

Служба здоровья

- **Особенности организации паллиативной медицинской помощи детям Саратовской области**



- *Заведующая отделением выездной*
- *патронажной паллиативной медицинской*
- *помощи детям ГУЗ «СГДБ №7№7»*
- *Ротнова Екатерина Сергеевна*



Служба здоровья

Паллиативная медицинская помощь (далее ПМП) детям оказывается на территории Саратовской области с 2016 года на основании :

- ст.37 Федерального закона от 21 ноября 2011 года № 323-ФЗ
-Приказа Минздрава Саратовской области № 295 от 03.03.2016г. «Об открытии выездной патронажной службы паллиативной медицинской помощи детям, жителям г. Саратова»
-Приказа Минздрава Саратовской области № 121-п от 23.09.2020г. «Об открытии отделения выездной патронажной паллиативной медицинской помощи детям, жителям города Энгельса, Энгельсского, Краснокутского, Марксовского, Ровенского и Советского районов».



Служба здоровья

Работа выездной паллиативной службы (ВПС) оказывается в соответствии с :

- Приказом Минздрава РФ от 10.07.2019 N 505н
- Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации и Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 мая 2019 года № 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»
- Приказом Министерства здравоохранения РФ от 31 мая 2019 г. N 348н



В Саратовской области функционируют:
-3 выездные патронажные службы паллиативной медицинской помощи детям на базе ГУЗ «СГДБ №7» и ГУЗ «ЭДКБ».
-15 коек круглосуточного стационара ГУЗ «ЭДКБ».

Служба здоровья

ГУЗ «СГДБ №7»

- 2 бригады выездной патронажной службы ПМПД

Организованы 01.04.2016г.

В 2022г. в составе выездной патронажной службы ПМПД создана дополнительная бригада. В настоящее время действуют **две бригады выездной службы ПМПД**

Адрес: Саратовская область, г. Саратов, ул. Тархова 7а, строение 1

Тел.: 8(845)49-59-15

E-mail: 7sgdb@mail.ru

Главный врач Мириева Ирана Джалиловна (главный внештатный специалист ПМПД Министерства здравоохранения Саратовской области)

Получена лицензия на оказание выездной патронажной паллиативной медицинской помощи по адресу: г. Саратов, ул. Лисина, 15, включая виды деятельности: анестезиология, реаниматология, педиатрия, онкология.

ГУЗ «ЭДКБ»

- 01.01.2017г. в структуре стационара **открыто отделение паллиативной медицинской помощи** детям на 10 круглосуточных коек.

В настоящее время функционирует 15 коек круглосуточного стационара

- Выездная патронажная служба ПМПД

Организована 20.09.2020г.

Адрес: Саратовская область, г. Энгельс, площадь Свободы, 23

Тел.: 8(8453)52-89-01

E-mail:gdb_engels@mail.ru

Главный врач Свинарев Михаил Юрьевич

По состоянию на 01.12.2023г данные по численности представлены в таблице 1.

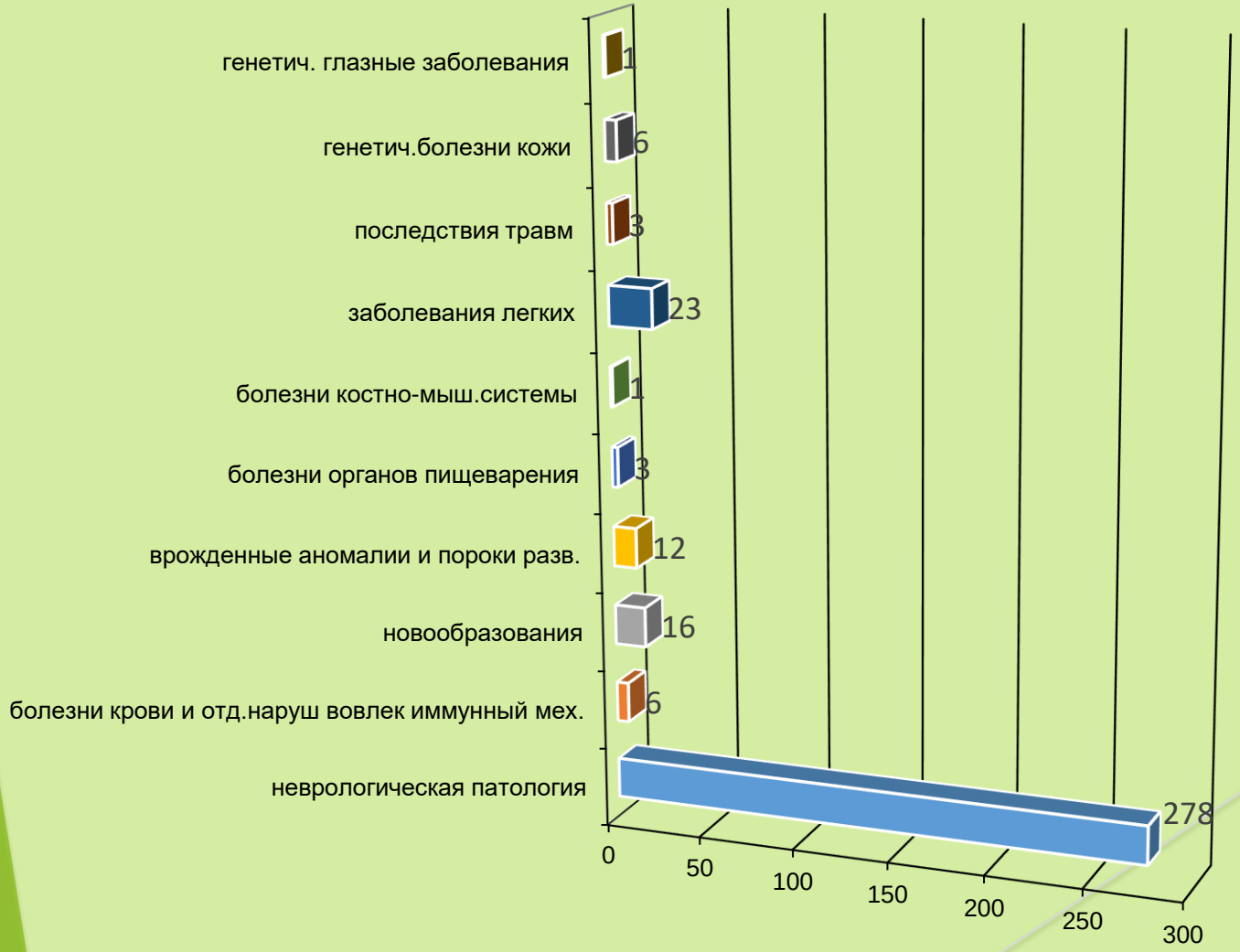
Служба здоровья

Административная единица	01.10.2022	01.01.2023	01.10.2023
Саратовская обл.	281	270	284
Саратов	144	153	158
Энгельсский р-н	71	30	39
Аткарский р-н	2	1	2
Балаковский р-н	1	5	7
Балтайский р-н	7	1	2
Вольский р-н	5	9	8
Духовницкий р-н	5	5	5
Ершовский р-н	1	5	6
Ивантеевский р-н	1	2	1
Краснокутский р-н	3	4	5
Лысогорский р-н	2	0	3
Калининский р-н	2	2	2
Новоузенский р-н	2	0	3
Озинский р-н	6	5	4
Перелюбский р-н	1	0	1
Петровский р-н	7	0	5
Пугачевский р-н	16	17	13
Ровенский р-н	1	1	1
Самойловский р-н	2	1	2
Советский р-н	1	1	1
Балашовский район	0	0	2
Аркадакский р-н	0	1	1
Федоровский р-н	0	1	1
Дергачевский р-н	0	0	2
Базарный Карабулак	0	1	2
Марксовская РБ	0	17	15



Служба здоровья

Структура заболеваний в службе паллиативной медицинской помощи Саратовской области





Служба здоровья

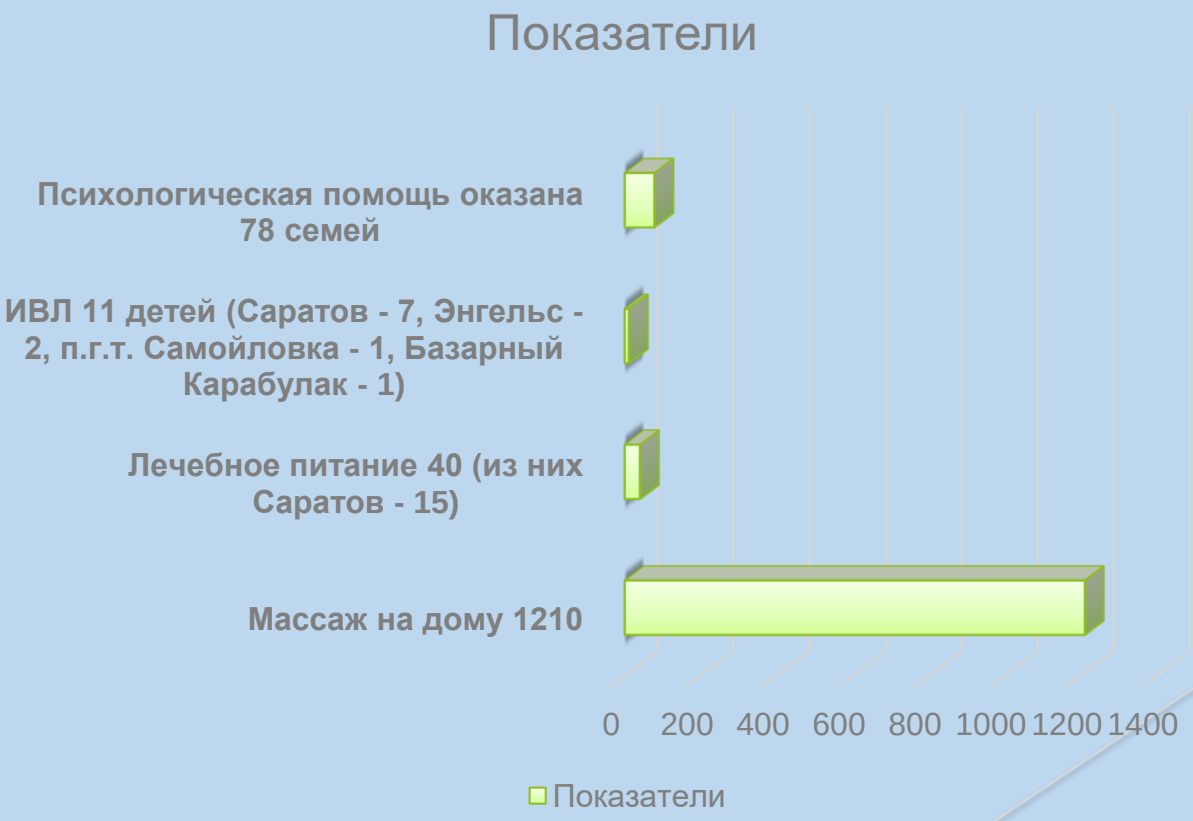
Объёмные показатели работы ВПС ПМП

Показатель	Всего
Состоит по округу в регистре паллиативных пациентов на конец отчётного периода, в том числе	284
Из них по районам области	116
маломобильных пациентов	110
Взято на учёт ВПС ПМП на конец отчётного периода, в том числе:	14
маломобильных пациентов	4
Умерло в текущем году	14
Сделано посещений сотрудниками ВПС ПМП в отчётном периоде всего, в том числе	1450
врачом - педиатром	1120
врачом неврологом	310
врачом – анестезиологом - реаниматологом	50
медицинским психологом	150
Выполнение гос. задания по посещениям (%)	100
Посещено в отчётном периоде пациентов (человек)	284
Доля пациентов, получивших паллиативную помощь из общего числа, пациентов нуждающихся в паллиативной медицинской помощи (%)	100



Служба здоровья

Врачами, оказывающими ПМП детям, было осуществлено 1251 посещений на дому. Оказаны следующие паллиативные услуги детям и их семьям на дому:





Служба здоровья

	2022	2023
Гастростомы	11	18
Трахеостомы		16



Оснащение отделений ВПС ПМП

Служба здоровья

Наименование	По Приказу МЗ РФ Количество шт.	Фактически	Фактически
		ГУЗ «Саратовская городская детская больница №7»	ГУЗ «Энгельсская клиническая детская больница»
Рабочее место врача с ПК и выходом в «Интернет»	не менее 1	2	1
Рабочее место мед. сестры с ПК и выходом в «Интернет»	не менее 1	1	1
Легковая автомашина	не менее 1	2	1
Штатив медицинский	не менее 1	1	0
Монитор больного	не менее 1	1	0
Вакуумный электроотсос	не менее 1	1	5
Мобильная реанимационная медицинская тележка	не менее 1	1	0
Портативный электрокардиограф	не менее 1	1	0
Анализатор глюкозы крови	не менее 1	1	0
Шприцевой насос	не менее 1	4	0
Холодильник	не менее 1	1	0
Укладка для оказания ПМП	не менее 1	1	1
Шкаф для хранения медицинских инструментов	не менее 1	1	0
Шкаф для хранения лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами	не менее 1	3	0
Мешок Амбу	не менее 1	1	3
Термометр медицинский	не менее 1	1	0
Стетофонендоскоп	не менее 1	1	1
Тонометр для измерения АД с манжетой для детей до года	не менее 1	1	0
Молоточек неврологический	не менее 1	1	1
Диагностический фонарик	не менее 1	1	0
Аппарат ИВЛ многофункциональный	не менее 1	1	5
Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	не менее 1	1	0
Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов	не менее 1		0
Инсуффлятор-эксуффлятор	не менее 1	1	2
Кислородный концентратор	не менее 1	1	18

Оснащение стационарных отделений ВПС ПМП

Служба здоровья

Наименование	По Приказу МЗ РФ	Фактически
	Количество шт.	ГУЗ «Энгельсская клиническая детская больница»
Рабочее место врача с ПК и выходом в «Интернет»	не менее 1	1
Рабочее место мед. сестры с ПК и выходом в «Интернет»	не менее 1	2
Легковая автомашина	не менее 1	
Штатив медицинский	не менее 1	10
Монитор больного	не менее 1	14
Вакуумный электроотсос	не менее 1	20
Мобильная реанимационная медицинская тележка	не менее 1	4
Портативный электрокардиограф	не менее 1	3
Анализатор глюкозы крови	не менее 1	0
Шприцевой насос	не менее 1	30
Холодильник	не менее 1	14
Укладка для оказания ПМП	не менее 1	1
Шкаф для хранения медицинских инструментов	не менее 1	5
Шкаф для хранения лекарственных препаратов, не являющихся наркотическими и психотропными лекарственными препаратами	не менее 1	5
Мешок Амбу	не менее 1	5
Термометр медицинский	не менее 1	2
Стетофонендоскоп	не менее 1	2
Тонометр для измерения АД с манжетой для детей до года	не менее 1	5
Молоточек неврологический	не менее 1	1
Диагностический фонарик	не менее 1	0
Аппарат ИВЛ многофункциональный	не менее 1	15
Емкость для дезинфекции инструментария и расходных материалов	не менее 1	5
Емкость для сбора бытовых и медицинских отходов	не менее 1	20

Служба здоровья

В 2022 г. выделена субсидия МЗ СО в объеме 30 млн. 902 тыс.руб. на приобретение медицинских изделий и расходных материалов для паллиативных детей. Проведена работа по закупке медицинских изделий и расходных материалов для паллиативных пациентов. В настоящее время в ГУЗ «СГДБ № 7» в рамках выделенной субсидии поступило: 15 аппаратов ИВЛ с принадлежностями, трахеостомические и гастростомические трубки, кислородные концентраторы, расходные материалы (фильтры и контуры для ИВЛ, шприцы, катетеры, перчатки и т.д.)













Служба здоровья

На 2023 год выделена субсидия в размере 27 млн. руб. Было закуплено необходимое оборудование для обеспечения полноценной жизнедеятельности пациента на дому, а именно: концентраторы кислородные, пульсоксиметры, небулайзеры, наборы подушек для сна, тепло/влагообменник, инсуфлятор-аспиратор и т.д. В настоящее время продолжается работа по выдаче и обеспечению пациентов всем необходимым на дому.



Укомплектованность ВПС ПМП

Должность	По Приказу МЗ РФ от 31 мая 2019 г. N 345Н/372Н	ГУЗ «Саратовская городская детская больница №7»	
		По штату	Занято/ ФЛ
Заведующий выездной бригадой	1	0,5	0,25
Врач-педиатр	1 на 50 тыс. детского населения	1,5	1,5
Врач- невролог	1 на 20 тыс. детского населения	0,5	0,5
Врач-детский онколог	0,25	-	-
Медицинский психолог	0,5	0,5	0,5
Врач анестезиолог-реаниматолог	0,25	0,5	0,5
Фельдшер	1	-	-
Медсестра по массажу	1,5	1	1
Старшая медицинская сестра	1	1	0,25
Медицинская сестра	2 на 1 должность врача или фельдшера	0,5	0,5
Специалист по социальной работе	-	-	-
Инструктор ЛФК	-	-	-
Всего		6	5
Укомплектованность от штатного расписания		120%	

Количество медицинских работников, прошедших обучение по ПМП детям составляет 4 чел. (3 чел. — г. Саратов, 1 чел. — г. Энгельс).

Служба здоровья

В течение 11 месяцев текущего года,согласно предоставленным заявкам, 140 детей обеспечены необходимыми медицинскими изделиями для использования на дому, всего им выдано 277 единиц медицинских изделий (в 2022 году – 65 детей и 105 единиц медицинских изделий)







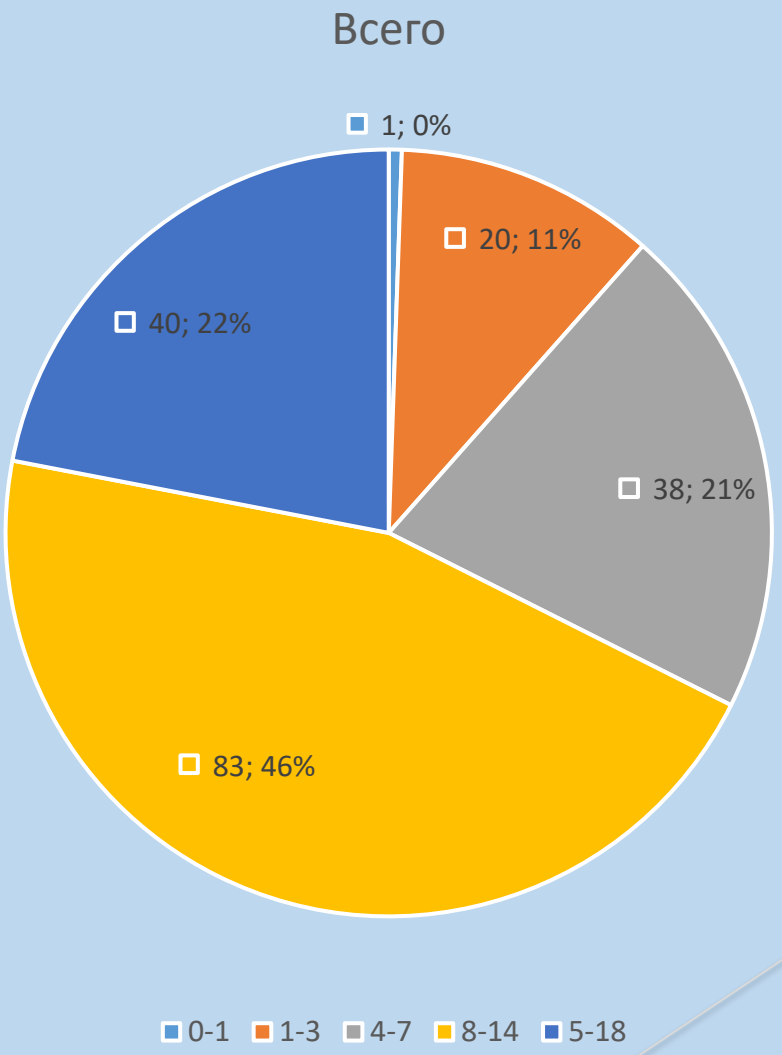
Обеспечение оборудованием на дому

Служба здоровья

Наименование	Всего 2022 г.		Всего 2023 г.	
	нуждаются	обеспечены	нуждаются	обеспечены
Монитор больного	3	3	0	
Вакуумный аспиратор с принадлежностями	2	2	7	7
Мешок Амбу	8	8	11	11
Аппарат ИВЛ многофункциональный	9	9	1	1
Инсуффляторы-аспираторы	10	10	3	3
Механический инсуфлятор	5	5		
Кислородный концентратор	18	18	7	7
Насос инфузионный шприцевой	11	11	3	3
Система подъема и перемещения пациента передвижная с питанием от батареи. Подъемник электрический передвижной реабилитационный	4	4	1	1
Система очищения дыхательных путей	4	4	3	3
Штатив медицинский для вливаний пятиопорный	1	1		
Трубки трахеостомические без манжеты			1	1
Дыхательный шланг для механического инсуфлятора - аспиратора			1	1
Маска для лица детская			1	1
Бактерицидный фильтр			1	1
Адаптер			1	1
Измерительное устройство стомы			3	3
Коннектор угловой шарнирный			8	8
Ктетерпсаирационный			51	51
Трахеостомическая система ТРАКО			20	20
Тепловлагообменник Трахеолайф				
Тонометр с манжетами	1	1		
Термометр инфракрасный бесконтактный	1	1		
Небулайзерная камера с загубником для ингалятора	1	1		



Возрастная структура пациентов, состоящих на учёте в ВПС ПМП





Служба здоровья

Признано паллиативными пациентами в 2023г. 27 детей, снято с наблюдения – 18, из них умерло - 14.
Из вновь взятых под наблюдение 3 ребенка находятся на продленной ИВЛ

Всего по Саратовской области находятся на продленной ИВЛ 11 детей:

г.Саратов- 7 человек
г.Энгельс – 2 человека
р.п.Самойловка -1 человек.
Базарный – Карабулак – 1 ребенок



Служба здоровья

III. Выводы

- Стационарные отделения паллиативной медицинской помощи детям оснащены в соответствии со стандартом, утверждённым приказом МЗ РФ от 31 мая 2019 г. № 345н/372н.
- Структура госпитализированных больных в ОПМП стабильна, первое ранговое место на протяжении 3-х лет занимают болезни нервной системы ~ 89,3%, второе - аномалии развития ~5,1%. Уровень летальности по отделениям по итогам года 4,3%. Случаев расхождения диагнозов не зарегистрировано.
- В 2023г. в результате отработанного механизма передачи оборудования в безвозмездное длительное использование в домашних условиях 140 детей получили и активно используют 277 единиц оборудования. В настоящее время три выездные патронажные бригады ПМП детям оснащены тремя автомобилями.
- Доля посещений выездных патронажных служб ПМП в общем количестве посещений по ПМП в амбулаторных условиях составляет 100% при целевом показателе 45%.
- Структура болезней пациентов, состоящих на учёте в ВПС ПМП соответствуют показателям по СФО и по РФ в целом.
- Удовлетворенность пациентов (их законных представителей), родственников, иных лиц, осуществляющих уход за пациентом, качеством паллиативной медицинской помощи: обеспечением лекарственными препаратами, в том числе содержащими наркотические средства и психотропные вещества; и медицинскими изделиями, предназначенными для поддержания функций органов и систем организма человека, предоставляемых для использования на дому, по итогам выборочного устного анкетирования составляет 55% при целевом показателе - 35%.



Служба здоровья

IV. Задачи

- Всем учреждениям продолжить работу по комплектации физическими лицами и по обучению кадров на тематических циклах по паллиативной медицинской помощи детям.
- Рекомендовать главным врачам учреждений повысить мотивации для привлечения сотрудников к работе в отделениях ПМП.
- Своевременно отрабатывать заявки на медицинское оборудование и изделия медицинского назначения, с учётом потребностей прикреплённых пациентов, все паллиативные отделения и особенно ВПС ПМП.
- Продолжить работу по передаче оборудования в безвозмездное длительное использование в домашних условиях и обучению родителей эксплуатации данного оборудования.
- Всем ВПС ПМП усилить работу по выявлению паллиативных пациентов и внесению их в Регистр паллиативных больных.
- Продолжить, совместно с сотрудниками МИАЦ, работу над усовершенствованием Регистра паллиативных больных (создать дополнительную вкладку по обеспечению пациентов оборудованием для использования на дому, архив, для выбывших пациентов, отчёты).
- Продолжить анкетирование по удовлетворенности пациентов качеством оказания паллиативной помощи и провести анкетирование паллиативных пациентов.
- Продолжить работу с волонтёрскими организациями для оказания помощи семьям с паллиативными детьми.



Служба здоровья

- ***СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ***