# Методическое обеспечение реализации Федеральной программы «Борьба с онкологическими заболеваниями»

Костин А.А.

ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России

# Цель и показатели федерального проекта

Цель: снижение смертности от новообразований, в том числе от злокачественных до 185 случаев на 100 тыс. населения к 2024 году

		Тип	Базовое значение		Период, год					
№ п/п	Наименование показателя	показател я	Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Доля злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях (I-II стадии), %	основной	55,6	31.12.2017	57,9	59,0	60,1	61,2	62,3	63,0
2.	Удельный вес больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, %	основной	53,9	31.12.2017	55,0	55,6	56,1	56,7	57,2	60,0
3.	Одногодичная летальность больных со злокачественными новообразованиями (умерли в течение первого года с момента установления диагноза из числа больных, впервые взятых на учет в предыдущем году), %	основной	22,5	31.12.2017	21,0	20,2	19,5	18,8	18,1	17,3

### С 2019 по 2024 г.:

- ✓ проведение информационно-коммуникационной кампании, направленной на раннее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению;
- ✓ финансовое обеспечение оказания медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями;
- ✓ кадровое обеспечение онкологической службы;
- ✓ строительство 5 новых корпусов онкологических диспансеров, строительство 3 онкологических диспансеров, реконструкция 2 федеральных объектов;
- ✓ создание 9 референс-центров иммуногистохимических, патоморфологических и лучевых методов исследования;
- ✓ организация не менее 420 центров амбулаторной онкологической помощи;
- ✓ переоснащение медицинским оборудованием не менее 160 региональных медицинских организаций, оказывающих помощь больным онкологическими заболеваниями;

## Маршрутизация больных с онкологическими заболеваниями

#### В настоящее время

III уровень

Первичные онкологические кабинеты II уровень

Межрайонные онкологические кабинеты Туровень

Специализированная медицинская помощь, ВМП (онкологические диспансеры, больницы

#### к 2024 г.

III уровень

Первичные онкологические кабинеты

II уровень

Центры амбулаторной онкологической помощи

**Туровень** 

Специализированная медицинская помощь, ВМП (онкологические диспансеры, больницы

## Центр амбулаторной онкологической помощи

Онкология

Дневной стационар для проведения химиотерапии

Мультидисциплинарная онкологическая служба (КДЛ, лучевая диагностика, эндоскопические исследования, гинекология, урология, хирургия, неврология, колопроктология, дерматовенерология, эндокринология, гастроэнтерология, оториноларингология)

Терапия, кардиология, интенсивная терапия, реанимация

Медицинская реабилитация

Паллиативная помощь

# Методологическое сопровождение проекта

- 1) Выстраивание преемственной цепочки нормативной документации: Порядки -> клинические рекомендации -> стандарты оказания медицинской помощи (схемы лечения)-> способы оплаты (КСГ)(заполнение пробелов по радиологии и радиотерапии (нуждается в доработке в 2019-2020гг)
- 2) Маршрутизация пациентов и Развитие системы ЦАОП
- 3) Методическая поддержка выстраивания цифрового контура по Нац проекту
- 4) Методические разработки по обучению/переобучению кадров и обновление профстандартов

# СТРУКТУРА ЦЕНТРА КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ РАДИОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ

14,0

Раздел 1. «Прикладные научные исследования в области здравоохранения» (Наука)

Раздел 2. «Здравоохранение» (Клиника)

ЦЕНТР КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ

ЦЕНТР КООРДИНАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ РАДИОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ	заведующий Центром	1,0
ОТДЕЛ КООРДИНАЦИИ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК	заведующий отделом старший научный сотрудник научный сотрудник младший научный сотрудник	1,0 2,0 1,0 1,0
ГРУППА МОНИТОРИНГА ВЕДЕНИЯ РЕГИСТРОВ	научный сотрудник документовед	2,0 1,0
ОТДЕЛ КООРДИНАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	заведующий отделом научный сотрудник методолог документовед	1,0 2,0 1,0 1,0

РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ РАДИОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ						
ОТДЕЛ КООРДИНАЦИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ	зав. отделом – врач-методист специалист документовед	1,0 0,5 0,5				
ГРУППА РЕГУЛИРОВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОБРАЩЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ	врач-методист документовед	1,0 1,0				
ГРУППА ТЕЛЕМЕДЕЦИНЫ	заведующий группы специалист по информационным ресурсам	1,0				
ГРУППА МЕТОДОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА	заведующий группы врач-статистик	1,0 1,0				
Итого по разделу 2 «Здравоохранение» (Клиника)		8,0				

Итого:

Итого по разделу 1

здравоохранения» (Наука)

«Прикладные научные исследования в области

22,0

# Ключевые моменты анализа качества оказания медицинской помощи по профилю «онкология» в субъекте РФ

- Анализ кадрового обеспечения субъектов по профилю «онкология», «радиология», «радиотерапия»;
- Оценка качества ведения и/или мониторинга регистров (численности пациентов) на предмет получения лекарственной терапии;
- Оценка системы контроля эффективности, безопасности и качества фармакотерапии по профилю «онкология»;
- Выборочный анализ соответствия лекарственной терапии клиническим рекомендациям;
- Оценка уровня автоматизации процессов оказания медицинской помощи как в медицинских организациях, оказывающих специализированную помощь по профилю «онкология», так и в субъекте в целом;
- Оценка количества и качества дистанционных консультаций, проведенных с использованием телемедицинских технологий, выполнения рекомендаций, данных в ходе проведения дистанционного консультирования;
- Оценка порядка организации, объемов и номенклатуры медицинских услуг, оказываемых иностранным гражданам по профилю «онкология»;
- Анализ маршрутизации пациентов по профилю «онкология».

#### ВЫЕЗДНАЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



# Выездные мероприятия в субъекты ЦФО

Орловская область Тульская область Тверская область Костромская область Смоленская область Псковская область Владимирская область Ивановская область Белгородская область Калужская область Тамбовская область

Цель: изучение и анализ состояния организации медицинской помощи по профилю «онкология», «радиология», «радиотерапия»; анализ результатов выполнения рекомендаций, ранее направленных в субъекты

## **ТЕЛЕМЕДИЦИНА**

#### Федеральный закон о телемедицине от 29.07.2017 №242-ФЗ

«О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам применения информационных технологий в сфере здравоохранения».

#### ПРИКАЗ МИНЗДРАВА РОССИИ ОТ 30.11.2017 № 965н

«Об утверждении порядка организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий»

#### ФГБУ «НМИЦ РАДИОЛОГИИ» МИНЗДРАВА РОССИИ

Утвержден ПОРЯДОК организации и оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий

Законодательное урегулирование правовых аспектов дистанционного оказания медицинской помощи в рамках дистанционного наблюдения за пациентом и его дистанционного консультирования.

## **ТЕЛЕМЕДИЦИНА**

С **03.07.2018 года** ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России проводит еженедельные межрегиональные видеоконференции с разбором клинических случаев «Актуальные вопросы онкологии» в рабочие дни по вторникам и пятницам.

Каждый цикл состоит из 4 мероприятий, длительностью 15 минут.

В настоящий момент ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России располагает возможностью подключения по видеоконференцсвязи до 60 абонентов из регионов.

2018 г.

104

Январь-февраль 2019 г.

**15** 

#### ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИЕ КОНСУЛЬТАЦИИ

#### СТАТИСТИКА ЗАПРОСОВ ПО РЕГИОНАМ 01.01 – 05.03.2019 год

Nº	Наименование учреждения	Кол-во
1	ГБУЗ «Нижегородский областной клинический онкологический диспансер»	13
2	ГУЗ «Забайкальский краевой онкологический диспансер»	
3	ГБУЗ «Салехардская окружная клиническая больница»	5
4	ГБУЗ «Клинический онкологический диспансер №1» Краснодарского края	5
5	АУ «РКОД» Минздрава Чувашии	5
6	ГУЗ «Липецкий областной онкологический диспансер»	4
7	ГБУЗ CO «Свердловский областной онкологический диспансер»	3
8	ГБУЗ «Севастопольский городской онкологический диспансер	3
	им. А.А. Задорожного»	
9	ГБУЗ СК «Ставропольский краевой клинический онкологический диспансер»	3
10	БУЗ «Воронежский областной клинический онкологический диспансер»	2
11	ГБУЗ «Магаданский областной онкологический диспансер»	2
12	ГБУЗ ЯНАО «Надымская ЦРБ»	2
13	ГУЗ «Тульский областной онкологический диспансер»	2
14	ГБУЗ ЯНАО «Новоуренгойская ЦГБ»	2
15	ГОБУЗ «Мурманская областная клиническая больница им. П.А. Баяндина»	2
16	БУЗ УР «Республиканская детская клиническая больница МЗ УР»	2
17	ГБУЗ ТО «Тюменская Областная Клиническая Больница №1»	2
18	Ханты-Мансийская окружная клиническая больница	1
19	БУЗ ОО «Клинический онкологический диспансер» г. Омск	1
20	ГБУЗ «Тамбовский областной онкологический диспансер»	1
21	ГБУЗ «Волгоградский областной клинический онкологический диспансер»	1
22	ГБУЗ «Самарский областной клинический онкологический диспансер»	1
23	ОГБУЗ «Костромской онкологический диспансер»	1
24	ГБУЗ «Камчатский краевой онкологический диспансер»	1
25	БУ Республики Калмыкия «Республиканский центр медицины катастроф»	1
26	ОГБУЗ «Белгородский онкологический диспансер»	1
27	ГБУЗ НСО «Новосибирский областной клинический онкологический диспансер»	1
28	БУЗ ВО «Вологодский областной онкологический диспансер»	1
29	ГБУЗ АО «Архангельский клинический онкологический диспансер»	1
30	Башкирский республиканский центр телемедицины, г. Уфа	1
	ИТОГО:	75

# Основные направления методической деятельности в области исследований и разработок

Дистанционное повышение квалификации медицинских работников на регулярной основе (проведение обучающих семинаров, «селекторных» совещаний, выездных мастер-классы в регионы).

Подготовлено и направлено в Министерство здравоохранения Российской Федерации экспертное заключение по проекту профессионального стандарта врач-онколог и медицинский физик.

В соответствии с письмом Координационного совета в области образования «Здравоохранение и медицинские науки» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 10.09.2018 года № 364/05.03-18 ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России принимает участие в разработке федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) и примерной основной образовательной программы (ПООП) ординатуры по специальностям «радиология» и «радиотерапия».

В рамках программы повышения квалификации «Актуальные вопросы онкорадиологии» разработаны оценочные материалы, направленные на повышение квалификации педагогического состава для профильных кафедр. Проведено тестирование 100 преподавателей профильных кафедр. Средний балл результата тестирования 85%.

# Основные направления методической деятельности в области исследований и разработок

В ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России создан реестр кафедр по профилям онкология и радиология ВУЗов подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации и Министерству науки и высшего образования Российской Федерации в настоящее время в реестре **46 кафедр.** Запущена процедура сбора информации о профессорско-преподавательском составе профильных кафедр РФ.

Подготовлено 17 тематик научных исследований и разработок в рамках выполнения государственного задания ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России на 2019 год.

В ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России в 2018 году разработано 30 интерактивных образовательных модулей (3,4 и 5 категорий сложности). Модули разработаны по профилям онкология, радиология и радиотерапия, а также по смежным профилям: патологическая анатомия, кардиология, эндоскопия, медицинская генетика, урология.