



## Об утверждении Комплексного плана по борьбе с онкологическими заболеваниями в Республике Казахстан на 2018 – 2022 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 29 июня 2018 года № 395.

Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемый Комплексный план по борьбе с онкологическими заболеваниями в Республике Казахстан на 2018 – 2022 годы (далее – Комплексный план).

2. Центральным исполнительным органам, акимам областей, городов Астаны и Алматы:

1) обеспечить надлежащее и своевременное выполнение мероприятий, предусмотренных Комплексным планом;

2) ежегодно к 10 января представлять в Министерство здравоохранения Республики Казахстан информацию о ходе реализации мероприятий, предусмотренных Комплексным планом.

3. Министерству здравоохранения Республики Казахстан по итогам года, не позднее 25 января, представлять в Правительство Республики Казахстан информацию о ходе реализации Комплексного плана.

4. Настоящее постановление вводится в действие со дня его подписания.

*Премьер-Министр  
Республики Казахстан*

*Б. Сагинтаев*

Утвержден

## Комплексный план по борьбе с онкологическими заболеваниями в Республике Казахстан на 2018 – 2022 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Ф о р м а завершения	Ответственные за исполнение	Сроки проведения	Предполагаемые расходы			
					2018	2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Направление I. Профилактика и управление факторами риска</b>								
<b>Раздел 1. Развитие профилактики онкологических заболеваний</b>								
1.	Повысить приверженность населения к здоровому образу жизни путем информированности населения о факторах риска развития онкологических заболеваний и пропаганды принципов здорового питания, физической активности, отказа от табакокурения, употребления алкогольной продукции и другие	план	МЗ, МИК, акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы				
2.	Обеспечить мониторинг информированности населения о первых признаках онкологических заболеваний и современных методах их диагностики и лечения	план	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы				
3.	Проработать внедрение рекомендаций Европейского кодекса борьбы против онкологических заболеваний в учебно-воспитательный процесс организаций среднего образования	информация в МЗ	МОН, АО "НАО имени И. Алтынсарина" (по согласованию)	сентябрь 2019 года				
	Предусмотреть включение семинаров, лекций и круглых столов по изучению рекомендаций Европейского кодекса							



9.	Расширить и обеспечить охват целевых групп от 70 % и выше при проведении отдельных скрининговых осмотров (рак шейки матки, рак молочной железы, колоректальный рак): Рак молочной железы: 2019 год – 60 %, 2020 год – 70 %, 2021 год – 80 %, 2022 год - 90 % Рак шейки матки: 2019 – 2022 год – 90,0 % Колоректальный рак: 2019 – 2022 годы - 70 %	Дорожная карта	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы		267 395	528 618	795 636
10.	Проработка вопроса по внедрению солидарной ответственности при прохождении и проведении онкологических скрининговых осмотров граждан и медицинских организаций	информация в Правительство	МЗ, акиматы областей, городов Астаны и Алматы	январь 2019 года				
11.	Доукомплектовать медицинские организации необходимым оборудованием для проведения углубленной диагностики при скрининговых исследованиях на раннее выявление рака молочной железы (цифровые маммографы-5), колоректального рака (эндовидеостойки с колоноскопами - 6)	Дорожная карта	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы				

## Направление II. Высокоэффективная ранняя диагностика

12.	Повысить доступность проведения ПЭТ исследований онкологическим больным за счет: - увеличения услуг по проведению ПЭТ исследований	Информация в Правительство	МЗ, акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы		4 173 359	3 283 848	2 523 444
	- организации ПЭТ центров: в КазНИИОиР в Восточно-Казахстанской							

	области, г. Семей, в Актыбинской области, в ННОЦ г. Астана, в Южно-Казахстанской области	информация в Правительство	МЗ, акиматы областей, городов Астаны и Алматы					
13.	Дооснастить Центр ядерной медицины КазНИИОиР системой экспертного класса - гаммакамера	информация в Правительство	МЗ, КазНИИ ОиР (по согласованию)	2020 год				
14.	Включить в стандарт организации оказания онкологической помощи методы радионуклидной диагностики и терапии при онкологических заболеваниях	приказ	МЗ	2021 – 2022 годы				
15.	Повысить доступность диагностических исследований, доукомплектовав медицинским оборудованием, в т.ч:	Дорожная карта	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы				
	- ОО/Ц в 4-х регионах цифровыми рентген аппаратами на 3 рабочих места в рамках лизинга;							
	- ОО/Ц в 4-х регионах магнитно-резонансными томографами для диагностики;		акиматы Атырауской, Восточно-Казахстанской, Северо-Казахстанской областей, города Астаны	2019 – 2022 годы				
	- ОО/Ц в 4-х регионах оборудованием для телепатологии с последующим созданием единой сети;							
	- ОО/Ц в 4-х регионах и КазНИИОиР, оборудованием для гистологической и иммуногистохимической диагностики;		акиматы Жамбылской, Кызылординской, Южно-Казахстанской областей, города Астаны, КазНИИОиР (по согласованию)	2019 –2020 годы				
	- расширения доступности клинико-диагностических услуг (КТ, МРТ) пациентов							

	с подозрением на онкологические заболевания		акиматы областей, городов Астаны и Алматы				1 592 804	1 592 804
16.	Обеспечить охват гистологической иммуногистохимической диагностикой в регионах в соответствии с потребностью населения	отчет	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы				
17.	Разработать новые методы молекулярно–генетического тестирования опухолей основных локализаций (рак легкого, колоректальный рак, меланома) и утвердить тарифы	приказ	М 3	2019 год				
18.	Обеспечить охват молекулярно-генетической и молекулярно-биологической диагностикой в регионах в соответствии с потребностью населения, не менее 10 % труднодиагностируемых случаев	отчет	МЗ, КазНИИОиР (по согласованию)	2019 –2022 годы		309 468	309 468	309 468
19.	Организовать телемедицинское консультирование онкологических больных во всех регионах путем оснащения онкологических организаций оборудованием для телеконсультаций (второе мнение, заочное консультирование, телескрининг и т.д.), в том числе международное телеконсультирование	график телемедицинского консультирования	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы				
20.	Организовать и внедрить международные телеконсультации биообразцов опухолей через систему телепатологии	график международных телеконсультаций	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы		294 897	294 897	294 897



28.	Разработать и внедрить методику планирования услуг в онкологии и гематологии, в том числе в части расчета потребности химиотерапии	методические рекомендации	М З , акиматы областей, городов Астаны и Алматы	I квартал 2019 года				
-----	--	---------------------------	---	------------------------	--	--	--	--

## Раздел 2. Повышение качества оказания онкологической помощи

2 9	Принять меры по функционированию Национального научного онкологического центра в г. Астане (ННОЦ) в соответствии с международными рекомендациями и определить его координатором онкологической помощи Республики Казахстан	информация в Правительство	М З , М Ф , А О О "Назар баев Университет" (по согласованию)	2018 – 2022 годы				
30.	Реализовать комплекс мер по повышению доступности лучевой терапии онкологическим больным в соответствии с международными стандартами в т.ч.:	отчет	акиматы областей, городов Алматы, Астана	2019 –2022 годы		3 286 908	1 486 908	1 486 908
	-установить линейные ускорители (9 ОО/Ц – ГЧП, Павлодарская область 1 ОО/Ц-РБ)			2019 – 2022 годы		1 800 000		
	-установить компьютерные томографы с функцией виртуальной симуляции (10 ОО/Ц – ГЧП)			2019 – 2022 годы				
	-расширить спектр применения методов брахитерапии при отдельных локализациях онкологических заболеваний через дооснащение аппаратов комплекующими (5 ОО/Ц)			2019 – 2022 годы				
	- увеличить объем услуг высокотехнологичной лучевой терапии			2019 – 2022 годы		1 486 908	1 486 908	1 486 908
31.	Обеспечить сервисное обслуживание парка лучевых аппаратов и диагностического оборудования в ОО/Ц	отчет	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы	0	433 018	324 597	324 597



32.	Установить оборудование для кабинетов центрального разведения с целью обеспечения безопасности и рационального использования химиотаргетных лекарственных средств и цитостатиков в ОО/Ц 14-ти регионов, в т.ч. КазНИИОиР (15 аппаратов)	информация в МЗ	в акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2020 годы			1387500		
33.	Внедрить инновационные методы лечения в онкологии в части: -минимальноинвазивной хирургии путем установки видеокомплексов в 10 ОО/Ц	Дорожная карта	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы					
	-интраоперационной лучевой терапии путем установки аппаратов в 6 ОО/Ц								
	-гипертермической интраперитонеальной химиоперфузии путем установки аппаратов в 7 ОО/Ц								
34.	-микрохирургической нейроонкологии путем установки нейрохирургической навигационной системы в КазНИИОиР								
	- радиочастотной абляции путем установки систем в 7 ОО/Ц								
	-электрохимиотерапии путем установки систем в 5 ОО/Ц,								
	- гипертермии путем установки аппаратов в 3 ОО/Ц								
	- конфокальной микроскопии путем установки аппаратов в 5 ОО/Ц								
34.	Организовать стерильные блоки для трансплантации гемопоэтических стволовых клеток	акт выполненных работ	М 3	2020 год					

### Раздел 3. Совершенствование организации оказания онкологической помощи

35.	Проработать вопрос по строительству многопрофильных клиник с онкологическими центрами в регионах (Алматинской, Атырауской, Кызылординской, Мангистауской, Южно-Казахстанской областях), в том числе с привлечением ГЧП	предложения в МЗ	а к и м а т ы Алматинской, Атырауской, Кызылординской, Мангистауской, Южно-Казахстанской областей	2018 год				
36.	Привести в соответствие с перспективными планами регионов сеть организаций здравоохранения, оказывающих онкологическую помощь	постановление	акиматы областей и городов Астаны и Алматы	2018 – 2022 годы				
37.	Принять меры по расширению количества пансионатов для амбулаторного лечения онкологических больных, в том числе в рамках ГЧП	информация в МЗ	акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 – 2022 годы				

### Раздел 4. Развитие паллиативной помощи

38.	Создать мобильные бригады паллиативной помощи ( п с и х о л о г , социальный работник, средний медработник) для повышения доступности помощи в амбулаторных условиях	информация в МЗ	акиматы областей, городов Астаны и Алматы, К А П П (по согласованию)	2019 –2022 годы		257 031	257 031	257 031
39.	Подготовить тренеров по паллиативной помощи и противоболевой терапии	план	М З , акиматы областей, городов Астаны и Алматы, КАПП (по согласованию)	2018 – 2022 годы				
40.	Обучить специалистов методике ступенчатого обезболивания пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи	план	акиматы областей, городов Астаны и Алматы, КАПП (по согласованию)	2018 –2022 годы				
41.	Разработать методические рекомендации обучения членов семей пациентов, нуждающихся в паллиативной помощи, в рамках социальных заказов, путем привлечения НПО	методические р е к о м е н д а ц и и	М З , К А П П (по согласованию)	2019 год				

42.	Разработать и утвердить тариф паллиативной помощи в онкологии и гематологии и реализовать комплекс мер по реализации данного вида услуг, в том числе с привлечением ГЧП	приказ	М 3 , акиматы областей, городов Астаны и Алматы	IV квартал 2019 года					
-----	---	--------	---	-------------------------	--	--	--	--	--

#### Раздел 5. Цифровизация онкологической помощи

43.	Модернизировать информационную систему ЭРОБ (электронный регистр онкологических больных) в части создания функционалов: "рецидив", "прогрессирование", "паллиативная помощь", "скрининговый регистр", "гематологический портал" и обеспечить интеграцию с медицинскими информационными системами	информация Прави МЗ	МЗ	IV квартал 2018 года					
44.	Обеспечить архивацию цифровой информации онкологических больных за счет оснащения ОО/Ц в 16-ти регионах ПАКС-системами (центр хранения и обработки медицинской информации с размещением центрального сервера на базе КазНИИОиР ) (18)	информация в Правительство	М 3 акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2019 –2022 годы					
45.	Разработать и внедрить интерактивное приложение "Онкотест" для экспресс-диагностики онкологических заболеваний и повышения информированности населения	мобильное приложение	МЗ	2019 – 2020 годы					

#### Направление IV. Развитие кадрового потенциала и науки

46.	Провести обучение медицинских работников ПМСП вопросам профилактики, ранней диагностики, паллиативной	Дорожная карта							
-----	---	----------------	--	--	--	--	--	--	--

	помощи, а также методикам расчета потребности в наркотических средствах и ступенчатого обезболивания		акиматы областей, городов Астаны и Алматы	2018 –2022 годы				
47.	Проработать вопрос по включению специальностей "радиохимия", "медицинская физика" в классификатор специальностей высшего и послевузовского образования	предложения в МОН	МЗ	IV квартал 2020 года				
48.	Создать и обеспечить функционирование симуляционного центра для трансфера инновационных технологий (оборудование для обучения по минимальноинвазивной хирургии)	информация в Правительство	МЗ	2019 – 2022 годы				
49.	Обеспечить развитие международного научного сотрудничества по изучению рака	конференции, экспертная оценка клинических протоколов диагностики и лечения	МЗ, МОН	2018 –2022 годы				
50.	Обеспечить оборудованием для развития персонализированной медицины в онкологии (виварий, биобанк) и оборудованием для генотипирования биологических образцов в рамках планируемых научных программ	информация в Правительство	МЗ, МОН	2019 –2022 годы				
	Всего				0	1 2 0 0 2 380	8 0 7 8 1 7 1	7 5 8 4 7 8 6

По годам	Всего, республиканский бюджет *, (тыс. тенге)
2018	0
2019	12 002 380
2020	8 078 171
2021	7 584 786
2022	7 472 856

Итого	35 138 193
-------	------------

### Примечание:

\*ежегодные объемы финансирования будут определяться при финансировании государственного бюджета или уточнений на соответствующие финансовые годы, исходя из возможности доходной части государственного бюджета при предоставлении подтверждающих документов

\*\* на строительство ННОЦ предусмотрено выделение средств в 2018 году – 3 000 000,0 тыс.тг.; 2019 году – 7 208 099,0 тыс.тг.;

2020 году – 8 867 680,0 тыс.тг.

### Расшифровка аббревиатур:

ПМСП	- организации первичной медико-санитарной помощи
ПЭТ	- позитронно-эмиссионная томография
ЭРОБ	- электронный регистр онкологических больных
НПО	- неправительственные организации
ГЧП	- государственно-частное партнерство
КТ	- компьютерный томограф
МРТ	- магнитно-резонансный томограф
МБ	- местный бюджет
РБ	- республиканский бюджет
ВГВ	- вирусный гепатит В
ПАКС	- центр хранения и обработки медицинской информации
ООЦ	- онкологические организации/центры
КазНИИОнР	- республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казахский научно-исследовательский институт онкологии и радиологии"
ННОЦ	- товарищество с ограниченной ответственностью "Национальный научный онкологический центр"
ННЦОТ	- акционерное общество "Национальный научный центр онкологии и трансплантологии"
КАПП	- общество юридических лиц "Казахстанская ассоциация паллиативной помощи"
НАО	- акционерное общество "Национальная академия образования имени И. Алтынсарина" Министерства образования и науки Республики Казахстан

НЦПК	- акционерное общество "Национальный центр повышения квалификации "Өрлеу"
АОО	- автономная организация образования "Назарбаев университет"
МЗ	- Министерство здравоохранения Республики Казахстан
МОН	- Министерство образования и науки Республики Казахстан
МНЭ	- Министерство национальной экономики Республики Казахстан
МТСЗТ	- Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан
МИК	Министерство информации и коммуникаций Республики Казахстан
МФ	Министерство финансов Республики Казахстан