

VI Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием
**«Брахитерапия в лечении злокачественных образований
различных локализаций»**
2 – 3 декабря 2019 г.

Программа конференции

2 декабря, первый день.

8.30 – 9.30 Регистрация участников.

9.30 – 10.00 ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.

Председатели: Солодкий В.А., Каракулина Е.В., Стилиди И.С., Павлов А.Ю., Каприн А.Д., Камкин Е.Г., Камалов А.А., Мартов А.Г.

Приветственное слово: Солодкий В.А. Директор ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ.

Приветственное слово: Каракулина Е.В. Начальник департамента организации медицинской помощи и санаторно-курортного дела МЗ РФ.

ПЕРВОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10.00 – 11.00 ЧАСТЬ I. *Рак предстательной железы.*

Модераторы: Солодкий В.А., Каприн А.Д., Павлов А.Ю., Аляев Ю.Г., Лоран О.Б., Матвеев В.Б., Газимиев М.А., Мартов А.Г., Камалов А.А.

10.00 – 10.15 **Современные тенденции развития брахитерапии и радикальной простатэктомии.** Павлов А.Ю. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

10.15 – 10.30 **Новое в лечении рака предстательной железы.** Солодкий В.А., Павлов А. Ю., Гафанов Р. А. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

10.30 – 10.45 **Результаты брахитерапии рака предстательной железы в ФГБУЗ «Клиническая больница № 122 им. Л.Г. Соколова ФМБА России». 12 лет опыта.** Горелов В.П. (ФГБУЗ "Клиническая больница № 122 им. Л.Г. Соколова ФМБА России").

10.45 – 11.00 **Брахитерапии высокой мощности дозы у больных с локальным рецидивом рака предстательной железы.** Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Цыбульский А.Д. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

11.00 – 11.15 **Брахитерапия в монорежиме. Достаточно ли одной фракции?** Каприн А.Д., Иванов С.А., Бирюков В.А., Обухов А.А., Лепилина О.Г., Санин Д.Б. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

11.15 – 11.30 **Оценка специфичности fusion-биопсии у больных раком предстательной железы группы низкого онкологического риска в сравнении с патоморфологическими данными.** Тевс Д.В., Зырянов А.В., Потапов В.С., Коваленко Р.Ю. ("ГБУЗ СО "СОКБ №1" г. Екатеринбург).

11.30 – 11.45 **Оптимальный метод биопсии при планировании брахитерапии рака предстательной железы.** Кельн А.А. Пономарев А.В. (ФГБОУ ВО Тюменский государственный медицинский университет Минздрава России, г. Тюмень.).

11.45 – 12.00 КОФЕ БРЕЙК

12.00 – 14.00 ЧАСТЬ II. Рак предстательной железы.

Модераторы: Солодкий В.А., Каприн А.Д., Павлов А.Ю., Лоран О.Б., Матвеев В.Б., Старинский В.В., Пушкарь Д.Ю., Новиков С.Н.

12.00 – 12.15 **Сравнительный дозиметрический и клинический анализ возможностей брахитерапии источниками высокой мощности дозы и стереотаксической лучевой терапии больных раком предстательной железы.** Канаев С.В., Новиков С.Н. (ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова МЗ РФ», г. Санкт–Петербург).

12.15 – 12.30 **Брахитерапия локализованного рака предстательной железы с использованием источников различной мощности дозы.** Каменев Д.Ю., Мошуров И.П., Павлов А.Ю., Цыбульский А.Д., Знаткова Н.А., Коротких Н.В., Куликова И.Н. (Воронежский областной клинический онкологический диспансер, г. Воронеж).

12.30 – 12.45 **Спасительная брахитерапия у пациентов с рецидивом рака предстательной железы.** Каприн А.Д., Иванов С.А., Бирюков В.А., Обухов А.А., Борышева Н.Б., Лепилина О.Г., Санин Д.Б. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

12.45 – 13.00 **Брахитерапия рака предстательной железы источниками Cs-131. Опыт МСЧ "Нефтяник".** Пономарев А.В., Ощепков В.Н., Зырянов А.В. МСЧ "Нефтяник" г Тюмень.

13.00 – 13.15 **Нервосберегающая брахитерапия. Отдаленные результаты.** Коваленко Р.Ю., Зырянов А.В., Тевс Д.В., Потапов В.С. ("ГБУЗ СО "СОКБ №1" г. Екатеринбург).

13.15 – 13.30 **Альтернативные методы лучевого лечения локализованного рака предстательной железы.** Киприянов Е.А., Карнаух П.А., Важенин И.А., Мозерова Е.Я., Пименова М.М., Важенин А.В. (ГБУЗ «Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины» ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный медицинский университет", г. Челябинск).

13.30 – 13.45 **Сочетанная лучевая терапия рака предстательной железы.** Макарова К.С., Гуменецкая Ю.В., Бирюков В.А., Обухов А.А., Иванов С.А., Каприн А.Д. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

13.45 – 14.00 **Метахронные опухоли после брахитерапии рака предстательной железы.** Моров О. В. ГАУЗ «Республиканский клинический онкологический диспансер МЗ РТ». г. Казань.

14.00 – 14.15 **Контактная лучевая терапия в лечении рака полового члена** Зайцев И. Г., Шинкарёв С. А., Борисов В. А., Сергеев А. Ю., Полонская Е. В. (ГУЗ Липецкий областной онкологический диспансер г. Липецк).

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ. ДИСКУССИЯ.

14.15 – 15.00 ОБЕД

ВТОРОЕ ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

15.00 – 18.30 Брахитерапия в лечении опухолей различных локализаций.

Часть I. Модераторы: Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Стилтди И.С., Петровский А.В., Канаев С.В., Старинский В.В., Бойко А.В., Титова В.А.

15.00 – 15.15 **Контактная лучевая терапия: клиническая концепция прямой дозиметрии (in vivo) и гарантия качества лучевой терапии.** Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Титова В.А., Цыбульский А.Д. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

15.15 – 15.30 **«In vivo» дозиметрия при высокомогностной брахитерапии.** Каприн А.Д., Иванов С.А., Степаненко В.Ф., Петухов А.Д. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

15.30 – 15.45 **Радиоэмболизация отечественными микросферами Y90: первый опыт применения.** Марков Н.В. ООО «БЕБИГ».

15.45 – 16.00 **Брахитерапия в лечении рака молочной железы.** Канаев С.В., Новиков С.Н. (ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова МЗ РФ», г. Санкт-Петербург).

16.00 – 16.15 **Результаты маркирования лимфатических узлов микроисточниками I-125 при раке молочной железы.** Горелов В.П. (ФГБУЗ "Клиническая больница № 122 им. Л.Г. Соколова ФМБА России").

16.15 – 16.30 **Место и роль брахитерапии в лечении рака молочной железы. Опыт МНРЦ им. А.Ф. Цыба.** Каприн А.Д., Иванов С.А., Аминов Г.Г., Киселева М.В., Жарова Е.П. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

16.30 – 16.45 **Пример дозиметрического планирования синхронного рака молочной железы на ранних стадиях при лечении методом высокомогностной брахитерапии.** Санин Д.Б., Демьянович А.В., Мартынова В.В., Борышева Н.Б., Аминов Г.Г. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

16.45 – 17.00 КОФЕ БРЕЙК

Часть II. Модератор: Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Панышин Г.А., Петровский А.В., Канаев С.В., Новиков С.Н., Титова В.А.

17.00 – 17.15 **Брахитерапия рака пищевода.** Канаев С.В., Новиков С.Н., Тюреева Е.И. (ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова МЗ РФ», г. Санкт-Петербург).

17.15 – 17.30 **Влияние брахитерапии высокой мощности на общую выживаемость и профиль дисфагии при проведении сочетанной лучевой терапии рака грудного отдела пищевода.** Ложков А.А., Важенин А.В., Доможирова А.С. ГБУЗ «Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины» ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» ФГБУ «Российский Научный Центр Рентгенорадиологии» МЗ РФ г. Челябинск.

17.30 – 17.45 **Брахитерапия опухолей полости рта источниками калифорния-252 с биопсией сторожевого лимфоузла.** Севрюков Ф.Е., Исаев П.А., Медведев В.С., Польшин В.В., Васильков С.В., Панасейкин Ю.А. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

17.45 – 18.00 **Рак слизистой щеки. Современные возможности контактной лучевой терапии.** Петровский В.Ю., Титова В.А. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

18.00 – 18.15 **Брахитерапия в современных программах лечения рака анального канала.** Кукош М.Ю.¹, Тер-Аванесов М.Д.¹, Фролова Е.Л.², Соков В.Н.² (1 – кафедра онкологии и гематологии ФНМО РУДН; 2 – ГКБ № 40 ДЗ г Москвы).

18.15 – 18.30 **Сравнительный анализ применения брахитерапии и высокопрецизионных технологий дистанционной лучевой терапии в лечении рака нижнеампулярного отдела прямой кишки и анального канала.** Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Крейнина Ю.М., Каскулова М.Х., Сотников В.М., Измайлов Т.Р., Шевченко Т.А. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

18.30 – 18.45 **Брахитерапия в лечении местнораспространённого рака кожи.** Зайцев И. Г., Шинкарёв С. А., Борисов В. А., Сергеев А. Ю., Ширяева С. Г. ГУЗ Липецкий областной онкологический диспансер. г. Липецк.

Заключительное слово:

Главный онколог, академик РАН проф. Стилиди И.С.

Заместитель директора ФГБУ РНЦРР проф. Павлов А.Ю.

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ, ДИСКУССИЯ.

ЧАСТЬ I. 10.00 – 13.00 Мастер-класс по брахитерапии (трансляция в зал).

9.00 – 10.00 Регистрация участников.

Модераторы: Петровский А.В., Каменев Д.Ю., Коротких Н.В., Бирюков В.А.

Начало операций в 10:00.

- 1. Брахитерапия рака предстательной железы с применением микроисточников I-125 под ТРУЗИ-контролем.** Цыбульский А.Д. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).
- 2. Брахитерапия рака предстательной железы под контролем КТ.** Горелов В.П. (ФГБУЗ "Клиническая больница № 122 им. Л.Г. Соколова ФМБА России". г. Санкт-Петербург.).
- 3. Брахитерапия рака предстательной железы с применением микроисточника высокой мощности дозы под ТРУЗИ-контролем.** Цыбульский А.Д. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).
- 4. Брахитерапия рака шейки матки.** Крейнина Ю.М. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

ЧАСТЬ II. 13.00 – 13.45

БРАХИТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ: ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ И РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ.

Модератор: Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Каприн А.Д., Паньшин Г.А., Петровский А.В., Канаев С.В., Новиков С.Н., Котляров П.М.

13.00 – 13.15 Bravos. Новое слово в брахитерапии. Вахрушина М. В.

13.15 – 13.30 Современные нерезекционные методики в лечении больных с опухолями печени и поджелудочной железы. Рухадзе Г.О. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

13.30 – 13.45 Брахитерапия в лечении опухолей различных локализаций: сложные клинические случаи. Опыт Липецкого областного онкологического диспансера. Борисов В.А., Болеховская Н.В., Полонская Е.В., Зайцев И.Г. (ГБУЗ Липецкий областной онкологический диспансер, г. Липецк).

13.45 – 14.45 ОБЕД

ЧАСТЬ III. 14.45 – 17.00

БРАХИТЕРАПИЯ В ОНКОГИНЕКОЛОГИИ: ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ И РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ.

Модератор: Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Стилиди И.С., Бойко А.В., Демидова Л.В., Кравец О.А., Крикунова Л.И., Котляров П.М., Крейнина Ю.М.

14.45 – 15.00 Преимущество МРТ в планировании брахитерапии гинекологического рака. Коротких Н.В., Мошуров И.П., Знаткова Н.А., Овечкина

М.В., Каменев Д.Ю., Куликова И.Н, Цыганова Д.Д. (Воронежский областной клинический онкологический диспансер, г. Воронеж).

15.00 – 15.15 2D– и 3D–планирование брахитерапии рака шейки матки: преимущества и недостатки. Клинические примеры. Некласова Н.Ю., Кузнецова М.Е., Ильин Н.В. (ФГБУ «РНЦРТ им академика А.М. Гранова).

15.15 – 15.30 Внутритканевая брахитерапия рака вульвы: разбор клинического случая. Кравец О.А. (ФГБУ «Российский онкологический научный центр им. Н.Н. Блохина» Минздрава России. г. Москва).

15.30 – 15.45 Брахитерапия в программах лечения рака тела матки I стадии: новые подходы. По материалам ESGO21. Крейнина Ю.М. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

15.45 – 16.00 Брахитерапия как единственный метод специального лечения у больной раком тела матки с трансплантацией почки. Крейнина Ю.М., Шевченко Л.Н., Павлов А.Ю., Каскулова М.Х., Машкова Ю.С. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

16.00 – 16.15 Оптимизация брахитерапии при раке матки. Кулиева Г.З., Рыкова Е.В., Крикунова Л.И. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

16.15 – 16.30 Низкомощностная брахитерапия в онкогинекологии в современных реалиях: simple afterloading в лечении местно распространенного рака шейки матки. Соколова О.С., Путря Е.В. (ГБУЗ Краснодарский краевой онкологический диспансер, г. Краснодар).

16.30 – 16.45 Контактная лучевая терапия в лечении светлоклеточной аденокарциномы шейки матки. Солодкий В.А., Павлов А.Ю., Крейнина Ю.М., Шевченко Л.Н., Каскулова М.Х. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

16.30 – 16.45 Клиническая целесообразность применения различных вариантов брахитерапии при повторных рецидивах опухоли тела матки во влагалище. Клинический случай. Крейнина Ю.М., Шевченко Л.Н., Титова В.А., Каскулова М.Х., Староверова Е.В. (ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» МЗ РФ, г. Москва).

16.45 – 17.00 Лучевые повреждения органов малого таза и их лечение у гинекологических больных. Сычева И.В., Каприн А.Д., Иванов С.А. (Медицинский Радиологический Научный центр им. А.Ф. Цыба. Филиал НМИРЦ МЗ РФ, г. Обнинск.).

17.00 ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ СЛОВО.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ФГБУ РНЦРР ПРОФ. ПАВЛОВ А.Ю.

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ.
