко К.О., Самофалов І.О., Пишишевська Л.А., Божок О.І., м. Харків, Україна)
- **НЕХІРУРГІЧНА СТРАТЕГІЯ ЛІКУВАННЯ РАКУ ПРЯМОЇ КИШКИ ПІСЛЯ ТОТАЛЬНОЇ НЕОАД'ЮВАНТНОЇ ТЕРАПІЇ** (к.м.н. Безносенко А.П., м. Київ, Україна)
- **ДОСВІД НАВЧАННЯ В УНІВЕРСИТЕТІ ВАШИНГТОН: АДАПТИВНА ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ** (Форд Е, Сміт В, Галяс О. В., США; м. Київ, Україна)
- **ПЛАНУВАННЯ БРАХІТЕРАПІЇ РАКУ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ З**

ДОПОМОГОЮ КОМБІНАЦІЇ МРТ ТА УЗД (Свинаренко А.А., д.м.н. Свинаренко А.В., к.м.н Білозор Н.В., проф. Старенький В.П., Васильєв Л.Л., Артюх С.В., м. Харків, Україна)

- **РОЛЬ МЕТОДІВ ГІБРИДНОЇ ВІЗУАЛІЗАЦІЇ В КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ ЛІКАРІВ З ПРОМЕНЕВОЇ ДІАГНОСТИКИ ТА ЯДЕРНОЇ МЕДИЦИНИ** (д.мед.н. Король П.О., проф. Щербіна О.В., канд. мед. наук Івчук В.П., Київ, Україна)
- **ЕМОЦІЙНИЙ СТАН ЛІКАРІВ РАДІОЛОГІВ ТА ПРОМЕНЕВИХ ТЕРАПЕВТІВ В УМОВАХ РОБОТИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ** (Красносельський М.В., Кирилова О.О., Михайлов Д.В., м. Харків, Україна)
- **МІСЦЕ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ В ЛІКУВАННІ КРАНІАЛЬНИХ МЕТАСТАЗИВ У ПАЦІЄНТІВ З НЕДРІБНОКЛІТИННИМ РАКОМ ЛЕГЕНІ З НАЯВНІСТЮ ДРАЙВЕРНИХ МУТАЦІЙ** (канд. мед. наук Сафронова О.В., канд. мед. наук Удатова Т.В., м. Київ, Україна)
- **ОЦІНКА ТОКСИЧНОСТІ ХІМІОПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ РАКУ СЕЧОВОГО МІХУРА** (Н.М. Серьозіна, С.І. Крулько, В.В. Гречанюк, м.Кропивницький, Україна)
- **ADVANCED RADIOTHERAPY TECHNOLOGIES AND TECHNIQUES** (PhD, medical physicist Honcharenko N., PhD And Aland T., Kyiv, Ukraine, Brisbane, Australia)

Обговорення доповідей.

14⁰⁰–15⁰⁰

Обідня перерва

Третє пленарне засідання

15⁰⁰–17³⁰

**ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ
ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ РІЗНИХ ЛОКАЛІЗАЦІЙ.
РАДІОБІОЛОГІЧНА ЕКСПЕРТИЗА ТА РАДІОБІОЛОГІЧНИЙ СУПРОВІД
ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ.**

ЗАСТОСУВАННЯ ПХТ ТА РАДІОМОДИФІКАТОРІВ В РАДІООНКОЛОГІЇ
Головуючі: проф. Іванкова В.С., проф. Старенький В.П., д.мед.н. Король П.О.

- **ОЦІНКА СТУПЕНЯ ВИРАЖЕНОСТІ ПЕРИФОКАЛЬНОГО НАБРЯКУ ШКІРИ У ХВОРИХ НА ВТОРИННО-НАБРЯКОВИЙ РАК ГРУДНОЇ ЗАЛОЗИ ЗА ДАНИМИ МРТ** (Красносельський М.В., Білий О.М., м. Харків, Україна)
- **ВПЛИВ ТЕРАПЕВТИЧНОГО ОПРОМІНЕННЯ НА ОКИСНІ ПРОЦЕСИ У ПЕРИФЕРИЧНІЙ КРОВІ ХВОРИХ НА РАК ШИЙКИ МАТКИ** (канд. біолог. наук Маковецька Л.І., проф. Іванкова В.С., проф., докт. біол. наук Дьоміна Е.А., Київ, Україна)
- **PASSPORT OF INDIVIDUAL RADIOSENSITIVITY BASED ON CYTOGENETIC INDICATORS** (prof. Domina E., Kyiv Ukraine)
- **ПОКРАЩЕННЯ ЛОКАЛЬНОГО КОНТРОЛЮ ЗАВДЯКИ ВИКОРИСТАННЮ БРАХІТЕРАПІЇ У ПОЄДНАНО-ПРОМЕНЕВОМУ ЛІКУВАННІ РАКУ ПРЯМОЇ КИШКИ НИЗЬКИХ ЛОКАЛІЗАЦІЙ** (д.м.н. Свинаренко А.В., проф. Старенький В.П., проф. Сухіна О.М., Свинаренко А.А., Семененко К.О., Артюх С.В., Немальцова К.В., Мірошніченко Л.Г., м. Харків, Україна)
- **3D-ПЛАНУВАННЯ HDR-БРАХІТЕРАПІЇ РАКУ ШИЙКИ МАТКИ** (проф. Сухіна О.М., к.м.н. Немальцова К.В., д.м.н. Сухін В.С., Грановська Г.І., Шустов І.Б., м. Харків, Україна).
- **STANFORD VMAT TOTAL BODY IRRADIATION (TBI) TECHNIQUE USING AUTO-PLANNING SCRIPTS** (PhD Nataliya Kovalchuk, MD Yuliia Lozko, MD Yuliia Severyn, Stanford, CA, USA)

- **SUPPORT OF UKRAINIAN CANCER CENTERS DURING THE WAR: HELP UKRAINE GROUP (HUG) EFFORTS** (*PhD Nataliya Kovalchuk, MS Ruslan Zeliskyi, MD, PhD Andriy Beznosenko, Stanford, CA, USA Kyiv, Ukraine*)
- **ПРОБЛЕМА ПОДОЛАННЯ МІТОХОНДРІАЛЬНОЇ ДИСФУНКЦІЇ НЕМАЛІГНІЗОВАНИХ КЛІТИН ІЗ ОТОЧЕННЯ ОПРОМІНЕНОЇ ПУХЛИНИ** (*докт. біол. наук., проф. Дьоміна Е.А., проф. Іванкова В.С., канд. біол. наук Главін О.А. м. Київ, Україна*)
- **ДОСВІД ПРОХОДЖЕННЯ ПРАКТИКИ З МЕДИЧНОЇ ФІЗИКИ В ICON GROUP, АВСТРАЛІЯ: ВАЖЛИВІСТЬ ДОЗИМЕТРИЧНИХ СТАНДАРТІВ ТА АУДИТІВ ДЛЯ ПЕРЕДОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ТЕХНІК ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (*магістр медичної фізики Федорова А.П., доктор наук Аланд Т., доктор наук Батлер Д., м. Київ Україна; Брісбен та Мельбурн Австралія*)
- **OCCUPATIONAL EXPOSURE OF MEDICAL PERSONNEL AND PATIENTS** (*prof. Domina E., prof. Ivankova V., Glavin O., м. Київ, Україна*)
- **ПЕРЕХІД НА ЛІНІЙНІ ПРИСКОРЮВАЧІ З СУЧАСНИМИ МОЖЛИВОСТЯМИ. РОЛЬ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ LIMBUS AI ТА RADFORMATION** (*канд. фіз.-мат.наук, Бровчук С.М., Шепіль З.В., Васькевич О.П., Київ, Україна*)
- **ДИНАМІКА РІВНЯ НК-КЛІТИН У ХВОРИХ НА КОЛОРЕКТАЛЬНИЙ РАК ПІСЛЯ ПРОВЕДЕННЯ РАДІОЧАСТОТНОЇ АБЛЯЦІЇ** (*Кузьменко О.В., Сорочан П.П., Ольховський Д.В., м. Харків, Україна*)
- **РІВЕНЬ ТРАНСМЕМБРАННОГО ПОТЕНЦІАЛУ МІТОХОНДРІЙ ТА ПРОДУКЦІЯ ВІЛЬНОРАДИКАЛЬНИХ СПОЛУК У ЛІМФОЦИТАХ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ХВОРИХ НА РАК ТІЛА ТА ШИЙКИ МАТКИ** (*канд. біол. наук Главін О.А., докт. біол. наук., проф. Дьоміна Е.А., проф. Іванкова В.С., канд. мед. наук Хруленко Т.В., канд. біол. наук Маковецька Л.І., м. Київ, Україна*)
- **ПРЕДИКТОРИ РАДІОЧУТЛИВОСТІ НЕМАЛІГНІЗОВАНИХ КЛІТИН ІЗ ОТОЧЕННЯ ПУХЛИНИ ХВОРИХ НА РАК ЕНДОМЕТРІУ** (*докт. біол. наук., проф. Дьоміна Е.А., канд. біол. наук Маковецька Л.І., проф. Іванкова В.С., канд. мед. наук Хруленко Т.В., м. Київ, Україна*)
- **ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РАДІАЦІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ПЕРСОНАЛУ ТА ПАЦІЄНТІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ПРОЦЕДУР З ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (*к.м.н. Мишковська О.О., Київ, Україна*)
- **ВНУТРІШНЬОТКАНИННА HDR БРАХІТЕРАПІЯ, ЯК САМОСТІЙНИЙ МЕТОД ЛІКУВАННЯ НАЗОФАРИНГЕАЛЬНОЇ КАРЦИНОМИ** (*Горот І.В., Ткаченко М.М., Примакова Є.М., м. Київ, м. Дніпро, Україна*)

Обговорення доповідей.

23 серпня

Четверте пленарне засідання
ДІАГНОСТИКА І ЛІКУВАННЯ ПУХЛИН ГОЛОВИ ТА ШИЇ
Головуючі: проф. Іванкова В.С., проф. Сухіна О.М.

10⁰⁰–11³⁰

- **РАДІАЦІЙНА ОЦІНКА ВІДПОВІДІ НА ПРОМЕНЕВУ ТЕРАПІЮ У ХВОРИХ НА РАК ГОЛОВИ ТА ШИЇ** (*к.м.н. Артюх С.В., проф.. Старенький В.П., Васильєв Л.Л., м. Харків, Україна*)
- **ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ В ЛІКУВАННІ РЕЦИДИВУЮЧОЇ АМЕЛОБЛАСТОМИ. КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК** (*А.Ф. Кухар, Н.М. Серьогіна, С. І. Крулько, м. Кропивницький, Україна*)
- **ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ З ЦЕЛЕКОКСИБОМ ТА ЦИСПЛАТИНОМ У ХВОРИХ НА ПЛОСКОКЛІТИННИЙ РАК ЛЕГЕНІ, ГОЛОВИ ТА ШИЇ** (*Білозор*

Н.В., проф. Старенький В.П., к.м.н. Артюх С.В., Мітряєва Н.А., Гребіник Л.В. м. Харків, Україна)

- **СКОРОЧЕНІ КУРСИ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ У ХВОРИХ НА РАК ГОЛОВИ ТА ШИЇ** (к.м.н. Артюх С.В., проф. Старенький В.П., проф. Сухіна І.С., м. Харків, Україна)
- **РОЛЬ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ПРОМЕНЕВІЙ ТЕРАПІЇ: БІБЛІОМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ** (Артамонова Н. О., Павліченко Ю. В., Золотарьова Т. Г., Харків, Україна)
- **СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ ЛІКУВАННЯ МІСЦЕВО-ПОШИРЕНОГО РАКУ ГОЛОВИ ТА ШИЇ** (к.м.н. Артюх С.В., Артамонова Н. О., м. Харків, Україна)
- **КЛІНІЧНІ АСПЕКТИ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН ГОЛОВИ ТА ШИЇ** (к.м.н. М.В. Соколовська, І.В. Мирошниченко, І.М. Репецька, с. Плюти, Київська обл., Україна)

Обговорення доповідей.

11³⁰-12⁰⁰

Кава-брейк

П'яте пленарне засідання
ПРОФІЛАКТИКА, ДІАГНОСТИКА І ЛІКУВАННЯ
УСКЛАДНЕНЬ ПРОМЕНЕВОГО ТА КОМБІНОВАНОГО ЛІКУВАННЯ.
ТЕРАПІЯ СУПРОВОДУ В РАДІООНКОЛОГІЇ

12⁰⁰-16³⁰

*Головуючі: к.м.н. Мишковська А.А., проф. Іванкова В.С.,
проф. Сухіна О.М., д.м.н. Петриченко О.О.*

- **ДОСВІД НАВЧАННЯ У ВІДДІЛЕННІ РАДІАЦІЙНОЇ ОНКОЛОГІЇ СТЕНФОРДА: КРАНІОСПИНАЛЬНЕ ОПРОМІНЕННЯ** (канд. мед. наук Северин Ю.П., Вінцевич Л.В., с.Плюти, Київська обл., Україна; Київ, Україна)
- **ДОСВІД НАВЧАННЯ В ГАЛУЗІ МЕДИЧНОЇ ФІЗИКИ В АВСТРАЛІЇ: МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ СПІВПРАЦІ МІЖ УКРАЇНОЮ ТА АВСТРАЛІЄЮ ДЛЯ ПРИСКОРЕННЯ БЕЗПЕЧНОГО ВПРОВАДЖЕННЯ ПЕРЕДОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ І МЕТОДІВ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (PhD Trent Aland, Ruslan Zelinskiy, PhD Natalka Suchowerska Brisbane and Sydney Australia, Kyiv, Ukraine)
- **ФОРМУЛЮВАННЯ ТЕОРІЇ БІОЛОГІЧНОЇ ДІЇ НАДНИЗЬКОЧАСТОТНОГО МАГНІТНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ЇЇ ПРИНЦИПІВ У ПАТОГЕНЕТИЧНОМУ ЛІКУВАННІ ПІЗНІХ ПРОМЕНЕВИХ ПОШКОДЖЕНЬ** (канд. мед. наук Кіхтенко І.М., канд. мед. наук Хворостенко Ю.М., Дніпро, Україна)
- **ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИЙ ДІАГНОЗ КИШКОВИХ РОЗЛАДІВ У ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ ПІСЛЯ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ НА ДІЛЯНКУ МАЛОГО ТАЗА (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК)** (Кулініч Г.В., Панов О.В., Кульчаєва Т.В., м. Харків, Україна)
- **ПІДХОДИ ДО МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ОНКОХВОРИХ У ДЕРЖАВНІЙ УСТАНОВІ «ІНСТИТУТ МЕДИЧНОЇ РАДІОЛОГІЇ ТА ОНКОЛОГІЇ ІМ. С.П. ГРИГОР'ЄВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ»** (Красносельський М.В., Кулініч Г.В., Кирилова О.О., м. Харків, Україна)
- **РАДІОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ПЕРЕБІГУ ПОСТКОВІДНОГО СИНДРОМУ У ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ (ПОПЕРЕДНІ ДАНІ)** (Гавриленко М.В., Спузяк Р.М., Закрутько А.О., м. Харків, Україна)
- **АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА РАК**

ВУЛЬВИ ІІ – ІІІ (Т1-3N0-1M0) З НЕОАД'ЮВАНТНОЮ ХІМІОПРОМЕНЕВОЮ ТЕРАПІЄЮ (Міхановський О.А., Сухіна О.М., Харченко Ю.В., Щит Н.М., Теплова М.А., м. Харків, Україна)

- **АД'ЮВАНТНА ТЕРАПІЯ ХВОРИХ НА РАК ЕНДОМЕТРІЯ І – ІІ (Т1-2N0M0) З ПІДВИЩЕНИМ РИЗИКОМ РЕЦИДИВУВАННЯ** (Міхановський О.А., Сухіна О.М., Харченко Ю.В., Кругова І.М., Моїсеєнко Ю.А., м. Харків, Україна)
- **ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ РІЗНИХ ДОЗ ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНОЇ HDR-БРАХІТЕРАПІЇ У ЛІКУВАННІ РАКУ ШИЙКИ МАТКИ ІВ-ІІА СТАДІЇ ЗА ДАНИМИ ЕЛЕКТРОННОЇ МІКРОСКОПІЇ** (д.м.н. Сухін В.С., Лукашова О.П., Грановська Г.І., к.м.н. Сухіна О.М., Семененко К.О., Шуміло А.О., м. Харків, Україна)
- **ОСОБЛИВОСТІ ПЛАНУВАННЯ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ ОНКОЛОГІЧНИХ ХВОРИХ ПІСЛЯ COVID-19** (Семененко К.О., Закрутько А.О., к.м.н. Сухіна О.М., проф.. Старенький В.П., м. Харків, Україна)
- **РАННІ РЕЗУЛЬТАТИ РОЗРОБКИ НОВОГО ДОЗИМЕТРИЧНОГО МАТЕРІАЛУ ДЛЯ ПРОМЕНЕВОЇ ТЕРАПІЇ** (канд. мед. наук Дутчак У.М., Ізьо Т.А., д. фіз.-мат. наук Адамів В.Т., м. Львів, Україна)
- **MEDICAL PHYSICS TRAINING EXPERIENCE AT ICON GROUP, AUSTRALIA: THE IMPORTANCE OF DOSIMETRY STANDARDS AND AUDITING FOR ADVANCE RADIOTHERAPY TECHNOLOGY AND TECHNIQUES** (MSc Fedorova A., PhD Aland T., PhD Butler D., Kyiv Ukraine; Brisbane and Melbourne Australia)
- **ПРОФІЛАКТИКА ТА ЛІКУВАННЯ ПРОМЕНЕВИХ РЕАКЦІЙ ПРИ ХІМІОПРОМЕНЕВІЙ ТЕРАПІЇ РАКУ ШИЙКИ МАТКИ** (проф. Іванкова В.С., к.м.н. Хруленко Т.В., к.м.н. Барановська Л.М., м. Київ, Україна)
- **ПРОМЕНЕВА ТЕРАПІЯ МІСЦЕВО-ПОШИРЕНОГО РАКУ ШИЙКИ МАТКИ: QUO VADIS?** (канд. мед. наук Мазур Ю.Ю., канд. мед. наук Дутчак У.М., Ізьо Т.А., м. Львів, Україна)

Обговорення доповідей.

16³⁰–17³⁰

Ухвалення резолюції. Закриття конференції.

Відповідальні особи:

У Києві:

Президент УТРО – професор Іванкова Валентина Степанівна

тел. +38 (050) 958-33-43

e-mail: valentina_ivankova@ukr.net

Хруленко Тетяна Валеріївна

тел. +38 (050) 551-31-23

e-mail: khrulenko@ukr.net

У Харкові:

Золотарьова Тетяна Геннадіївна

тел. +38 (050) 806-84-26

e-mail: imr_omo@ukr.net

У Ужгороді:

Русин Андрій Васильович – професор, директор КНП “ЗПЦ” ЗОР,.

Контактна особа - зав. відд. променевої терапії+голова шия КНП “ЗПЦ” ЗОР Федурця

Ярина Юріївна,

тел. + 38 (099) 729-27-04,

e-mail: yarina_fedurcya@mail.ru