



30.08.2019

356 №

30.08.2019

№ 356

Шупашкар хули

г. Чебоксары

**О программе Чувашской Рес-
публики «Развитие системы ока-
зания паллиативной медицин-
ской помощи»**

Кабинет Министров Чувашской Республики постановляет:

1. Утвердить прилагаемую программу Чувашской Республики «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи».
2. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Министерство здравоохранения Чувашской Республики.
3. Настоящее постановление вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

Председатель Кабинета Министров
Чувашской Республики — И. Моторин



УТВЕРЖДЕНА
постановлением Кабинета Министров
Чувашской Республики
от 30.08.2019 № 356

ПРОГРАММА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
«Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи»

Введение

Программа Чувашской Республики «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи» (далее – Программа) разработана во исполнение подпункта «е» пункта 2 перечня поручений Президента Российской Федерации В.В. Путина от 16 января 2019 г. № Пр-38ГС по итогам заседания Государственного совета Российской Федерации 27 декабря 2018 года.

Программа направлена на повышение доступности и качества паллиативной медицинской помощи (далее также – ПМП), в том числе обезболивания при оказании ПМП.

В рамках Программы планируется реализовать комплекс мер, направленных на совершенствование инфраструктуры оказания ПМП, кадровое обеспечение медицинских организаций, оказывающих ПМП, повышение качества и доступности обезболивания, в том числе повышение доступности лекарственных препаратов для лечения хронического болевого синдрома (далее – ХБС), развитие системы учета и мониторинга пациентов, нуждающихся в ПМП, совершенствование взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания, волонтерских и религиозных организаций, а также социально ориентированных некоммерческих организаций, дооснащение медицинских организаций, оказывающих ПМП, совершенствование внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности при оказании ПМП, совершенствование организации нутритивной поддержки при оказании ПМП, обеспечение возможности оказания телемедицинских консультаций, автоматизацию деятельности медицинских организаций.

Планируется также проведение информационно-коммуникационной кампании, предусматривающей информирование населения об обезболивании при оказании ПМП, о возможностях обслуживания на дому граждан, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями, нуждающихся в обезболивании, в том числе наркотическими средствами, используемыми в медицинских целях, постороннем уходе, о порядке получения медицинских изделий пациентами, нуждающимися в оказании ПМП на дому.

В целях координации работы и организационно-методической поддержки будут созданы 2 координационных центра по оказанию ПМП взрослому и детскому населению Чувашской Республики.

Реализация Программы обеспечивает достижение целевых показателей (индикаторов) согласно приложению к настоящей Программе.

Таким образом, Программа позволит повысить доступность и качество ПМП в Чувашской Республике, в том числе обезболивания при оказании ПМП,

за счет увеличения обеспеченности койками ПМП, увеличения числа и доли посещений выездных патронажных бригад на дому, в том числе пациентов, получающих длительную респираторную поддержку на дому, обеспечения оказания паллиативной специализированной медицинской помощи, в том числе с применением телемедицинских технологий, увеличения полноты выборки и реализации наркотических средств, используемых в целях обезболивания, обеспечения доступности всех форм и дозировок обезболивающих лекарственных препаратов, а также за счет обеспечения пациентов, нуждающихся в ПМП, медицинскими изделиями, предназначенными для поддержания функций органов и систем организма человека.

Ответственный исполнитель Программы – заместитель Председателя Кабинета Министров Чувашской Республики – министр здравоохранения Чувашской Республики В.Н. Викторов

Соисполнители Программы Про- – медицинские организации, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения Чувашской Республики (далее – Минздрав Чувашии)

Участники Программы – Министерство труда и социальной защиты Чувашской Республики – министр С.П. Димитриев; Министерство цифрового развития, информационной политики и массовых коммуникаций Чувашской Республики – министр М.В. Анисимов; государственное автономное учреждение Чувашской Республики дополнительного профессионального образования «Институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Чувашской Республики – ректор Р.С. Матвеев; федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова» – ректор А.Ю. Александров (по согласованию); Чувашское региональное отделение Всероссийского общественного движения добровольцев в сфере здравоохранения «Волонтеры-медики» – координатор регионального отделения О.Н. Брагина (по согласованию); религиозная организация «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)» – управляющий Епархией В.В. Кедров (по согласованию)

Сроки и этапы реализации Программы – Программа реализуется в 2019–2024 годах в шесть этапов:
1 этап – 1 сентября 2019 г. – 31 декабря 2019 г.;

- 2 этап – 1 января 2020 г. – 31 декабря 2020 г.;
- 3 этап – 1 января 2021 г. – 31 декабря 2021 г.;
- 4 этап – 1 января 2022 г. – 31 декабря 2022 г.;
- 5 этап – 1 января 2023 г. – 31 декабря 2023 г.;
- 6 этап – 1 января 2024 г. – 31 декабря 2024 г.

Цель Программы

- повышение доступности и качества ПМП в Чувашской Республике, в том числе обезболивания при оказании ПМП

Задачи Программы

- разработка и принятие нормативного правового акта Чувашской Республики, направленного на повышение доступности и качества оказания ПМП, в соответствии с требованиями действующего законодательства;
- развитие и совершенствование системы оказания ПМП в амбулаторных условиях, в том числе на дому, в стационарных условиях и условиях дневного стационара, направленной на повышение качества жизни пациентов, нуждающихся в ПМП;
- создание эффективной инфраструктуры для оказания ПМП, в том числе эффективное использование средств межбюджетных трансфертов, выделенных из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации за счет бюджетных ассигнований резервного фонда Правительства Российской Федерации в целях развития ПМП;
- повышение доступности лекарственного обеспечения пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, в том числе наркотическими лекарственными препаратами;
- обеспечение укомплектованности врачами, средним и младшим медицинским персоналом, прошедшими обучение по ПМП, медицинских организаций или их структурных подразделений;
- внедрение мер стимулирования врачей, среднего и младшего медицинского персонала, оказывающих ПМП;
- создание/совершенствование базы данных пациентов, нуждающихся в ПМП;
- внедрение в практику медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, мультидисциплинарного подхода в оказании ПМП;
- совершенствование взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания, общественных организаций и иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья граждан, при оказании гражданам ПМП;

формирование системы внутреннего контроля качества оказания ПМП, в том числе с применением медицинских информационных систем;
развитие и внедрение практики применения телемедицинских технологий, разработка алгоритма дистанционного консультирования «врач – врач», «врач – пациент» на всех этапах оказания медицинской помощи, включая оказание ПМП на дому;
повышение уровня информированности о ПМП среди населения и медицинского персонала.

I. Перечень правовых актов, регламентирующих оказание ПМП в Чувашской Республике

№ пп	Наименование	Краткие комментарии по содержанию нормативного правового акта
1	2	3
1.	Приказ Минздравсоцразвития Чувашии от 6 апреля 2015 г. № 558 «О порядке обеспечения обезболивающими лекарственными препаратами пациентов при выписывании из стационара медицинской организации, подведомственной Министерству здравоохранения и социального развития Чувашской Республики» (зарегистрирован в Минюсте Чувашии 7 мая 2015 г., регистрационный № 2449)	запрет выписки пациентов, нуждающихся в терапии ХБС, накануне выходных и праздничных дней, выдача одновременно с выпиской сильнодействующих препаратов сроком на 5 дней
2.	Приказ Минздравсоцразвития Чувашии от 17 апреля 2015 г. № 643 «Об обеспечении доступности информации об организации обезболивающей терапии в Чувашской Республике»	назначение в медицинских организациях ответственных лиц за терапию ХБС, размещение на сайтах медицинских организаций в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информации об организации обезболивающей терапии, информации о контактных телефонах
3.	Приказ Минздравсоцразвития Чувашии от 22 мая 2015 г. № 820а «Об утверждении Порядка маршрутизации оказания паллиативной медицинской помощи детям на территории Чувашской Республики»	взаимодействие медицинских организаций, осуществляющих медицинскую деятельность в сфере охраны здоровья детей, нуждающихся в оказании ПМП
4.	Приказ Минздрава Чувашии от 13 апреля 2016 г. № 716 «Об организации оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению в Чувашской Республике»	открытие отделения ПМП в БУ «Красноармейская ЦРБ» Минздрава Чувашии; организация кабинета ПМП в БУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии; организация ведения регистра пациентов онкологического профиля, нуждающихся в оказании ПМП; организация кабинета ПМП в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии с орга-

1	2	3
		низацией ведения регистра пациентов неонкологического профиля, нуждающихся в оказании ПМП
5.	Приказ Минздрава Чувашии от 27 июля 2016 г. № 1215 «Об утверждении маршрутов направления пациентов при оказании паллиативной помощи взрослому населению»	определение порядка маршрутизации взрослого населения по территориальному принципу
6.	Приказ Минздрава Чувашии от 26 января 2016 г. № 103 «Об организации работы единого телефона «горячей линии» Министерства здравоохранения Чувашской Республики»	определение порядка работы единого телефона «горячей линии» Минздрава Чувашии
7.	Приказ Минздрава Чувашии от 8 ноября 2016 г. № 1732 «Об организации ведения в Чувашской Республике реестра лиц, нуждающихся в назначении им наркотических лекарственных препаратов по медицинским показаниям и получающих такие препараты»	организация медицинской помощи пациентам с ХБС. Ведение реестра по коду R52 МКБ -10
8.	Приказ Минздрава Чувашии от 6 февраля 2017 г. № 150 «Об утверждении Плана мероприятий («дорожной карты») «Развитие паллиативной медицинской помощи населению Чувашской Республики и повышение доступности наркотических средств и психотропных веществ для использования в медицинских целях» на период 2017–2018 гг.»	издание во исполнение распоряжения Правительства Российской Федерации от 1 июля 2016 г. № 1403-р об утверждении плана мероприятий («дорожной карты») «Повышение доступности наркотических средств и психотропных веществ для использования в медицинских целях»

II. Основные статистические данные Чувашской Республики. Общая информация

Социально-экономические показатели

№ пп	Показатель	Значение показателя
1.	Федеральный округ	Приволжский
2.	Площадь Чувашской Республики, тыс. км ²	18,3
3.	Административный центр	г. Чебоксары
4.	Население Чувашской Республики, чел. в том числе:	1223395
4.1.	городское, чел.	770652
4.2.	сельское, чел.	452743
5.	Плотность населения, чел. на 1 км	66,7
6.	Количество муниципальных районов, ед.	21
7.	Количество городских поселений, ед.	7
8.	Количество сельских поселений, ед.	284

Показатели рождаемости и смертности

Наименование показателя	Период		Абсолютное количество, чел.
Рождаемость	2017 г.		13952
	2018 г.		13065
	январь – май 2019 г.		4755
Смертность	2017 г.	всего	15591
		из них 0–17 лет включительно	116
		из них старше трудоспособного возраста	11943
	2018 г.	всего	15462
		из них 0–17 лет включительно	115
		из них старше трудоспособного возраста	11821
	ян- варь – май 2019 г.	всего	6430
		из них 0–17 лет включительно	39
		из них старше трудоспособного возраста	4938

Финансово-экономические показатели

№ пп	Наименование показателя	(млн. рублей)									
		2017 г.		2018 г.		2019 г. (план)		2020 г. (план)		2021 г. (план)	
		средства федерального бюджета	средства республиканского бюджета Чувашской Республики	средства федерального бюджета	средства республиканского бюджета Чувашской Республики	средства федерального бюджета	средства республиканского бюджета Чувашской Республики	средства федерального бюджета	средства республиканского бюджета Чувашской Республики	средства федерального бюджета	средства республиканского бюджета Чувашской Республики
1.	Расходы на здравоохранение (09 00)	3 628,6		4 110,9		4 983,5		3 367,1		2 522,2	
2.	Расходы республиканского бюджета Чувашской Республики на паллиативную медицинскую помощь – всего	50,9		190,9		131,1		131,7		131,7	
	в том числе:										
2.1.	на оказание медицинских услуг паллиативной медицинской помощи в амбулаторных условиях, в том числе на дому	-	7,9	5,3	12,5	-	15,7	-	16,1	-	16,1
2.2.	на оказание медицинских услуг паллиативной медицинской помощи в стационарных условиях	-	43,0	15,6	128,5	30,3	69,7	30,5	69,5	30,5	69,5
2.3.	на оказание медицинских услуг паллиативной медицинской помощи в условиях дневного стационара	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4.	на приобретение медицинских изделий	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.	иные расходы на паллиативную медицинскую помощь – всего	-	-	29,0	-	14,5	0,9	14,7	0,9	14,7	0,9
2.5.1.	в том числе на лекарственное обеспечение	-	-	29,0	-	14,5	0,9	14,7	0,9	14,7	0,9

III. Анализ текущего состояния системы оказания ПМП в Чувашской Республике

3.1. Оценка потребности населения в оказании ПМП

Оценочная потребность взрослых и детей в оказании ПМП на начало 2019 года составила 10360 человек. Расчет оценки потребности взрослых и детей в оказании паллиативной медицинской помощи осуществлен из расчета количества умерших взрослых и умерших детей (по данным Чувашстата за 2018 г. – 15462 человека), умноженного на коэффициент 0,67.

На 1 января 2019 г. в Чувашской Республике ПМП в амбулаторных условиях взрослому населению оказывается в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии и БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии с организацией работы 3 выездных патронажных бригад паллиативной медицинской помощи, а также в стационарных условиях на 252 койках, в том числе на 175 паллиативных койках, 77 койках сестринского ухода.

ПМП детскому населению оказывается в БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии. В 2018 году 198 детей получили ПМП в амбулаторных условиях. ПМП детям в условиях стационара оказывается на 10 койках, в 2018 году получил медицинскую помощь 91 ребенок.

На территории Чувашской Республики ПМП в условиях дневного стационара не оказывается.

3.2. Инфраструктура оказания ПМП, в том числе в разрезе административно-территориального деления

В рамках Программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам в Чувашской Республике медицинской помощи (далее – Программа государственных гарантий) в республике организована работа 6 отделений ПМП (БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии) на 135 коек круглосуточного стационарного пребывания, в том числе на 125 коек – для взрослых, 10 коек – для детей.

На территории Чувашской Республики ПМП в амбулаторных условиях оказывают 3 медицинские организации. В 2018 году в кабинетах ПМП было зарегистрировано 7029 посещений, выездной патронажной службой ПМП для взрослых – 1192 и выездной патронажной службой ПМП для детей – 310 посещений.

Для оказания ПМП в стационарных условиях функционируют 252 койки круглосуточного стационарного пребывания (2017 г. – 255 коек), из них 175 – койки паллиативной медицинской помощи (2017 г. – 204 койки) (в том числе для взрослых – 165 (2017 г. – 194 койки), для детей – 10 (2017 г. – 10 коек), 77 – сестринского ухода (2017 г. – 51 койка).

Обеспеченность паллиативными койками в расчете на 100 тыс. взрослого населения в 2018 году составила 17,0 (2017 г. – 19,8), обеспеченность детскими паллиативными койками в расчете на 100 тыс. детского населения – 3,9 (2017 г. – 3,9). Медицинскую помощь на паллиативных койках получили 2373 взрослых и 119 детей (2017 г. – 117 детей).

На 1 января 2019 г. в Чувашской Республике ПМП в амбулаторных условиях взрослому населению оказывается в 3 кабинетах ПМП и 3 отделениях выездной патронажной службы в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии и БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии.

Отделение выездной патронажной службы ПМП для детей функционирует в БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии.

В БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии функционирует кабинет ПМП, где в 2018 году зарегистрировано 3125 посещений. Выездной патронажной службой ПМП для взрослых осуществлено 146 посещений пациентов на дому.

В БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии функционирует кабинет ПМП, где в 2018 году зарегистрировано 1654 посещения. Выездной патронажной службой ПМП для взрослых осуществлено 878 посещений пациентов на дому.

В АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии функционирует кабинет ПМП, где в 2018 году зарегистрировано 2250 посещений. Выездной патронажной службой ПМП для взрослых осуществлено 168 посещений пациентов на дому.

В БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии функционирует отделение выездной патронажной службы ПМП, где в 2018 году зарегистрировано 310 посещений.

В оказании ПМП взрослому населению принимают участие 9 медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии:

БУ «Новочебоксарская городская больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 40 паллиативных коек. В 2018 году на данных койках пролечился 101 человек (2017 г. – 102). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 13052 (2017 г. – 10677). Средняя занятость койки составила 326 дней (2017 г. – 267). Средняя длительность пребывания – 126,1 дня (2017 г. – 101,2). Летальность – 40,6 процента (2017 г. – 43,1);

БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 43 паллиативные койки. В 2018 году на данных койках пролечилось 650 человек (2017 г. – 625). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 15307 (2017 г. – 14000). Средняя занятость койки составила 356 дней (2017 г. – 341). Средняя длительность пребывания – 23,5 дня (2017 г. – 22,4). Летальность – 26,9 процента (2017 г. – 26,6);

БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 20 паллиативных коек. В 2018 году на данных койках пролечилось 397 человек (2017 г. – 414). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 6168 (2017 г. – 6115). Средняя занятость койки составила 308 дней (2017 г. – 306). Средняя длительность пребывания – 15,7 дня (2017 г. – 14,9). Летальность – 6,8 процента (2017 г. – 6,8);

БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 17 паллиативных коек. В 2018 году на данных койках пролечилось 253 человека (2017 г. – 226). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 5713 (2017 г. – 4779). Средняя занятость койки составила 336 дней (2017 г. – 239). Средняя длительность пребывания – 23,0 дня (2017 г. – 21,3). Летальность – 12,6 процента (2017 г. – 14,2);

БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 34 койки паллиативной помощи (20 паллиативных коек, 14 коек сестринского ухода). В 2018 году на паллиативных койках пролечилось 246 человек (2017 г. – 227), на койках сестринского ухода – 40 пациентов (2017 г. – 48). Количество койко-дней, проведенных пациентами на паллиативных койках, – 6545 (2017 г. – 6332), на койках сестринского ухода – 4955 (2017 г. – 4305). Средняя занятость паллиативной койки составила 327 дней (2017 г. – 317), койки сестринского ухода – 354 (2017 г. – 308). Средняя длительность пребывания на паллиативных койках – 26,7 дня (2017 г. – 27,7), койках сестринского ухода – 122,3 (2017 г. – 308). Летальность на паллиативных койках составила 13,8 процента (2017 г. – 9,7), на койках сестринского ухода – 5,0 процента (2017 г. – 14,6);

АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входит 51 койка (25 паллиативных коек, 26 коек сестринского ухода). В 2018 году на паллиативных койках пролечилось 426 человек (2017 г. – 470), на койках сестринского ухода – 124 пациента. Количество койко-дней, проведенных пациентами на паллиативных койках, – 6514 (2017 г. – 18774), на койках сестринского ухода – 8209. Средняя занятость паллиативной койки составила 343 дня (2017 г. – 335), койки сестринского ухода – 316. Средняя длительность пребывания на паллиативных койках – 15,6 дня (2017 г. – 30,0), койках сестринского ухода – 66,7. Летальность на паллиативных койках составила 41,5 процента (2017 г. – 23,6), на койках сестринского ухода – 10,5 процента;

БУ «Вторая городская больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 5 коек сестринского ухода. В 2018 году на данных койках пролечилось 52 человека (2017 г. – 50). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 1301 (2017 г. – 1199). Средняя занятость койки составила 325 дней (2017 г. – 300). Средняя длительность пребывания – 26,0 дня (2017 г. – 24,5). Летальность – 9,6 процента (2017 г. – 22,0);

БУ «Чебоксарская районная больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 10 коек сестринского ухода. В 2018 году на данных койках пролечилось 25 человек (2017 г. – 17). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 2613 (2017 г. – 2829). Средняя занятость койки составила 261 день (2017 г. – 283). Средняя длительность пребывания – 104,5 дня (2017 г. – 166,4). Летальность – 24,0 процента (2017 г. – 23,5);

БУ «Моргаушская центральная районная больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 22 койки сестринского ухода. В 2018 году на данных койках пролечилось 37 человек (2017 г. – 51). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 7807 (2017 г. – 7192). Средняя занятость койки составила 355 дней (2017 г. – 327). Средняя длительность пребывания – 188,1 дня (2017 г. – 148,3). Летальность на данных койках в течение двух лет остается нулевой.

ПМП детскому населению оказывает БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии. В состав круглосуточного стационара входят 10 паллиативных коек. В 2018 году на данных койках пролечилось 119 человек (2017 г. – 117). Количество койко-дней, проведенных пациентами в стационаре, – 3262 (2017 г. – 2984). Средняя занятость койки составила 326 дней (2017 г. – 298). Средняя длительность пребывания – 30,2 дня (2017 г. – 30,0). Летальность – 10,1 процента (2017 г. – 13,7).

Отделение ПМП детям на базе БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии активно сотрудничает с некоммерческими организациями, осуществляющими деятельность в сфере организации добровольческой (волонтерской) деятельности, такими как: Благотворительный фонд спасения тяжелобольных детей «Линия жизни», Благотворительный фонд помощи хосписам «Вера», Благотворительный фонд «Доброе дело», Фонд им. Ани Чижовой, а также с волонтерскими группами, созданными в ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова», БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздрава Чувашии.

Отделение ПМП взрослым АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии активно поддерживают волонтеры-инициаторы. Волонтеры-артисты из МБУ «ЧМПК «Классика» регулярно проводят благотворительные концерты для пациентов.

Объемы государственного задания на оказание ПМП в 2018 году

Наименование медицинской организации	Оказываемая услуга (выполняемая работа)	Условия оказания	Единица измерения	Объемы государственного задания с учетом корректировки	Исполнение по итогам 2018 г.	Исполнение государственного задания, %
БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии	ПМП	стационар	койко-дней	6600	6367	96,47
БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии	ПМП	стационар	койко-дней	5700	5713	100,23
БУ «Гражданская ЦРБ» Минздрава Чувашии	ПМП	стационар	койко-дней	6600	6545	99,17
БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии	ПМП	амбулаторно	посещений	2498	2532	101,36
БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии	ПМП	амбулаторно	посещений	290	293	101,3
		стационар	койко-дней	3000	3262	108,73
БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии	ПМП	амбулаторно	посещений	3070	3271	106,55
		стационар	койко-дней	13400	14272	106,51
АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии	ПМП	амбулаторно	посещений	2160	2250	104,17
		стационар	койко-дней	6600	6514	98,7

3.3. Кадровое обеспечение структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих ПМП

БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии. Отделение ПМП (17 коек): заведующий отделением ПМП – врач по ПМП, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; врач по ПМП, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,25, физические лица – 0; врач-психотерапевт, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0, физические лица – 0; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0,75, физические лица – 0; медицинская сестра палатная, штатные единицы – 6,5, занятые ставки – 4,75, физические лица – 1; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 0; медицинский брат по массажу, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; младшая медицинская сестра по уходу за больными, штатные единицы – 9, занятые ставки – 8, физические лица – 8; санитарка, штатные единицы – 0, занятые ставки – 0, физические лица – 0.

БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии. Выездная бригада при отделении ПМП: врач-анестезиолог-реаниматолог, штатные единицы – 0,25, занятые ставки – 0,25, физические лица – 0; врач-невролог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0, физические лица – 0; врач-педиатр, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0, физические лица – 0; заведующий выездной службой – врач по ПМП, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0, физические лица – 0; медицинская сестра, штатные единицы – 2, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; медицинский психолог, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0.

Отделение ПМП (10 коек): врач по лечебной физкультуре, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 1; врач-анестезиолог-реаниматолог, штатные единицы – 0,25, занятые ставки – 0,25, физические лица – 0; врач-невролог, штатные единицы – 0,75, занятые ставки – 0,75, физические лица – 0; врач-педиатр, штатные единицы – 2,5, занятые ставки – 2,5, физические лица – 1; врач-психотерапевт, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; заведующий отделением ПМП – врач-анестезиолог-реаниматолог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; инструктор по лечебной физкультуре, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра палатная (постовая), штатные единицы – 10,5, занятые ставки – 9,25, физические лица – 7; медицинская сестра перевязочная, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,25, физические лица – 0; медицинская сестра по массажу, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинский психолог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; младшая медицинская сестра по уходу за больными, штатные единицы – 5,25, занятые ставки – 1,5, физические лица – 0; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1.

БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии. Кабинет ПМП: врач по ПМП, штатные единицы – 1,75, занятые ставки – 0,75, физические лица – 0; врач-гериатр, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; врач-терапевт участковый, штатные единицы – 0,25, занятые ставки –

0,25, физические лица – 0; медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0.

БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии. Выездная патронажная служба ПМП: врач по ПМП, штатные единицы – 0,25, занятые ставки – 0, физические лица – 0; медицинская сестра, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0, физические лица – 0.

Отделение ПМП (20 коек): заведующий отделением ПМП – врач по ПМП, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра палатная, штатные единицы – 12, занятые ставки – 11, физические лица – 10; медицинская сестра перевязочная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1.

АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии. Выездная патронажная служба ПМП: врач-онколог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; медицинская сестра, штатные единицы – 2, занятые ставки – 0, физические лица – 0. Кабинет ПМП: врач-онколог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0,25, физические лица – 1; медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1.

Отделение ПМП (25 коек): врач-онколог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 0, физические лица – 0; врач-психотерапевт, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 1; врач-терапевт, штатные единицы – 2,25, занятые ставки – 2, физические лица – 1; заведующий отделением ПМП – врач-онколог, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; инструктор по лечебной физкультуре, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0, физические лица – 0; медицинская сестра палатная, штатные единицы – 10,75, занятые ставки – 7,25, физические лица – 8; медицинская сестра перевязочная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинский психолог, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0, физические лица – 0; младшая медицинская сестра по уходу за больными, штатные единицы – 5, занятые ставки – 4, физические лица – 4; санитарка, штатные единицы – 11,75, занятые ставки – 6,5, физические лица – 6.

БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии. Кабинет ПМП: врач по ПМП, штатные единицы – 0,75, занятые ставки – 0,75, физические лица – 1; медицинская сестра, штатные единицы – 0,75, занятые ставки – 0,75, физические лица – 1.

Отделение ПМП (43 койки): врач по ПМП, штатные единицы – 5, занятые ставки – 0, физические лица – 0; врач-психотерапевт, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 1; заведующий отделением ПМП – врач по ПМП, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра палатная, штатные единицы – 12,75, занятые ставки – 10,5, физические лица – 10; медицинская сестра перевязочная, штатные единицы – 1,0, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; млад-

шая медицинская сестра по уходу за больными, штатные единицы – 15,0, занятые ставки – 13, физические лица – 13; санитарка, штатные единицы – 5, занятые ставки – 5, физические лица – 5.

БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии. Отделение ПМП (20 коек): врач по ПМП, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0; заведующий отделением ПМП – врач по ПМП, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; медицинская сестра палатная, штатные единицы – 9,5, занятые ставки – 9,5, физические лица – 8; медицинская сестра процедурная, штатные единицы – 1, занятые ставки – 1, физические лица – 1; младшая медицинская сестра по уходу за больными, штатные единицы – 9,5, занятые ставки – 9,5, физические лица – 8; старшая медицинская сестра, штатные единицы – 0,5, занятые ставки – 0,5, физические лица – 0.

Обучение специалистов в ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздрава Чувашии по вопросам оказания ПМП началось с 2016 года, когда по программе «Вопросы паллиативной медицинской помощи в работе врача первичного звена» (тематическое усовершенствование объемом 72 часа) было подготовлено 33 врача общей практики (семейных врача).

В 2018 году началась реализация программы «Хронический болевой синдром у онкологического больного в работе врача первичного звена здравоохранения» (тематическое усовершенствование объемом 36 часов). Проведено 5 циклов обучения. Подготовлено 100 специалистов, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

В 2019/20 учебном году запланировано 2 цикла обучения (тематическое усовершенствование объемом 36 часов) в рамках непрерывного медицинского образования.

Обучение средних медицинских работников осуществляется в БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздрава Чувашии. Программа «Паллиативная медицинская помощь» реализуется с 2017 года. За время реализации данной программы обучено 76 медицинских сестер. Реализация данной программы будет продолжена.

Подготовка медицинских работников в образовательных организациях, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, осуществляется в рамках государственного задания. Организации готовы к созданию любой программы в рамках указанной специальности в зависимости от потребности отрасли. Кадровый потенциал и материально-техническое оснащение имеются.

В 2019 году ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» утверждена дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей-специалистов «Паллиативная медицинская помощь детям» объемом 72 и 144 часа. Планируется включить данный курс в план 2019/20 учебного года. Реализацию программы планируется осуществлять на внебюджетной основе.

Кадровое обеспечение в разрезе структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих ПМП

№ пп	Медицинские специалисты в соответствии с действующим законодательством	Потребность в медицинских кадрах, ед.	Число занятых должностей, ед.	Количество физических лиц основных работни- ков на занятых должно- стях, ед.		Кадровый дефицит, %
				всего	из них обу- чено по во- просам ПМП	
1	2	3	4	5	6	7
1.	БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии (количество паллиативных коек для взрослых/детей: 17 ед.)					
	Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым					
1.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	3,95	1,25	1	1	31,65
1.2.	Средний медицинский персонал	13,24	7,50	2	2	56,65
1.3.	Младший медицинский персонал	10,41	8,00	8	0	76,85
1.4.	Прочий персонал	0,00	2,00	2	0	0,00
2.	БУ «Городская клиническая больница № 1» Минздрава Чувашии (количество кабинетов ПМП: 1 ед.)					
	Кабинет ПМП взрослым					
2.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	1,23	0,75	0	0	61,00
2.2.	Средний медицинский персонал	2,46	0,50	0	0	20,33
2.3.	Младший медицинский персонал	0,00	0,00	0	0	0,00
2.4.	Прочий персонал	1,23	0,00	0	0	100,00
3.	БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии (количество отделений выездной патронажной ПМП взрослым/детям: 1 ед.; паллиативных коек для взрослых/детей: 20 ед.)					
	Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым					
3.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	3,00	2,00	2	2	66,67

1	2	3	4	5	6	7
3.2.	Средний медицинский персонал	15,40	14,00	13	13	90,91
3.3.	Младший медицинский персонал	12,07	0,00	0	0	100,00
3.4.	Прочий персонал	0,00	12,00	11	0	0,00
4.	БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии (количество паллиативных коек для взрослых/детей: 20 ед.; коек сестринского ухода: 14 ед.)					
Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым						
4.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	3,00	1,50	1	1	50,00
4.2.	Средний медицинский персонал	15,40	11,00	9	9	71,43
4.3.	Младший медицинский персонал	12,07	9,50	8	0	78,71
4.4.	Прочий персонал	0,00	2,00	2	0	0,00
5.	БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии (количество кабинетов ПМП: 1 ед.; паллиативных коек для взрослых/детей: 43 ед.)					
Кабинет ПМП взрослым						
5.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	3,08	0,75	1	1	24,35
5.2.	Средний медицинский персонал	6,15	0,75	1	1	12,20
5.3.	Младший медицинский персонал	0,00	0,00	0	0	0,00
5.4.	Прочий персонал	3,08	0,00	0	0	100,00
Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым						
5.5.	Врач по паллиативной медицинской помощи	5,30	1,00	1	1	18,87
5.6.	Средний медицинский персонал	31,96	13,50	13	13	42,24
5.7.	Младший медицинский персонал	24,79	18,00	18	0	72,60
5.8.	Прочий персонал	0,00	0,00	0	0	0
6.	АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии (количество кабинетов ПМП: 1 ед.; отделений выездной патронажной ПМП взрослым/детям: 1 ед.; онкологических паллиативных коек для взрослых/детей: 25 ед.; коек сестринского ухода: 26 ед.)					

1	2	3	4	5	6	7
Кабинет ПМП взрослым						
6.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	0,36	0,25	0	0	69,44
6.2.	Средний медицинский персонал	0,71	1,00	1	1	0,00
6.3.	Младший медицинский персонал	0,00	0,00	0	0	0,00
6.4.	Прочий персонал	0,36	0,00	0	0	100,00
Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым						
6.5.	Врач по паллиативной медицинской помощи	3,50	0,00	0	0	100,00
6.6.	Средний медицинский персонал	19,00	10,25	11	11	53,95
6.7.	Младший медицинский персонал	14,83	10,50	10	0	70,8
6.8.	Прочий персонал	0,00	0,00	0	0	0,00
7.	БУ «Новочебоксарская городская больница» Минздрава Чувашии (количество паллиативных коек для взрослых/детей: 40 ед.)					
Отделение паллиативной медицинской помощи взрослым						
7.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	5,00	0,00	0	0	100,0
7.2.	Средний медицинский персонал	29,80	7,00	4	4	23,49
7.3.	Младший медицинский персонал	23,13	0,00	0	0	100,00
7.4.	Прочий персонал	0,00	11,75	9	0	0,00
8.	БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии (количество отделений выездной патронажной ПМП взрослым/детям: 1 ед.; паллиативных коек для взрослых/детей: 10 ед.)					
Отделение выездной патронажной паллиативной помощи детям						
8.1.	Врач по паллиативной медицинской помощи	1,00	0,00	0	0	100,00
8.2.	Средний медицинский персонал	19,70	0,50	0	0	2,54
8.3.	Младший медицинский персонал	0,00	0,00	0	0	0,00
8.4.	Прочий персонал	1,00	0,00	0	0	100,00
Отделение паллиативной медицинской помощи детям						
8.5.	Врач по паллиативной медицинской помощи	1,00	1,00	1	1	0,00
8.6.	Средний медицинский персонал	15,50	13,00	10	10	83,87
8.7.	Младший медицинский персонал	10,50	1,50	0	0	14,29
8.8.	Прочий персонал	1,00	4,00	4	0	0,00

3.4. Анализ распределения бюджетных ассигнований, выделенных из федерального бюджета республиканскому бюджету Чувашской Республики в целях развития ПМП

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 марта 2018 г. № 427-р Чувашской Республике на приобретение медицинских изделий, в том числе для использования на дому, а также пищевой продукции для энтерального питания больных выделено 20926499,06 рубля.

Данные средства Минздравом Чувашии распределены в следующем порядке:

АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии – 1410551,66 рубля, закуплено 46 единиц оборудования, в том числе: кровать функциональная (15 ед.), матрас к кровати функциональной (15 ед.), кислородный концентратор (1 ед.), прикроватное кресло-туалет (3 ед.), матрас противопролежневый (9 ед.), вакуумный электроотсос (1 ед.), откашливатель (2 ед.);

БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии – 1865172,20 рубля, закуплено 69 единиц оборудования, в том числе: кровать функциональная (25 ед.), матрас к кровати функциональной (25 ед.), матрас противопролежневый (14 ед.), кислородный концентратор (2 ед.), вакуумный электроотсос (1 ед.), откашливатель (1 ед.), аппарат искусственной вентиляции легких (далее – ИВЛ) многофункциональный с возможностью управления по давлению и по объему, с возможностью проведения неинвазивной вентиляции, мониторинга, оценки параметров механики дыхания, передачи информации на внешнее устройство (1 ед.), вертикализатор (2 ед.);

БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии – 957688,18 рубля, закуплено 8 единиц оборудования, в том числе кровать функциональная (2 ед.), матрас к кровати функциональной (2 ед.), вакуумный электроотсос (1 ед.), откашливатель (1 ед.), аппарат ИВЛ многофункциональный с возможностью управления по давлению и по объему, с возможностью проведения неинвазивной вентиляции, мониторинга, оценки параметров механики дыхания, передачи информации на внешнее устройство (1 ед.), вертикализатор (1 ед.);

БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии – 926743,66 рубля, закуплена 41 единица оборудования, в том числе: кровать функциональная (10 ед.), матрас к кровати функциональной (20 ед.), матрас противопролежневый (7 ед.), кислородный концентратор (2 ед.), откашливатель (1 ед.), вертикализатор (1 ед.);

БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии – 970697,36 рубля, закуплены 33 единицы оборудования, в том числе: кровать функциональная (10 ед.), матрас к кровати функциональной (10 ед.), матрас противопролежневый (7 ед.), кислородный концентратор (2 ед.), откашливатель (1 ед.), вакуумный электроотсос (2 ед.), вертикализатор (1 ед.);

БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии – 14795646,00 рубля, закуплено 400 единиц оборудования, в том числе: аппарат ИВЛ (для детей) (6 ед.), аппарат для удаления выделений из дыхательных путей с принадлежностями (с поставкой, монтажом и вводом в эксплуатацию медицинского оборудования) (3 ед.), облучатели-рециркуляторы ультрафиолетовые бактерицидные (с поставкой и вводом в эксплуатацию) (6 ед.), инфузоматы (для

детей) (насос шприцевой) (10 ед.); поставлены расходный материал для отделения ПМП (215 ед.), изделия медицинского назначения для отделения ПМП (мешок «Амбу») (80 ед.), расходные материалы для отделения ПМП (фильтры) (20 ед.), расходные материалы для отделения ПМП (гастротрубки) (60 ед.), продукция пищевая для энтерального питания (3035 ед.).

В целях обеспечения необходимыми лекарственными препаратами пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, за счет средств, выделенных в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 марта 2018 г. № 427-р, закуплены наркотические средства и психотропные вещества для проведения обезболивающей терапии, препараты для сопроводительной терапии на общую сумму 28957,60 тыс. рублей.

Информация о плановых и фактических показателях (количественных и стоимостных), отражающих результативность использования межбюджетных трансфертов за счет средств резервного фонда Правительства Российской Федерации (иных межбюджетных трансфертов, предоставленных в 2018 году бюджетам субъектов Российской Федерации за счет бюджетных ассигнований резервного фонда Правительства Российской Федерации в целях развития паллиативной медицинской помощи)

№ пп	Наименование лекарственных препаратов (поставка лекарственных препаратов)	Количество, шт.	Стоимость, тыс. рублей
1	2	3	4
1.	Специализированный продукт для диетического лечебного питания – низколактозная смесь Нутризон эдванст Нутридринк	300	173,11
2.	Морфин	200	52,58
3.	Фентанил	500	1 762,72
4.	Лактулоза	1 000	330,00
5.	Морфин	130	267,96
6.	Специализированный продукт для диетического лечебного питания – низколактозная смесь Нутризон эдванст Нутридринк	300	173,11
7.	Будесонид + формотерол	130	134,31
8.	Ондансетрон	100	4,34
9.	Окскарбазепин	166	212,70
10.	Налоксон + оксикодон	55	102,01
11.	Тамоксифен	720	33,73
12.	Топирамат	2 049	355,55
13.	Сухая аминокислотная смесь без фенилаланина для детей старше одного года, больных фенилкетонурией	160	340,76
14.	Прегабалин	150	37,80
15.	Медروксипрогестерон	10	25,54
16.	Инфликсимаб	20	545,56
17.	Ипратропия бромид + фенотерол	2 600	416,55
18.	Панкреатин	400	284,40

1	2	3	4
19.	Октреотид	16	396,80
20.	Адеметионин	560	332,32
21.	Кветиапин	157	815,15
22.	Окскарбазепин	1 000	1 319,00
23.	Топирамат	410	760,91
24.	Трамадол	3 306	165,30
25.	Перампанел	200	767,87
26.	Фентанил	1 341	5 098,87
27.	Окскарбазепин	300	119,40
28.	Иммуноглобулин человека нормальный	822	3 041,78
29.	Лакосамид	188	1 575,84
30.	Специализированный продукт для диетического лечебного питания – низколактозная смесь Нутризон эдванст Нутридринк	1 212	568,43
31.	Панкреатин	2 520	693,00
32.	Морфин	25	6,94
33.	Галоперидол, рисперидон	5 558	151,89
34.	Налоксон + оксикодон	100	208,70
35.	Трамадол	7 465	371,76
36.	Метформин	29 877	4 164,55
37.	Инсулин детемир	800	1 985,76
38.	Ботулинический токсин типа А-гемагглютинин комплекс	16	264,03
39.	Галантамин	364	514,61
40.	Инсулин растворимый человеческий генно-инженерный	477	381,96
	Итого		28 957,60

3.5. Доступность лекарственных препаратов при лечении ХБС при оказании ПМП

Доступность лекарственных препаратов при лечении ХБС в республике обеспечивается по 4 основным организационно-клиническим направлениям.

В 2017–2018 годах осуществлялась реализация Плана мероприятий («дорожной карты») «Развитие паллиативной медицинской помощи населению Чувашской Республики и повышение доступности наркотических средств и психотропных веществ для использования в медицинских целях», утвержденного приказом Минздрава Чувашии от 6 февраля 2017 г. № 150. В настоящее время ведется работа в соответствии с:

приказом Минздравсоцразвития Чувашии от 6 апреля 2015 г. № 558 «О порядке обеспечения обезболивающими лекарственными препаратами пациентов при выписывании из стационара медицинской организации, подведомственной Министерству здравоохранения и социального развития Чувашской Республики» (зарегистрирован в Минюсте Чувашии 7 мая 2015 г., регистрационный № 2449);

приказом Минздравсоцразвития Чувашии от 17 апреля 2015 г. № 643 «Об обеспечении доступности информации об организации обезболивающей терапии в Чувашской Республике»;

приказом Минздрава Чувашии от 26 января 2016 г. № 103 «Об организации работы единого телефона «горячей линии» Министерства здравоохранения Чувашской Республики»;

приказом Минздрава Чувашии от 8 ноября 2016 г. № 1732 «Об организации ведения в Чувашской Республике реестра лиц, нуждающихся в назначении им наркотических лекарственных препаратов по медицинским показаниям и получающих такие препараты».

Информация об организации лечения ХБС размещена на официальном сайте Минздрава Чувашии <http://www.medicin.cap.ru/>, имеются постоянные баннеры на сайтах 46 медицинских организаций, подведомственных Минздраву Чувашии. Информация об обеспечении обезболивающей терапией размещена на информационных стендах во всех медицинских организациях. Работает телефон круглосуточной «горячей линии» Минздрава Чувашии 8 (8352) 26-14-14, дополнительно по будням с 9 до 16 ч принимаются звонки по номеру телефона 8-966-249-49-96. За последние 3 года отмечается положительная динамика количества обращений на «горячую линию» по вопросам обезболивания: в 2016 году – более 40 обращений, в 2018 году – 23. Все вопросы решаются положительно для пациентов в течение 60 мин с момента их обращения. Анализ звонков дает дополнительную информацию об имеющихся и потенциальных системных проблемах в доступности обезболивания.

Во всех медицинских организациях, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, ведется реестр пациентов, нуждающихся в обезболивании. Реестр формируется автоматически в Республиканской медицинской информационной системе при выставлении кода R52 по МКБ-10.

В каждой медицинской организации определено должностное лицо, ответственное за организацию работы по терапии ХБС. В соответствии с приказом Минздравсоцразвития Чувашии от 6 апреля 2015 г. № 558 «О порядке обеспечения обезболивающими лекарственными препаратами пациентов при выписывании из стационара медицинской организации, подведомственной Министерству здравоохранения и социального развития Чувашской Республики» (зарегистрирован в Минюсте Чувашии 7 мая 2015 г., регистрационный № 2449) ежемесячно ведется мониторинг ситуации по назначению и использованию наркотических лекарственных средств и психотропных веществ пациентами с ХБС.

В республике создана инфраструктура для получения пациентом обезболивающей терапии в круглосуточном режиме и независимо от места его проживания.

Для онкологических пациентов в АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии функционирует кабинет амбулаторной ПМП с выездной бригадой для оказания ПМП на дому, для иных пациентов – кабинет ПМП в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии.

В сложных случаях, при наличии трудностей в коррекции ХБС в рамках амбулаторной помощи, пациент направляется в круглосуточный стационар – отделение ПМП. В Чувашской Республике функционируют 6 отделений ПМП.

Круглосуточная доступность получения обезболивающей терапии, в том числе при прорывных болях, обеспечивается службой скорой медицинской помощи. В республике отмечено значительное снижение числа вызовов бригад скорой медицинской помощи по случаям приступов острой боли у пациентов с ХБС (с 29 случаев ежемесячно в 2015 г. до 16 случаев ежемесячно в 2018 г.).

Формирование заявок на лекарственное обеспечение осуществляется с учетом реестра пациентов, нуждающихся в лечении ХБС, и необходимости обеспечения прежде всего неинъекционными формами наркотических лекарственных средств. Расчет числа упаковок и ампул производится в соответствии с методическими рекомендациями по определению потребности в наркотических средствах и психотропных веществах, предназначенных для медицинского применения, утвержденными приказом Минздрава России от 16 ноября 2017 г. № 913.

Медицинские организации Чувашской Республики являются одними из лидеров в Приволжском федеральном округе (далее – ПФО) по использованию неинвазивных форм в комплексном лечении ХБС. С 2016 года ФГУП «Московский эндокринный завод» проводит регулярный мониторинг в федеральных округах с целью выяснения ситуации с обеспечением заявленной региональными министерствами и департаментами здравоохранения потребности в неинвазивных наркотических анальгетиках. Согласно этому мониторингу по уровню выборки неинвазивных форм лекарственных препаратов Чувашская Республика входит в пятерку лучших субъектов Российской Федерации.

На IV Образовательном паллиативном медицинском форуме ПФО, прошедшем в апреле 2019 года, Чувашская Республика отмечена как регион со стабильно положительной организацией обезболивающей терапии. Одним из главных показателей ее организации является расчетный уровень обеспечения обезболивающими препаратами. В 2018 году в республике он составил 110 процентов (Россия – 70, ПФО – 65) от расчетного числа, поскольку опиоиды получали не только пациенты при оказании ПМП, но и пациенты, продолжающие специальное противоопухолевое и иное лечение.

В Чувашской Республике отпуск наркотических лекарственных препаратов осуществляется в 25 государственных аптечных и 7 медицинских организациях. Имеют лицензию на работы и услуги, связанные с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, 43 медицинские организации, из них 8 – на отпуск физическим лицам, а также производственные аптеки № 135 и 80 ГУП Чувашской Республики «Фармация» Минздрава Чувашии, расположенные в г. Чебоксары.

Максимальное расстояние от населенного пункта до аптечной или медицинской организации составляет 47 км. В каждой медицинской организации утверждены маршруты по логистике обеспечения наркотическими лекарственными препаратами пациентов в зависимости от удаленности аптечных организаций, в ряде случаев присутствует мобильная доставка медикаментов для обезболивания. В аптеках и на аптечном складе ГУП Чувашской Республики «Фармация» Минздрава Чувашии имеются следующие наркотические лекарственные препараты, применяемые для лечения ХБС: неинвазивные формы морфина (таблетки по 5, 10, 30, 60, 100 мг), оксикодон + налоксон (все дозы), фентанил (трансдермальный пластырь – все дозы), ранее (в 2017–2018 гг.) – пропионилфенилэтоксипиперидин; инвазивные формы морфина, тримеперидина, омнопона.

Для обмена информацией о пациентах и выписанных лекарственных препаратах в Чувашской Республике выстроен единый цифровой контур между аптечными и медицинскими организациями.

По состоянию на 1 августа 2019 г. 2180 врачей прошли обучение и тестирование на федеральном портале непрерывного медицинского образования по двум модулям «Фармакотерапия ХБС», более 400 врачей прошли тематическое усовершенствование по ПМП в части обезболивания. В рамках организованных семинаров и циклов тематического усовершенствования по ПМП прошли обучение методикам обезболивающей терапии 384 средних медицинских работника. Минздравом Чувашии организовано проведение образовательных мероприятий по выявлению и фармакотерапии ХБС для специалистов первичного звена. Врачи участвуют в вебинарах на тему организации обезболивания, проводимых ведущими специалистами федеральных медицинских центров, врачами АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии.

В результате системной работы по образованию врачей и обеспечению лекарственными препаратами изменилась ситуация в структуре назначаемых лекарственных препаратов. В 2016 году использовалось 30 процентов неинвазивных форм (пластыри, таблетки) и 70 процентов инъекционных форм (растворы) трамадола, морфина. В настоящее время инвазивные (инъекционные) формы получают менее четверти пациентов. За 2018 год доступность лекарственных препаратов при лечении болевого синдрома у детей при оказании ПМП в Чувашской Республике обеспечена в полном объеме: наркотические средства получили 8 пациентов, психотропные средства – 86 пациентов.

Вопросы качества оказания помощи гражданам с ХБС регулярно рассматриваются на заседании Координационного совета по организации защиты прав застрахованных граждан в системе обязательного медицинского страхования и Совета общественных организаций по защите прав пациентов при Территориальном органе Росздравнадзора по Чувашской Республике.

Аудит всех случаев выписки препаратов при оказании помощи пациентам с ХБС, контроль качества и безопасности медицинской деятельности в части обеспечения граждан, нуждающихся в обезболивающей фармакотерапии, а также контроль обеспечения доступности и полноты обезболивающей терапии осуществляются на многих уровнях. Для проведения внутреннего и ведомственного контроля качества, доступности и своевременности назначения обезболивающей терапии в республике разработан и используется единый проверочный чек-лист – «Карта контроля качества» на основе федеральных клинических рекомендаций.

Внешний контроль осуществляют эксперты страховых медицинских организаций, ТФОМС Чувашской Республики в рамках тематической экспертизы качества, доступности и своевременности назначения обезболивающей терапии. Структура выявленных несоответствий клиническим рекомендациям по терапии ХБС состоит из недоучета интенсивности боли по рейтинговым шкалам, несвоевременности перевода с трамадола на опиоиды другого уровня, недочетов в оформлении первичной медицинской документации.

В амбулаторной практике внедрены дневники оценки боли, позволяющие оценивать эффективность применяемой обезболивающей терапии в зависимости от времени суток и занятий пациента. Оценка ХБС производится на основе интерпретации утверждений самих пациентов.

В медицинских организациях, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, применяются нумерологическая оценочная шкала боли (от 0 до 10; от 0 до 100 процентов) и визуально-аналоговая шкала оценки боли «ВАШ». Дополнительно применяются опросники для выявления нейропатического компонента боли. В случаях назначения опиоидов применяется «Лист первичной оценки и систематического мониторинга боли» согласно федеральным клиническим рекомендациям.

Для оценки болевого синдрома у детей в зависимости от возраста используются шкала оценки боли у новорожденных и детей до 1 года (Neonatal Infant Pain Scale, NIPS); шкала Эланда (Eland body tool) для детей в возрасте от 3 до 7 лет; шкала FLACC (Face, Legs, Activity, Cry, Consolability) для детей до 3 лет; визуально-аналоговая шкала (ВАШ) для детей старше 7 лет, а также рейтинговая шкала Вонга – Бейкера.

Независимо от применения рейтинговой шкалы боли и опросников специалистами проводится врачебная оценка утверждения пациента об интенсивности боли по клиническим признакам (мимические гримасы, стоны, повышение голоса, бледность, потливость, слезотечение, расширение зрачка, тахикардия, гипертензия, дискоординация дыхания и др.).

3.6. Система учета и мониторинга ПМП

В Чувашской Республике создана система учета пациентов – реестр лиц, нуждающихся в назначении им наркотических лекарственных препаратов по медицинским показаниям и получающих такие препараты. По состоянию на 1 августа 2019 г. в реестр включено 2363 человека. Формирование реестра осуществляется из 3 источников:

- информация от врача общей практики (семейного врача), врача-терапевта, врача-онколога медицинской организации, к которой прикреплен пациент, нуждающийся в лечении ХБС;

- информация АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии о пациентах с IV клинической группой по заключению онкологического консилиума и с IA, II клиническими группами при наличии ХБС;

- информация АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии о пациентах, выписанных из стационарных отделений медицинских организаций, нуждающихся на момент выписки в продолжении обеспечения непрерывного лечения ХБС.

В настоящее время изучаются технические и организационные возможности учета пациентов неонкологического профиля, нуждающихся в ПМП.

Контроль качества оказания ПМП пациентам онкологического профиля осуществляет АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии. Инструментами контроля качества оказания ПМП являются посещение кураторами-онкологами пациентов при выезде в курируемые медицинские организации, обращения родственников пациентов на «горячую линию» Минздрава Чувашии.

Контроль качества оказания ПМП пациентам неонкологического профиля осуществляют руководители медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, и в рамках ведомственного контроля качества – главные внештатные специалисты Минздрава Чувашии и внештатные специалисты-эксперты Минздрава Чувашии.

3.7. Маршрутизация пациентов, нуждающихся в ПМП

В настоящее время маршрутизация взрослых пациентов, нуждающихся в ПМП, осуществляется в соответствии с приказом Минздрава Чувашии от 27 июля 2016 г. № 1215 «Об утверждении маршрутов направления пациентов при оказании паллиативной помощи взрослому населению».

ПМП в амбулаторных условиях оказывается в кабинетах ПМП, организованных на базе АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии и БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, в соответствии со схемой маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в амбулаторных условиях на территории Чувашской Республики.

При отсутствии возможности оказания пациенту ПМП в амбулаторных условиях пациент в плановом порядке направляется в медицинскую организацию, имеющую в своем составе отделение ПМП, в соответствии со схемой маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в стационарных условиях на территории Чувашской Республики.

Направление пациентов в медицинские организации, оказывающие ПМП, осуществляют врачи-терапевты участковые, врачи общей практики (семейные врачи) и врачи-специалисты по профилю основного заболевания пациента.

Направление пациентов, за исключением больных злокачественными новообразованиями, в медицинские организации, оказывающие ПМП, осуществляется по решению врачебной комиссии медицинской организации, в которой проводится наблюдение и лечение пациента.

При отсутствии гистологически верифицированного диагноза направление больных злокачественными новообразованиями в медицинские организации, оказывающие ПМП, осуществляется по решению врачебной комиссии медицинской организации, в которой проводятся наблюдение и лечение пациента.

ПМП в стационарных условиях оказывается в отделениях ПМП медицинских организаций в соответствии со схемой маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в стационарных условиях на территории Чувашской Республики.

Пациенты, находящиеся на стационарном лечении в профильном отделении с последствиями перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения, а также со злокачественными новообразованиями в терминальной стадии (первичные сосудистые отделения, региональный сосудистый центр, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии) и нуждающиеся в оказании ПМП, направляются в отделение ПМП в соответствии со схемой маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в стационарных условиях на территории Чувашской Республики.

После оказания ПМП в стационарных условиях пациент выписывается под наблюдение врача-терапевта участкового, врача общей практики (семейного врача) и врача-специалиста по профилю основного заболевания пациента по территориальному принципу.

Детскому населению Чувашской Республики, нуждающемуся в оказании ПМП, в соответствии с приказом Минздравсоцразвития Чувашии от 22 мая

2015 г. № 820а «Об утверждении Порядка маршрутизации оказания паллиативной медицинской помощи детям на территории Чувашской Республики» ПМП оказывается в амбулаторных условиях выездной патронажной бригадой, в стационарных условиях – в отделении ПМП детям БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии.

Схема маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в амбулаторных условиях на территории Чувашской Республики

№ пп	Наименование медицинской организации	Прикрепленная территория обслуживания
1.	АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии	взрослое население в Чувашской Республике онкологического профиля
2.	БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии	взрослое население в Чувашской Республике (за исключением онкологического профиля)

Схема маршрутизации взрослого населения в Чувашской Республике, нуждающегося в оказании ПМП в стационарных условиях на территории Чувашской Республики

№ пп	Наименование медицинской организации	Прикрепленная территория обслуживания
1	2	3
1.	АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии	пациенты онкологического профиля из гг. Чебоксары, Новочебоксарска, Мариинско-Посадского, Моргаушского, Чебоксарского районов
2.	БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии	пациенты (за исключением онкологического профиля) из гг. Чебоксары, Новочебоксарска, Мариинско-Посадского, Моргаушского, Чебоксарского районов
3.	БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии	пациенты, нуждающиеся в оказании ПМП в стационарных условиях, из г. Алатыря, Алатырского, Ибресинского, Комсомольского, Порецкого, Яльчикского, Батыревского, Шемуршинского районов
4.	БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии	пациенты, нуждающиеся в оказании ПМП в стационарных условиях, из г. Канаша, Канашского, Козловского, Урмарского, Янтиковского, Цивильского районов

1	2	3
5.	БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии	пациенты, нуждающиеся в оказании ПМП в стационарных условиях, из г. Шумерли, Аликовского, Вурнарского, Красноармейского, Красночетайского, Ядринского, Шумерлинского районов

3.8. Организация нутритивной поддержки при оказании ПМП

В настоящее время в Чувашской Республике используются все виды нутритивной поддержки как для взрослых, так и для детей. Осуществляется закупка парентерального, энтерального питания для зондового кормления, а также сипингового питания.

С учетом возрастающего числа пациентов, нуждающихся в дополнительном лечебном питании, необходимо увеличение количества закупаемого питания как для зондового кормления, так и для сипингового питания. Необходимо предусмотреть возможность предоставления выбора питательных смесей исходя из предпочтений пациента, а также из клинических показаний.

В реестре пациентов, нуждающихся в ПМП, находятся 295 детей. Из них нуждаются в нутритивной поддержке 206 детей (70 процентов от общего количества). Ежегодно парентеральное питание получают 10 пациентов, энтеральное питание – 196 пациентов (в том числе адаптированные смеси – 100 пациентов, лечебные смеси – 96 пациентов).

В 2018 году БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии закуплено энтеральное питание на сумму 1132340,0 рубля в количестве 3035 упаковок, что составило 60 процентов от количества упаковок, необходимых для обеспечения энтеральным питанием.

IV. Текущее состояние развития социальной сферы в Чувашской Республике в рамках оказания ПМП

В медицинских организациях республики проводятся занятия с родственниками по обучению их общим навыкам ухода за пациентами, нуждающимися в оказании ПМП. Существует программа обучения родственников уходу за трахеостомами, гастростомами, эпицистостомами. Организовано обучение пациентов и их родственников обращению с медицинскими приборами (кислородный концентратор, пульсоксиметр, вспомогательные средства респираторной терапии), с медицинскими средствами первой медицинской помощи (мешки «Амбу», приборы для измерения артериального давления, глюкозы), со вспомогательными средствами передвижения.

Обучение пациентов и их родственников организовано и проводится на базе отделений и кабинетов ПМП, патронажной выездной службы.

В реестре поставщиков социальных услуг в Чувашской Республике состоят 44 организации социального обслуживания, включая 39 государственных организаций социального обслуживания, в том числе 10 стационарных организаций на 2229 мест (6 психоневрологических интернатов на 1733 места, 3 дома-интерната общего типа на 295 мест, 1 детский дом-интернат для умственно отсталых детей на 201 место), 23 центра социального обслуживания населения,

предоставляющих социальные услуги на дому, в полустационарных, стационарных условиях и срочные услуги неотложного характера, 1 реабилитационный центр для детей с ограниченными возможностями, 1 социально-оздоровительный центр на 101 место, 3 социально-реабилитационных центра для несовершеннолетних, 1 центр социальной адаптации лиц без определенного места жительства и занятий на 20 мест, 5 социально ориентированных некоммерческих организаций, предоставляющих социальные услуги на дому (ЧРОО «Союз женщин Чувашии», Чувашская республиканская организация общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов», Чувашский республиканский союз ветеранов (ЧРСВ), Фонд «Чувашия», Чувашское республиканское отделение общероссийской организации «Российский Красный Крест»).

Комплекс социально-бытовых, социально-медицинских, социально-экономических и иных видов услуг предоставляется более чем 180 тыс. человек из социально уязвимых категорий населения, из них в интернатах проживают более 2 тыс. человек пожилого возраста и инвалидов, в стационарных отделениях центров социального обслуживания – около 500 человек, в условиях дневного пребывания услуги получают более 2,6 тыс. человек, в условиях ночного пребывания – 130 человек, на дому – более 5,0 тыс. человек. Ежегодно в социально-оздоровительном центре «Вега» курсы оздоровления проходят 1,5 тыс. ветеранов.

В 4 организациях социального обслуживания семей и детей обслуживаются более 50 тыс. человек.

V. Текущее состояние системы взаимодействия медицинских организаций, оказывающих ПМП, с организациями социального обслуживания

В Чувашской Республике организована работа по предоставлению населению социально-медицинских услуг организациями социального обслуживания и медицинскими организациями на основе межведомственного взаимодействия в соответствии с соглашениями о сотрудничестве.

Заключено 88 соглашений между центрами социального обслуживания населения и медицинскими организациями, находящимися в ведении Минздрава Чувашии (БУ «Республиканская психиатрическая больница» Минздрава Чувашии, БУ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Чувашии, БУ «Республиканский наркологический диспансер» Минздрава Чувашии, БУ «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями» Минздрава Чувашии, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии и др.).

В 2014 году в Чувашской Республике создана участковая социальная служба. Всего функционируют 352 социальных участка для работы с гражданами пожилого возраста. Зоны обслуживания организаций социального обслуживания соответствуют зонам обслуживания участков медицинских организаций.

В основе работы участковой социальной службы лежит принцип межведомственного взаимодействия организаций социального обслуживания и различных социальных институтов, направленного на снижение уровня социального неблагополучия, на сохранение и укрепление здоровья пожилых.

Соглашения предусматривают обмен информацией о гражданах, проживающих в зонах обслуживания участковых врачей и нуждающихся в социальном

обслуживании, а также о получателях социальных услуг, нуждающихся в предоставлении медицинской помощи. В результате совместной работы участковых социальных работников с участковыми врачами ежегодно выявляются и принимаются на обслуживание в среднем 450 человек.

Организациями социального обслуживания совместно с медицинскими организациями ведется последовательная работа по продлению активного долголетия. Функционируют «Школа активного долголетия», «Школа ухода». К проведению в них занятий привлекаются врачи медицинских организаций.

Специалисты центров социального обслуживания населения по представленным районными больницами спискам проводят социальный патронаж граждан, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения и острый инфаркт миокарда. Таким гражданам предоставляют социально-психологические услуги, в отношении них проводят социально-средовые мероприятия, обучают родственников уходу, одинокие пациенты принимаются на социальное обслуживание.

На базе центров социального обслуживания населения внедрена практика предоставления гражданам услуг сиделок в качестве дополнительной платной услуги. Тарифы на эти услуги утверждены приказом Минтруда Чувашии от 11 августа 2016 г. № 419 «Об утверждении тарифов на дополнительные социальные услуги, предоставляемые организациями социального обслуживания, подведомственными Министерству труда и социальной защиты Чувашской Республики, сверх перечня социальных услуг, предоставляемых поставщиками социальных услуг в Чувашской Республике» (зарегистрирован в Минюсте Чувашии 7 сентября 2016 г., регистрационный № 3228). Сотрудники, привлекаемые к предоставлению услуг сиделок, проходят курсы повышения квалификации по программе «Оказание первой помощи пострадавшим на производстве».

В БУ «Кугесьский детский дом-интернат для умственно отсталых детей» Минтруда Чувашии организовано отделение милосердия на 26 мест. Данное отделение обслуживает детей-инвалидов в возрасте от 4 до 18 лет с интеллектуальным дефектом от умеренной до глубокой степени умственной отсталости, находящихся на постельном режиме или передвигающихся в пределах палаты с посторонней помощью. В отделении проживают 24 ребенка, из них до 8 детей ежегодно нуждаются в оказании паллиативной медицинской помощи. Им оказывается медицинская помощь как в условиях круглосуточного стационара БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии, так и в амбулаторных условиях выездной патронажной службой.

VI. Текущее состояние системы внешних коммуникаций в рамках развития ПМП

В Чувашской Республике продолжается проведение образовательных мероприятий для пациентов и их родственников, основными целями которых являются повышение информированности населения республики в вопросах профилактики, диагностики, лечения онкологических заболеваний, психологическая поддержка, формирование мотивации к выздоровлению, реабилитация и адаптация пациентов. В соответствии с приказом Минздравсоцразвития Чувашии от 17 апреля 2015 г. № 643 «Об обеспечении доступности информации об организации обезболивающей терапии в Чувашской Республике» проводится мониторинг мероприятий по проведению информационно-разъяснительной работы для

медицинских работников, пациентов и их родственников по информированию о порядке обеспечения наркотическими, психотропными препаратами.

В 2018 году проведено 312 мероприятий для пациентов и их родственников по вопросам доступности ПМП и обучению уходу за паллиативными пациентами. В 6 отделениях ПМП и 2 кабинетах амбулаторной ПМП функционируют школы для родственников паллиативных пациентов. В АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии пациенты отделения ПМП сопровождаются специалистами по социальной работе. На каждого пациента составляется социальный паспорт, с ними проводятся необходимые мероприятия по социальному сопровождению. С 2019 года организовано консультирование пациентов с IV клинической группой и их родственников специалистом по социальной работе на амбулаторном приеме. По состоянию на 1 августа 2019 г. проконсультировано около 40 процентов пациентов с установленной в текущем году IV клинической группой.

Медицинскими психологами Центра психологической поддержки «Ради жизни», созданного на базе отделения реабилитации АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии, проводятся индивидуальные и групповые консультации для пациентов и их родственников. В соответствии с договором с АУ «Комплексный центр социального обслуживания населения г. Чебоксары» Минтруда Чувашии при поддержке ЧРОО «Союз женщин Чувашии» в рамках реализации проекта по организации социальной поддержки женщин с онкологическими заболеваниями «Исцеляя заботой» организована «Школа сиделок». Проводится обучение по вопросам ухода за пациентом с кишечной стомой, нутритивной поддержки, обезболивающей терапии, профилактики пролежней.

Отделение ПМП на базе БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии с 2015 года активно сотрудничает с Фондом им. Ани Чижовой, с 2017 года установлено сотрудничество с Чувашским региональным отделением ВОД «Волонтеры-медики».

VII. Перспективы развития системы оказания ПМП в Чувашской Республике

В 2018 году ПМП оказана 9811 пациентам, что составляет 91,8 процента от всех нуждающихся (расчетный показатель – 10360 пациентов). Для повышения доступности медицинской помощи и более полного охвата всех нуждающихся в данном виде помощи (особенно в районах) необходимо совершенствование существующей в Чувашской Республике системы оказания ПМП.

Планируется к 2024 году расширение стационарного коечного фонда с одновременным улучшением материально-технической базы действующих и вновь открывающихся структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих ПМП.

Запланировано дополнительное открытие до 2024 года в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии 17 круглосуточных коек для оказания ПМП взрослому населению с доведением общего количества коек до 60.

В целях повышения доступности ПМП для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью запланировано открытие 5 паллиа-

тивных коек на базе БУ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Чувашии.

В настоящее время ПМП взрослому населению республики в амбулаторных условиях оказывается в 3 кабинетах ПМП и 3 выездными патронажными бригадами. С целью повышения доступности и качества оказываемой помощи планируется создание и открытие 4 отделений выездной патронажной ПМП для взрослого населения с формированием 4 выездных бригад в БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии. Также запланировано создание 2 дополнительных выездных патронажных бригад ПМП в «БУ Центральная городская больница» и АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии для взрослого населения.

В целях повышения доступности ПМП в амбулаторных условиях для взрослого населения республики также запланировано открытие кабинетов ПМП в 5 медицинских организациях, в которых в настоящее время имеется высокая потребность в оказании ПМП в амбулаторных условиях: БУ «Новочебоксарская городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии, БУ «Вторая городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии.

Для организационно-методического сопровождения деятельности медицинских организаций по оказанию ПМП в республике будут созданы координационный центр по оказанию ПМП взрослому населению и координационный центр по оказанию ПМП детскому населению с возможностью использования телемедицинских консультаций в рамках взаимодействия с ведущими научными медицинскими исследовательскими центрами и удаленными медицинскими организациями. Планируется также внедрить и развивать практику применения телемедицинских технологий с разработкой алгоритмов дистанционного консультирования «врач – врач» на всех этапах оказания медицинской помощи.

В целях обеспечения высококвалифицированными кадрами, устранения кадрового дефицита, целевого обучения медицинских работников соответствующей специальности и квалификации осуществляется мониторинг потребности Чувашской Республики в медицинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации с учетом реальной потребности в медицинских кадрах, участвующих в оказании ПМП взрослым и детям. Будет проводиться обучение персонала фельдшерско-акушерских пунктов, кабинетов врачей общей практики (семейных врачей), врачебных амбулаторий оказанию ПМП, применению наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях.

К 2024 году планируется укомплектовать кадрами медицинские организации, оказывающие паллиативную специализированную медицинскую помощь, на 100 процентов. Необходимо также обучение специалистов в ведущих федеральных образовательных учреждениях с целью внедрения в практику применения интервенционных методик обезболивания (трансфораминальная корешковая блокада, блокада фасеток (фасеточных суставов), блокада КПС (крестцово-подвздошного сочленения), эпидуральная блокада (выполняется из различных доступов в зависимости от клинической ситуации), блокада миофасциальных триг-

герных точек, денервация КПС и фасеточных суставов), в том числе регионарной анестезии, деиннервационных технологий и т.д., а также применения современных способов лечения ХБС с расширением возможностей интервенционного лечения, продленных регионарных и системных методик, способов доставки анальгетика (использования морфиновых помп). Данные мероприятия позволяют уменьшить количество используемых наркотических анальгетиков, улучшить и сохранить качество жизни пациента.

В целях обеспечения доступности обезболивающей терапии ежегодно в Чувашской Республике формируется сводная заявка на получение наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, обеспечивающая возможность достижения расчетного уровня обезболивания.

К 2024 году между медицинскими организациями и аптечными организациями будет заключено 5 договоров на изготовление неинвазивных форм наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в том числе применяемых у детей. В настоящее время в Чувашской Республике функционируют 2 аптечные организации, осуществляющие изготовление наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в том числе применяемых у детей. Будет организовано 36 точек отпуска физическим лицам наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, имеющих соответствующие лицензии, предусмотренные законодательством Российской Федерации. 100 процентов аптечных и медицинских организаций будут иметь полную линейку зарегистрированных в Российской Федерации наркотических средств, используемых в медицинских целях, и лекарственных препаратов во всех лекарственных формах и дозировках и 100 процентов выборки наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в соответствии с заявленной потребностью.

Приказом Минздрава Чувашии будет утвержден порядок маршрутизации пациентов с ХБС, в том числе нуждающихся в применении интервенционных методик обезболивания, продленных регионарных и системных методик, регионарной анестезии, деиннервационных технологий интервенционного лечения и иных методик, расширении способов доставки анальгетика.

К 2024 году планируется внедрение протоколов применения современных способов лечения ХБС с расширением возможностей интервенционного лечения, продленных регионарных и системных методик, способов доставки анальгетика, протоколов оснащенности выездных патронажных бригад укладками, протоколов оценки побочных эффектов применения наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, и их снижения.

В целях развития ПМП в Чувашской Республике в соответствии с Федеральным законом «О федеральном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов» Чувашской Республике выделены следующие финансовые средства: на 2019 год – 44814,7 тыс. рублей, на 2020 год – 45148,5 тыс. рублей, на 2021 год – 45148,5 тыс. рублей.

В 2019 году за счет данных средств запланирована закупка медицинского оборудования для дооснащения 6 отделений ПМП на общую сумму более 25 млн. рублей.

Для БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии запланирована закупка 13 единиц оборудования (анализатор глюкозы в крови

(1 ед.), прикроватные мониторы (2 ед.), multifunctional комплексная система для интенсивной терапии (кровать медицинская для интенсивной терапии) (1 ед.), портативный многоканальный электрокардиограф (1 ед.), энтероматы (5 ед.), аппарат ИВЛ (2 ед.), экспертный спирометр с опцией оксиметрии (1 ед.), портативный концентратор кислорода (1 ед.).

Для АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии запланирована закупка 31 единицы оборудования (аппарат ИВЛ портативный с пневмоприводом для выездной службы – 1 ед., вертикализатор – 1 ед., насос для энтерального питания – 3 ед., каталка для принятия душа – 1 ед., кресло для принятия душа – 1 ед., устройство для подъема и перемещения пациентов – 1 ед., шприцевой насос – 3 ед., ультрафиолетовая бактерицидная установка – 15 ед., холодильник для хранения лекарственных препаратов – 1 ед., аппарат для ингаляции переносной – 2 ед., анализатор глюкозы в крови – 1 ед., концентратор кислородный – 1 ед.).

БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии запланирована закупка 75 единиц медицинского оборудования (аппарат ИВЛ портативный с пневмоприводом для выездной службы – 1 ед., инсуффлятор-аспиратор – 3 ед., вертикализатор – 1 ед., матрас противопролежневый – 30 ед., насос для энтерального питания – 5 ед., каталка для принятия душа – 2 ед., кресло для принятия душа – 2 ед., устройство для подъема и перемещения пациентов – 2 ед., шприцевой насос – 4 ед., ультрафиолетовая бактерицидная установка – 13 ед., холодильник для хранения лекарственных препаратов – 4 ед., тонометр для измерения артериального давления – 5 ед., аппарат для ингаляции переносной – 1 ед., анализатор глюкозы в крови – 1 ед., концентратор кислородный портативный – 1 ед.).

БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии запланирована закупка 11 единиц медицинского оборудования (инсуффлятор-аспиратор – 1 ед., насос для энтерального питания – 2 ед., каталка для принятия душа – 1 ед., кресло для принятия душа – 1 ед., устройство для подъема и перемещения пациентов – 1 ед., шприцевой насос – 3 ед., тонометр для измерения артериального давления – 1 ед., аппарат для ингаляции переносной – 1 ед.).

БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии запланирована закупка 11 единиц медицинского оборудования (насос для энтерального питания – 2 ед., каталка для принятия душа – 1 ед., кресло для принятия душа – 1 ед., устройство для подъема и перемещения пациентов – 1 ед., шприцевой насос – 3 ед., холодильник для хранения лекарственных препаратов – 1 ед., аппарат для ингаляции переносной – 2 ед.).

БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии запланирована закупка 15 единиц медицинского оборудования (инсуффлятор-аспиратор – 1 ед., матрас противопролежневый – 3 ед., насос для энтерального питания – 2 ед., каталка для принятия душа – 1 ед., кресло для принятия душа – 1 ед., устройство для подъема и перемещения пациентов – 1 ед., шприцевой насос – 2 ед., ультрафиолетовая бактерицидная установка – 2 ед., тонометр для измерения артериального давления – 2 ед.).

В 2020 и 2021 годах также будут продолжены дооснащение медицинских организаций, оказывающих ПМП, закупка медицинских изделий и лекарственных препаратов, включающих обезболивающие препараты и лекарственные препараты для проведения сопроводительной терапии.

В Чувашской Республике к 2024 году фельдшерско-акушерские пункты, кабинеты врачей общей практики (семейных врачей), врачебные амбулатории будут обеспечены на 100 процентов укладками для оказания паллиативной первичной медицинской помощи.

В Чувашской Республике к 2024 году будет разработана и внедрена система внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности по оказанию ПМП. С целью повышения качества оказания ПМП и повышения квалификации медицинских работников будет разработан типовой протокол разбора клинических случаев оказания ПМП с проведением разбора (перевод пациента; наличие пролежней, ХБС; оценка боли, досрочной летальности в стационаре, оказывающем ПМП; оценка жалоб и т.д.) (ежеквартально запланирован разбор не менее 100 клинических случаев).

В целях организации системы учета и мониторинга пациентов, нуждающихся в ПМП, планируются создание единой базы данных (электронных реестров) пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, и ее интеграция в Республиканскую медицинскую информационную систему, ежеквартальный мониторинг ситуаций по назначению и использованию наркотических лекарственных средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, пациентами с ХБС в медицинских организациях (в том числе обеспечение обезболивающими наркотическими лекарственными средствами, используемыми в медицинских целях, проведение информационной кампании о порядке выписывания и отпуска наркотических лекарственных средств, используемых в медицинских целях, итоги проведения обучающих семинаров по вопросам обезболивающей терапии).

До 2024 года планируется совершенствование работы единого телефона «горячей линии» по вопросам обезболивания и оказания ПМП.

В рамках Программы будут реализованы мероприятия, направленные на совершенствование взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания, волонтерских (добровольческих) и религиозных организаций. В целях обеспечения эффективного взаимодействия медицинских организаций и организаций социального обслуживания при оказании гражданам ПМП планируется разработка межведомственного приказа Минздрава Чувашии и Минтруда Чувашии. К концу 2020 года будут заключены соглашения о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и организациями социального обслуживания, Чувашским региональным отделением ВОД «Волонтеры-медики», религиозной организацией «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)». Также планируются разработка и внедрение комплексной программы социально-бытовой адаптации пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, и их родственников.

В целях повышения доступности медико-социальной помощи в рамках медико-социального сопровождения лиц, страдающих тяжелыми заболеваниями, и лиц, нуждающихся в ПМП, включая содействие в ее получении, будет организовано взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями.

К концу 2020 года будет внедрена программа по организации нутритивной поддержки при оказании ПМП взрослым и детям.

В целях обеспечения возможности оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций, оказывающих ПМП, будет организован и

оборудован телемедицинский центр на базе АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии, ежеквартально планируется проведение не менее 125 консультаций; будет выстроена система проведения телемедицинских консультаций от ведущих федеральных клиник до районных больниц и поликлиник. Также будут проведены работы по модернизации и развитию Республиканской медицинской информационной системы в части внедрения централизованной системы «Телемедицинские консультации».

К концу 2024 года в республике в деятельность медицинских организаций, оказывающих ПМП, будут внедрены информационные технологии, направленные на оперативное получение и анализ данных о маршрутизации пациентов и управление потоками пациентов при оказании ПМП населению; формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа предоставляемых медицинскими организациями данных; внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов; создание информационных систем, включая автоматизированное управление процессами качества оказания ПМП; создание специализированных вертикально интегрированных медицинских информационных систем по профилю ПМП; создание телемедицинских систем.

В целях материально-технического оснащения медицинских организаций, оказывающих ПМП, в рамках проведения автоматизации их деятельности будет осуществляться закупка компьютерного и сетевого оборудования.

В настоящее время в соответствии с подпрограммой «Совершенствование оказания медицинской помощи, включая профилактику заболеваний и формирование здорового образа жизни» государственной программы Чувашской Республики «Развитие здравоохранения», утвержденной постановлением Кабинета Министров Чувашской Республики от 19 ноября 2018 г. № 461, обеспеченность детскими паллиативными койками составляет 3,9 койки на 100 тыс. детского населения. К 2024 году планируется довести обеспеченность койками для оказания ПМП детям до 15 единиц на 100 тыс. детского населения.

В настоящее время в реестре детей, нуждающихся в оказании ПМП, состоят 295 детей, проживающих на территории Чувашской Республики.

На базе БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии с 2015 года функционирует отделение ПМП на 10 коек, там же организована бригада выездной ПМП детям. В 2018 году отделение оказало ПМП в стационарных условиях 119 детям.

В настоящее время имеется дополнительная потребность в оказании стационарной помощи детям, нуждающимся в оказании ПМП. Это обусловлено увеличением количества больных, нуждающихся в длительной ИВЛ, подборе терапии ХБС, находящихся в терминальной стадии заболеваний.

Увеличение количества коек в отделении ПМП детям позволит обеспечить своевременную госпитализацию в отделение, оказывать более качественную ПМП (подбор лекарственной и физической терапии, реабилитации, абилитации, подготовка детей и их родителей к проведению ИВЛ в домашних условиях и др.), разгрузить отделения реанимации, где находятся пациенты на длительной ИВЛ.

С 2020 по 2024 год планируется увеличить коечный фонд до 15 круглосуточных коек в отделении ПМП детям в БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии.

Представленные расчеты сформированы на основании приказа Минздрава России и Минтруда России от 31 мая 2019 г. № 345н/372н «Об утверждении Положения об организации оказания паллиативной медицинской помощи, включая порядок взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания и общественных объединений, иных некоммерческих организаций, осуществляющих свою деятельность в сфере охраны здоровья».

Целевым показателем эффективности мероприятий доступности и качества ПМП является достижение 100-процентного охвата службой ПМП детей, нуждающихся в оказании ПМП.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
программы Чувашской Республики «Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи»

№ пп	Наименование мероприятия	Сроки реализации проекта		Ответственный исполнитель	Характеристика результата
		начало	окончание		
1	2	3	4	5	6

1. Мероприятия по совершенствованию инфраструктуры оказания ПМП

1.1.	Расширение коечного фонда в БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии для оказания ПМП взрослому населению	01.01.2020	31.12.2024	Минздрав Чувашии, главный врач БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к 2024 году увеличение числа паллиативных коек для взрослого населения до 60 единиц
1.2.	Расширение коечного фонда в БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии для оказания ПМП детскому населению	01.01.2020	31.12.2024	Минздрав Чувашии, главный врач БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	к 2024 году увеличение числа паллиативных коек для детского населения до 15 единиц
1.3.	Открытие паллиативных коек для оказания ПМП пациентам с туберкулезом на базе БУ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Чувашии	01.01.2020	31.12.2024	Минздрав Чувашии, главный врач БУ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	к 2024 году увеличение числа паллиативных коек для пациентов с туберкулезом до 5 единиц

1	2	3	4	5	6
1.4.	Открытие 5 кабинетов ПМП для взрослого населения в БУ «Новочебоксарская городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии, БУ «Вторая городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии	01.01.2020	31.12.2024	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, руководители БУ «Новочебоксарская городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии, БУ «Вторая городская больница» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к концу 2024 года открытие 8 кабинетов ПМП для взрослого населения
1.5.	Создание 4 отделений выездной патронажной ПМП для взрослого населения с формированием выездных патронажных бригад в БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители БУ «Комсомольская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «Больница скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, БУ «Цивильская ЦРБ» Минздрава Чувашии, БУ «ЦРБ Алатырского района» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к 2024 году формирование 9 выездных патронажных бригад для взрослого населения

1	2	3	4	5	6
1.6.	Создание дополнительной выездной патронажной бригады при отделении выездной патронажной ПМП БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии	01.01.2020	31.12.2021	главный врач БУ «Центральная городская больница» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к концу 2021 года формирование 2 выездных патронажных бригад для взрослого населения
1.7.	Создание дополнительной выездной патронажной бригады при отделении выездной патронажной ПМП АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии	01.01.2020	31.12.2021	главный врач АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к концу 2021 года формирование 2 выездных патронажных бригад для взрослого населения
1.8.	Создание отделений выездной патронажной ПМП для детского населения с формированием бригад на базе БУ «Городская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	к 2024 году формирование 3 выездных патронажных бригад для детского населения
1.9.	Создание координационного центра по оказанию ПМП взрослому населению Чувашской Республики	01.09.2019	31.12.2021	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии	к 2021 году функционирование координационного центра по оказанию ПМП взрослому населению
1.10.	Создание координационного центра по оказанию ПМП детскому населению Чувашской Республики	01.09.2019	31.12.2021	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	к 2021 году функционирование координационного центра по оказанию ПМП детскому населению

2. Мероприятия по кадровому обеспечению организаций, оказывающих ПМП

2.1.	Мониторинг потребности Чувашской Республики в меди-	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, ГАУ ДПО «Институт усовершен-	обеспечение высококвалифицированными кадрами медицин-
------	---	------------	------------	--	---

1	2	3	4	5	6
	цинских кадрах в разрезе каждой медицинской организации с учетом реальной потребности в медицинских кадрах, участвующих в оказании ПМП взрослым и детям, актуализация электронной базы вакансий учреждений			ствования врачей» Минздрава Чувашии, ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» (по согласованию), руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	ских организаций при рациональном использовании финансовых средств; обеспечение эффективного кадрового контроля: определение существующих и прогнозирование будущих потребностей в медицинских кадрах, планирование структуры кадрового потенциала организаций, оказывающих ПМП, для поэтапного устранения дефицита медицинских кадров
2.2.	Проведение курсов и циклов повышения квалификации медицинских работников медицинских организаций с целью обучения навыкам паллиативного ухода за пациентами и получения конкретных базовых знаний по оказанию ПМП	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздрава Чувашии, БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздрава Чувашии	повышение профессионального уровня специалистов на междисциплинарных обучающих курсах, циклах тематического усовершенствования в образовательных организациях в рамках реализации непрерывного медицинского образования, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий, в целях получения конкретных базовых знаний и практических навыков, детальных и подробных инструкций по паллиативному уходу
2.3.	Обучение персонала фельдшерско-акушерских пунктов, кабинетов врачей общей практики	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, ГАУ ДПО «Институт усовершенствования врачей» Минздра-	к 2024 году проведение обучения не менее 412 сотрудников фельдшерско-акушерских пунк-

1	2	3	4	5	6
	(семейных врачей), врачебных амбулаторий оказанию ПМП, применению наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях			ва Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	тов, не менее 334 сотрудников кабинетов врачей общей практики (семейных врачей), не менее 75 сотрудников врачебных амбулаторий по вопросам оказания ПМП, применения наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях
2.4.	Укомплектование кадрами медицинских организаций, оказывающих паллиативную специализированную медицинскую помощь, путем обучения по целевым договорам по различным направлениям подготовки выпускников медицинского факультета ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова», БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздрава Чувашии	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	к 2024 году достижение 100-процентной укомплектованности кадрами медицинских организаций, оказывающих паллиативную специализированную медицинскую помощь
2.5.	Профессиональная переподготовка медицинских работников медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии с целью получения дополнительных специ-	01.09.2019	31.12.2024	руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	обеспечение профессионального роста специалистов, обеспечение службы ПМП опытными медицинскими кадрами, владеющими смежными специальностями

1	2	3	4	5	6
	альностей с учетом развития системы ПМП				

**3. Мероприятия по повышению качества и доступности обезболивания,
в том числе по повышению доступности лекарственных препаратов для лечения ХБС**

3.1.	Ежегодное формирование сводной заявки на получение наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, обеспечивающей возможность достижения расчетного уровня обезболивания	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	направление сформированной сводной заявки в Минпромторг России на получение наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, для обеспечения 100-процентного охвата пациентов, нуждающихся в обезболивании
3.2.	Информирование граждан об оказании ПМП с проведением трансляции просветительских программ (передач) для населения с использованием местных каналов телевидения по вопросам обезболивания при оказании ПМП; публикацией материалов в местной печати соответствующей тематики; размещением доступной справочной информации, информационных стендов с информацией в медицинских организациях о возможностях обслуживания на дому граждан, страдающих неизлечимыми прогрессирующими	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, Мининформполитики Чувашии	ежегодное создание и транслирование не менее 4 программ (передач), опубликование не менее 20 статей по информированию граждан о маршрутизации при оказании ПМП, по алгоритму постановки на учет, получения помощи и выписки обезболивающих препаратов; к концу 2024 года в 100% амбулаторно-поликлинических подразделений установка информационных стендов о возможности обслуживания на дому граждан, страдающих неизлечимыми прогрессирующими заболеваниями, нуждающихся в по-

1	2	3	4	5	6
	ми заболеваниями, нуждающихся в обезболивании, в том числе наркотическими средствами, используемыми в медицинских целях, в постороннем уходе, а также о порядке получения медицинских изделий пациентами, нуждающимися в оказании ПМП на дому				стороннем уходе, наблюдении среднего медицинского персонала, о механизмах получения медицинских изделий пациентами, нуждающимися в оказании ПМП на дому
3.3.	Обеспечение наличия в Чувашской Республике аптечных организаций, осуществляющих изготовление неинвазивных форм наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в том числе применяемых у детей	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии	к 2024 году заключение 5 договоров между медицинскими организациями и аптечными организациями об изготовлении неинвазивных форм наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в том числе применяемых у детей; функционирование 2 аптечных организаций, осуществляющих изготовление наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в том числе применяемых у детей
3.4.	Организация точек отпуска (аптечные и медицинские организации) физическим лицам наркотических средств и психотропных веществ, используемых	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии	к 2024 году организация 36 точек отпуска физическим лицам наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях,

1	2	3	4	5	6
	мых в медицинских целях, имеющих соответствующие лицензии, предусмотренные законодательством Российской Федерации				имеющих соответствующие лицензии, предусмотренные законодательством Российской Федерации
3.5.	Обеспечение постоянного роста и 100-процентной выборки наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в соответствии с заявленной потребностью	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии	ежегодное увеличение и обеспечение 100-процентной выборки наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, в соответствии с заявленной потребностью
3.6.	Обеспечение наличия в аптечных и медицинских организациях полной линейки зарегистрированных в Российской Федерации наркотических средств, используемых в медицинских целях, и лекарственных препаратов во всех лекарственных формах и дозировках	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии	к 2024 году обеспечение наличия в 100% аптечных и медицинских организаций полной линейки зарегистрированных в Российской Федерации наркотических средств, используемых в медицинских целях, и лекарственных препаратов во всех лекарственных формах и дозировках
3.7.	Совершенствование маршрутизации пациентов, нуждающихся в ПМП с ХБС	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	принятие приказа Минздрава Чувашии о маршрутизации пациентов, нуждающихся в ПМП с ХБС

1	2	3	4	5	6
3.8.	Совершенствование маршрутизации пациентов с ХБС, нуждающихся в применении интервенционных методик обезболивания, в том числе регионарной анестезии, деиннервационных технологий и иных методик	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	принятие приказа Минздрава Чувашии о маршрутизации пациентов, нуждающихся в ПМП с ХБС
3.9.	Внедрение в медицинских организациях, оказывающих ПМП, системы контроля эффективности лечения ХБС	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии, руководители медицинских организаций	функционирование системы контроля эффективности лечения ХБС
3.10.	Внедрение протоколов применения современных способов лечения ХБС с расширением возможностей интервенционного лечения, продленных регионарных и системных методик, способов доставки анальгетика, протоколов оснащенности выездных патронажных бригад укладками для оказания паллиативной первичной медицинской помощи	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	внедрение протоколов применения современных способов лечения ХБС с расширением возможностей интервенционного лечения, продленных регионарных и системных методик, способов доставки анальгетика
3.11.	Внедрение в каждой медицинской организации, оказывающей ПМП, протоколов оценки побочных эффектов применения	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	внедрение протоколов оценки побочных эффектов применения наркотических средств и психотропных веществ, используе-

1	2	3	4	5	6
	ния наркотических средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, и их снижения				мых в медицинских целях, и их снижения

4. Мероприятия по оснащению медицинских организаций, оказывающих ПМП

4.1.	Обеспечение фельдшерско-акушерских пунктов, кабинетов врачей общей практики (семейных врачей), врачебных амбулаторий укладками для оказания паллиативной первичной медицинской помощи	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	к 2024 году достижение 100-процентной оснащенности укладками для оказания паллиативной первичной медицинской помощи фельдшерско-акушерских пунктов, кабинетов врачей общей практики (семейных врачей), врачебных амбулаторий
4.2.	Дооснащение медицинским оборудованием медицинских организаций, оказывающих ПМП	01.09.2019	31.12.2024	Минздрав Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	к 2024 году дооснащение 100% медицинских организаций, оказывающих ПМП

5. Мероприятия по совершенствованию внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности по оказанию ПМП

5.1.	Разработка и внедрение системы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности по оказанию ПМП пациентам на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций	01.09.2019	31.12.2024	главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава	внедрение системы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности по оказанию ПМП
------	---	------------	------------	---	---

1	2	3	4	5	6
				ва Чувашии, руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии	
5.2.	Проведение разборов клинических случаев оказания ПМП пациентам (перевод пациента; наличие пролежней, ХБС; оценка боли, досуточной летальности в стационаре, оказывающем ПМП; оценка жалоб и т.д.)	01.09.2019	31.12.2024	главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	повышение качества оказания медицинской помощи пациентам при оказании ПМП; повышение квалификации медицинских работников; ежеквартальный разбор не менее 100 клинических случаев
5.3.	Разработка типового протокола разбора клинических случаев оказания ПМП	01.09.2019	31.12.2020	главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	разработка типового протокола разбора клинических случаев оказания ПМП

6. Мероприятия по развитию системы учета и мониторинга пациентов, нуждающихся в ПМП

6.1.	Создание единой базы данных (электронных реестров) пациентов, нуждающихся в оказании	01.01.2020	31.12.2024	БУ «Медицинский информационно-аналитический центр» Минздрава Чувашии,	создание электронных реестров пациентов, нуждающихся в оказании ПМП
------	--	------------	------------	---	---

1	2	3	4	5	6
	ПМП, и ее интеграция в Республиканскую медицинскую информационную систему			главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	
6.2.	Мониторинг ситуаций по назначению и использованию наркотических лекарственных средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, пациентами с ХБС в медицинских организациях (обеспечение обезболивающими наркотическими лекарственными средствами, используемыми в медицинских целях, проведение информационной кампании с целью информирования о порядке выписывания и отпуска наркотических лекарственных средств, используемых в медицинских целях, подведение итогов проведения обучающих семинаров по вопросам обезболивающей терапии)	01.09.2019	31.12.2024	внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	ежеквартальный мониторинг ситуаций по назначению и использованию наркотических лекарственных средств и психотропных веществ, используемых в медицинских целях, пациентами с ХБС в медицинских организациях
6.3.	Функционирование в круглосуточном режиме единого телефона «горячей линии» по обезболиванию и вопросам оказания	01.09.2019	31.12.2024	БУ «Республиканский центр медицины катастроф и скорой медицинской помощи» Минздрава Чувашии, глав-	устойчивое функционирование в круглосуточном режиме единого телефона «горячей линии» по обезболиванию и вопросам

1	2	3	4	5	6
	ПМП (8(8352) 26-14-14, e-mail: kodbolinet@med.cap.ru)			ный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии, внештатный специалист-эксперт по обезболивающей терапии Минздрава Чувашии	оказания ПМП

7. Мероприятия, направленные на совершенствование взаимодействия медицинских организаций, организаций социального обслуживания, волонтерских (добровольческих) и религиозных организаций

7.1.	Разработка межведомственного приказа о взаимодействии медицинских организаций и организаций социального обслуживания при оказании гражданам ПМП	01.01.2020	31.12.2020	Минздрав Чувашии, Минтруд Чувашии	принятие межведомственного приказа о взаимодействии медицинских организаций и организаций социального обслуживания при оказании гражданам ПМП
7.2.	Разработка соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и организациями социального обслуживания при оказании гражданам ПМП	01.01.2020	31.12.2020	руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, руководители организаций социального обслуживания, находящихся в ведении Минтруда Чувашии	к концу 2020 года заключение соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и организациями социального обслуживания
7.3.	Разработка соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и Чувашским региональным отделением ВОД	01.01.2020	31.12.2020	руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, Чувашское региональное отделение ВОД «Волон-	к концу 2020 года заключение соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и Чувашским региональным отде-

1	2	3	4	5	6
	«Волонтеры-медики» при оказании гражданам ПМП			теры-медики» (по согласованию)	лением ВОД «Волонтеры-медики» при оказании гражданам ПМП
7.4.	Разработка соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и религиозной организацией «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»	01.01.2020	31.12.2020	руководители медицинских организаций, находящихся в ведении Минздрава Чувашии, религиозная организация «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)» (по согласованию)	к концу 2020 года заключение соглашений о взаимодействии между медицинскими организациями, оказывающими ПМП, и религиозной организацией «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»
7.5.	Разработка и внедрение комплексной программы социально-бытовой адаптации пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, и их родственников	01.09.2019	31.12.2020	Минтруд Чувашии, Минздрав Чувашии, Чувашское региональное отделение ВОД «Волонтеры-медики» (по согласованию), религиозная организация «Чебоксарско-Чувашская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)» (по согласованию)	к концу 2020 года внедрение комплексной программы социально-бытовой адаптации пациентов, нуждающихся в оказании ПМП, и их родственников
7.6.	Организация взаимодействия с социально ориентированными некоммерческими организациями по вопросам медико-социального сопровождения лиц, страдающих тяжелыми заболеваниями, и лиц, нуждающихся в ПМП, включая содействие в ее получении	01.01.2021	31.12.2021	Минздрав Чувашии	к концу 2021 года повышение доступности медико-социальной помощи пациентам, нуждающимся в оказании ПМП, в том числе оказание социально-психологической помощи родителям, семьям больных детей, нуждающихся в ПМП, адресной материальной помощи, организация и проведение культурных

1	2	3	4	5	6
					мероприятий, благотворительных концертов для пациентов

8. Мероприятия, направленные на совершенствование организации нутритивной поддержки при оказании ПМП

8.1.	Внедрение программы организации нутритивной поддержки при оказании ПМП взрослым и детям	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	к концу 2020 года внедрение программы по организации нутритивной поддержки при оказании ПМП взрослым и детям
------	---	------------	------------	--	--

9. Обеспечение возможности оказания телемедицинских консультаций для медицинских организаций, оказывающих ПМП

9.1.	Организация и обеспечение функционирования телемедицинского центра консультаций	01.09.2019	31.12.2020	Минздрав Чувашии, БУ «Медицинский информационно-аналитический центр» Минздрава Чувашии	организация и оборудование телемедицинского центра на базе АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии, ежеквартальное проведение не менее 125 консультаций; внедрение системы проведения телемедицинских консультаций от ведущих федеральных клиник до районных больниц и поликлиник
9.2.	Проведение работ по модернизации и развитию Республиканской медицинской информационной системы в части внедрения централизованной системы	01.09.2019	31.12.2021	БУ «Медицинский информационно-аналитический центр» Минздрава Чувашии	проведение работы по модернизации и развитию Республиканской медицинской информационной системы в части внедрения централизованной системы

1	2	3	4	5	6
	«Телемедицинские консультации»				«Телемедицинские консультации»; внедрение в медицинских организациях, оказывающих ПМП, системы «Телемедицинские консультации»

10. Автоматизация деятельности медицинских организаций, оказывающих ПМП

10.1.	Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в деятельность медицинских организаций, оказывающих ПМП, при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников	01.09.2019	31.12.2024	БУ «Медицинский информационно-аналитический центр» Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава Чувашии, главный внештатный специалист по паллиативной помощи детям Минздрава Чувашии	внедрение информационных технологий в деятельность медицинских организаций, оказывающих ПМП, позволяющих оперативно получать и анализировать данные по маршрутизации пациентов и управлять потоками пациентов при оказании ПМП населению; формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа предоставляемых медицинскими организациями данных; внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта учреждения, инфоматов; создание информационных систем, включая автоматизированное управление процессами, обеспечивающими повышение качества оказания ПМП; создание специализированных вертикально интегрированных меди-
-------	---	------------	------------	--	---

1	2	3	4	5	6
					цинских информационных систем по профилю ПМП; создание телемедицинских систем для улучшения качества оказания ПМП на дому
10.2.	Проведение мероприятий по закупке компьютерного и сетевого оборудования для оснащения медицинских организаций, оказывающих ПМП	01.04.2020	31.12.2024	БУ «Медицинский информационно-аналитический центр» Минздрава Чувашии	закупка компьютерного и сетевого оборудования для оснащения медицинских организаций, оказывающих ПМП

Приложение
к программе Чувашской Республики
«Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи»

С В Е Д Е Н И Я
о целевых показателях (индикаторах) реализации программы Чувашской Республики
«Развитие системы оказания паллиативной медицинской помощи»

№ пп	Наименование целевого показателя (индикатора)	Базовое значение (на 31.12.2018)	Значения целевых показателей (индикаторов) по годам					
			2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Доля пациентов, получивших паллиативную медицинскую помощь, в общем количестве пациентов, нуждающихся в паллиативной медицинской помощи, %	91,8 (потребность взрослых и детей в ПМП $(15462 \times 0,67 = 10360)$ (расчетный показатель)	92	92,5	93	93	93,5	94
2.	Обеспеченность паллиативными койками на 100000 населения	20,6 (252 койки)	20,6	20,6	20,6	22,4	22,4	22,4
	из них:							
	число коек на 100000 детей	3,9 (10 коек)	3,9	3,9	3,9	5,8	5,8	5,8 (15 коек)
	число коек на 100000 взрослых	24,9 (242 койки)	24,9	24,9	24,9	26,7	26,7	26,7 (264 койки)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в том числе число коек сестринского ухода* на 100000 взрослых	7,9 (77 коек)	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9
3.	Количество отделений выездной патронажной паллиативной медицинской помощи, ед. в том числе:	3	3	4	5	6	7	7
	для взрослых	2	2	3	4	5	6	6
	для детей	1	1	1	1	1	1	1
4.	Количество выездных патронажных бригад, ед. в том числе:	4	4	6	9	10	12	12
	для взрослых	3	3	5	7	8	9	9
	для детей	1	1	1	2	2	3	3
5.	Число амбулаторных посещений с целью получения паллиативной медицинской помощи врачей-специалистов и среднего медицинского персонала любых специальностей, число посещений на 10000 населения в том числе:	69,5 (8531)	69,5	70,0	71,0	71,5	72,0	73,0
	на 10000 взрослых	84,6 (8221)	86,4	88,2	89,8	91,6	93,4	95,2
	на 10000 детей	12,0 (310)	12,0	12,5	13,0	14,0	15,0	15,0
6.	Доля посещений отделениями выездной патронажной паллиативной медицинской помощи в общем количестве амбулаторных посещений по паллиативной медицинской помощи, % в том числе:	17,6 (1502)	17,6	17,6	22,2	27,2	29,5	31,8
	взрослых	14,0 (1192)	17,6	17,6	22,2	24,5	26,8	28,3
	детей	3,6 (310)	13	13	13	14	15	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.	Число основных работников (физических лиц), занятых на должностях в структурных подразделениях медицинских организаций, оказывающих паллиативную специализированную медицинскую помощь, чел. в том числе:	145	145	482	489	541	548	548
	врачи по ПМП	15	15	30	31	32	33	33
	средний медицинский персонал	61	61	224	226	249	251	251
8.	Полнота выборки наркотических лекарственных препаратов в рамках заявленной потребности в соответствии с планом распределения в Чувашской Республике, % в том числе:	60	73	75	80	85	90	95
	для инвазивных лекарственных форм	52	56	60	65	70	75	80
	для неинвазивных лекарственных форм	64	70	75	80	85	90	95
9.	Число пациентов, получающих респираторную поддержку, чел. в том числе:	16	25	35	50	65	80	95
	взрослые, из них:	1	10	15	20	25	30	35
	аппарат искусственной вентиляции легких	1	1	1	4	6	8	10
	кислородный концентратор	10	10	15	20	25	30	35
	откашливатель	0	1	2	4	6	8	10
	дети, из них:	15	15	20	30	40	50	60
	аппарат ИВЛ	15	15	20	23	24	24	25
	кислородный концентратор	5	15	30	50	55	57	60
	откашливатель	8	8	30	50	55	57	60
10.	Число пациентов, получивших паллиативную медицинскую помощь по месту жительства, в том числе на дому, чел.	9511	9806	10418	11032	11644	12256	12868

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11.	Число пациентов, которым оказана паллиативная медицинская помощь по месту их фактического пребывания, чел.	9511	9806	10418	11032	11644	12256	12868
12.	Доля пациентов, получающих обезболивание в рамках оказания паллиативной медицинской помощи, в общем количестве пациентов, нуждающихся в обезболивании при оказании паллиативной медицинской помощи, %	100	100	100	100	100	100	100
13.	Количество проживающих, переведенных из организаций социального обслуживания в структурные подразделения медицинских организаций, оказывающие паллиативную медицинскую помощь, чел.	3	3	10	15	20	25	30
14.	Количество пациентов, переведенных из структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, в организации социального обслуживания, чел.	10	10	15	20	25	30	35

* При наличии лицензии на медицинскую деятельность по оказанию паллиативной медицинской помощи.