



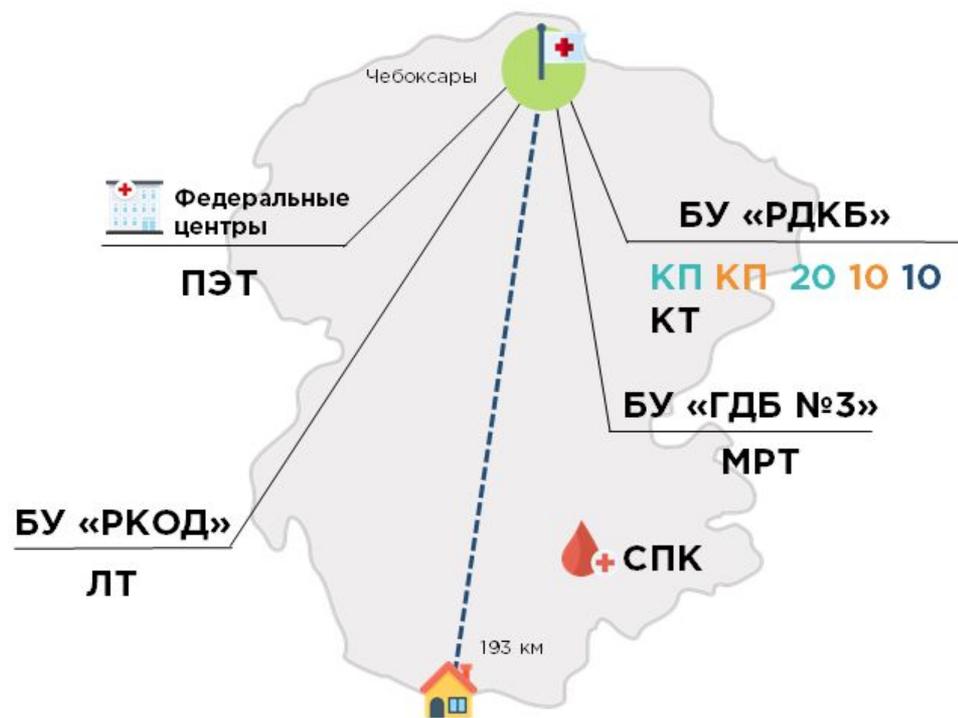
**Организационные аспекты
медицинской помощи детям с
онкологическими и
гематологическими заболеваниями
в Чувашской Республике**

**Заведующий отделением детской онкологии и
гематологии БУ «Республиканская детская
клиническая больница» Минздрава Чувашии, главный
специалист детский онколог
Николаев А.В.**

- **Республиканский детский онкогематологический центр** открыт 01.06.2001 г. на основании приказа Минздрава Чувашии от 29.05.2001г. №298 при ГУЗ «Республиканская детская клиническая больница» Минздравсоцразвития Чувашской Республики.
- Центр объединяет **отделение детской онкологии и гематологии и кабинет для приема** онколога и гематолога в консультативной поликлинике. Лицензия от 25 апреля 2016 г. №ЛО-21-01-001472 Минздрава Чувашии, выдана бессрочно.
- Отделение детской онкологии и гематологии является **единственным специализированным отделением** в Чувашской Республике **для обследования и лечения детей с гематологическими и онкологическими заболеваниями**, которое развернуто на 35 коек, из них 10 – гематологических, 20-онкологических, 5- педиатрических.
- Отделение руководствуется Приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации:
 - от 31 октября 2012 г. № 560н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология»,
 - от 15 ноября 2012 г. № 930н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю «Гематология»,
 - от 16 апреля 2012 г. № 366н «Об утверждении Порядка оказания педиатрической помощи»,
 - приказом Минздрава Чувашии от 30.05.2012 г. № 100н «Об утверждении порядка маршрутизации при оказании медицинской помощи по профилю «детская онкология» в Чувашской Республике»



ПАСПОРТ СЛУЖБЫ ДЕТСКОЙ ГЕМАТОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



Площадь субъекта РФ	18 343 км²
Административный центр	Чебоксары
Детское население, 2017 г.	257 398 чел.
Ежегодно диагностируется	40 пациентов (по профилям "детская онкология", "детская гематология")
Специализация	детская гематология-онкология

Мультицентровые протоколы:	по рекомендациям федеральных центров
Основные нозологии, Лечение которых выполняется в регионе:	гемобластозы тромбоцитопении тромбоцитопатии коагулопатии болезнь Виллебранда миелодиспластический синдром витамин B12-дефицитные анемии гемолитические анемии апластические анемии
Редкие гематологические и онкологические заболевания	опухоль ЦНС

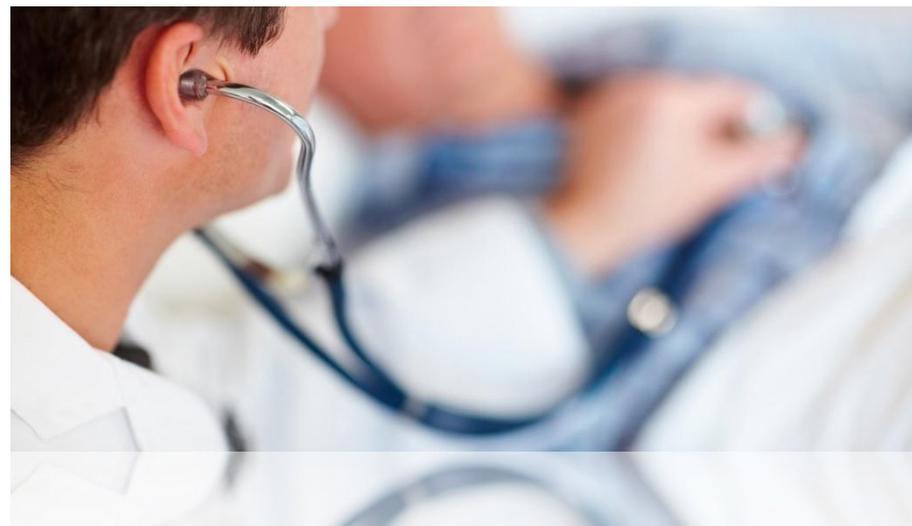
главный внештатный детский гематолог: Стекольщикова Тамара Витальевна
 главный внештатный детский онколог: Николаев Александр Викторович
 главный внештатный специалист паллиативной службы: Богатева Светлана Николаевна

- Служба детской онкологии Чувашии представляет второй (специализированный) и третий (высокотехнологичный) уровни оказания медицинской помощи.
- В **отделении детской онкологии и гематологии** оказывается медицинская помощь детям с онкологическими заболеваниями кроветворной и лимфатической систем, а также гематологическими заболеваниями в соответствии с протоколами и стандартами оказания медицинской помощи.
- Центр имеет возможность проведения диагностических исследований: УЗ ангиографии, а также проведение морфологических гистологических исследований.
- При необходимости проведения иммуногистохимических, цитогенетических и молекулярно – биологических исследований Центром осуществляется доставка биоматериала в Федеральные клиники.
- **Детский онкологический кабинет** консультативной поликлиники осуществляет консультативную, диагностическую и лечебную помощь детям с онкологическими заболеваниями, направляемыми врачами-педиатрами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами) и врачами-специалистами. Здесь также осуществляется динамическое наблюдение за детьми, получающими лекарственную противоопухолевую терапию, ведется мониторинг состояния детей с онкологическими заболеваниями. Именно специалисты кабинета дают направления детям с впервые выявленным онкологическим заболеванием в отделение РДКБ, а также оформляют медицинские документы детям на санаторно-курортное лечение в подмосковный федеральный санаторий «Русское поле».
- Информация о впервые выявленных онкологических больных со злокачественными новообразованиями передается через заведующего отделением детской онкологии и гематологии в **канцер-регистр** БУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии.

В диагностическом плане большая ответственность лежит на **первичном** уровне оказания медицинской помощи, с которой и начинается обследование ребенка.

Именно педиатры, врачи общей практики (семейные врачи) и специалисты амбулаторно-поликлинического звена должны смотреть на симптомы «глазами онконастороженности». Они проводят первичные методы обследования ребенка (сбор данных объективного осмотра и общие анализы крови и мочи, УЗИ внутренних органов и лимфатических узлов) перед направлением, если это будет необходимо, на второй уровень оказания медицинской помощи – к онкологу или гематологу БУ «Республиканская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии.

Кроме того, педиатры проводят специфическую амбулаторную терапию, а также ведут динамическое наблюдение за детьми с уже подтвержденными заболеваниями крови, кроветворных органов и ЗНО, находящимися в стойкой длительной ремиссии.



ШТАТЫ ОТДЕЛЕНИЯ

Наименование	Штатные	Физ. лица	Квалиф. категория		
			высшая	I	II
Врачи	6,25 ед.	1 онколог 1 педиатр 1 педиатр(совм.)	-	1	-
Ср. мед. персонал	21,5 ед.	13	5	2	2
Младший мед. персонал	1,25 ед.	1	-	-	-

МЕДПЕРСОНАЛ ПО СТАЖУ РАБОТЫ

	До 5 лет	5-9 лет	10-14 лет	Более 15 лет	Более 30 лет
Врачи	1	-	-	1	1(совм)
Сред. медперс онал	3	2	2	5	1

Показатели работы отделения

Показатели	2015	2016	2017
Число пролеченных больных	542	436	525
Проведено койко-дней	8019	6109	6094
Средняя длительность лечения	14,7	14,0	11,6
Пролечено по профилю «онкология»	331	216	287
Пролечено по профилю «гематология»	186	188	226
Умерло	3	3	2
Летальность	0,37	0,68	0,38

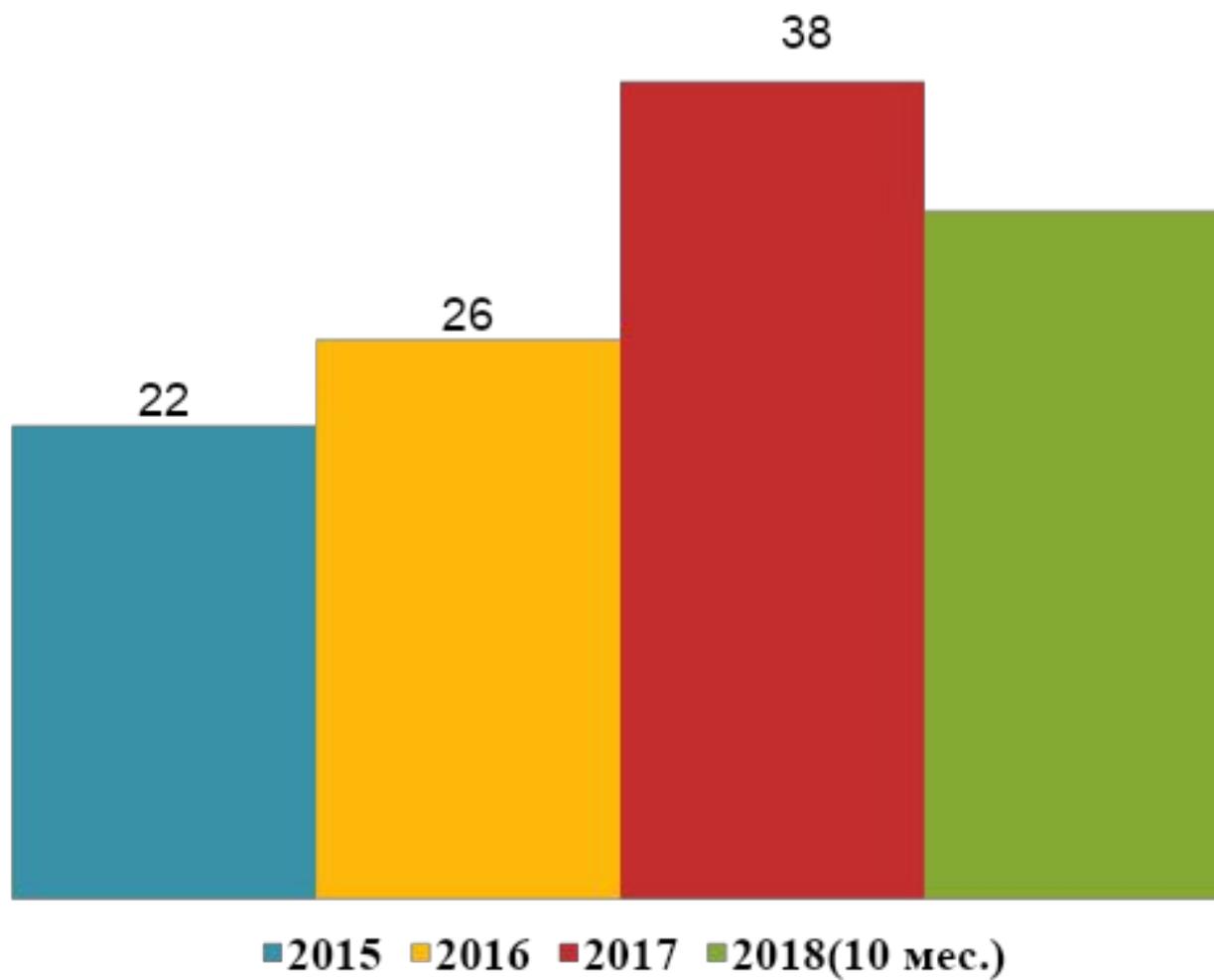
Структура пролеченных пациентов по профилю «онкология» в 2017 году (287)



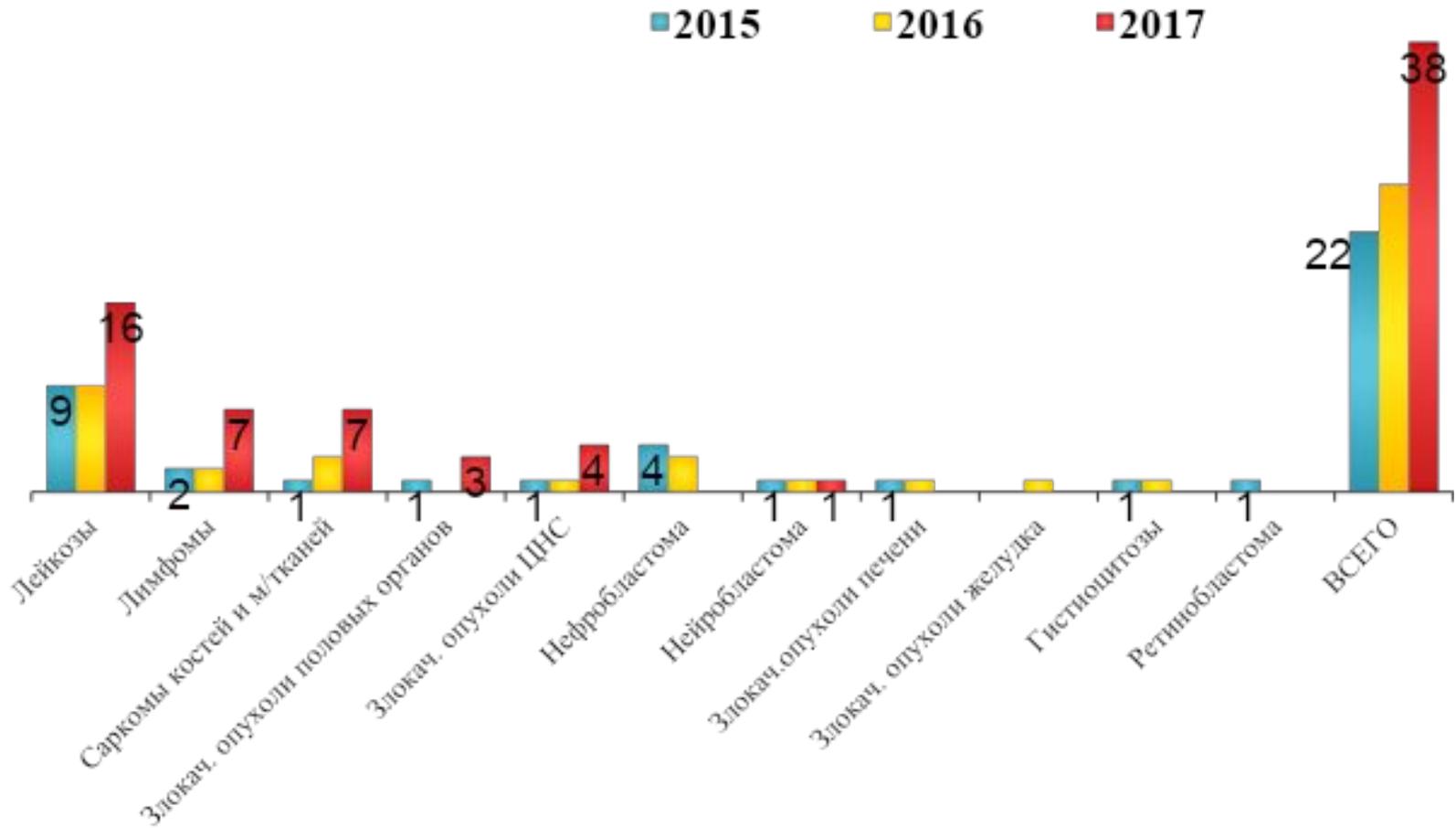
Структура пролеченных пациентов по профилю «гематология» в 2017 году (226)



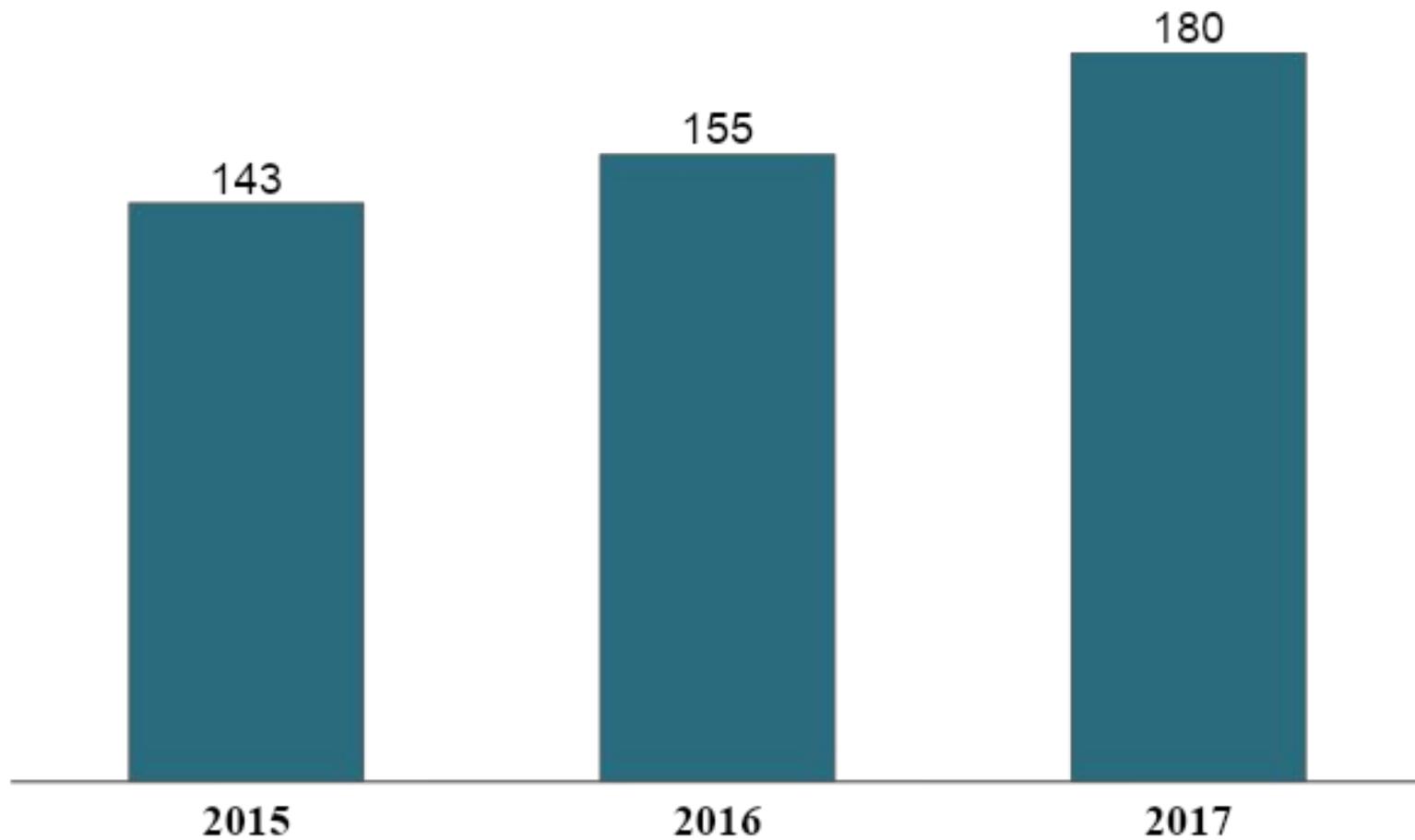
Количество первично-выявленных онкобольных за 2015 -2017 годы



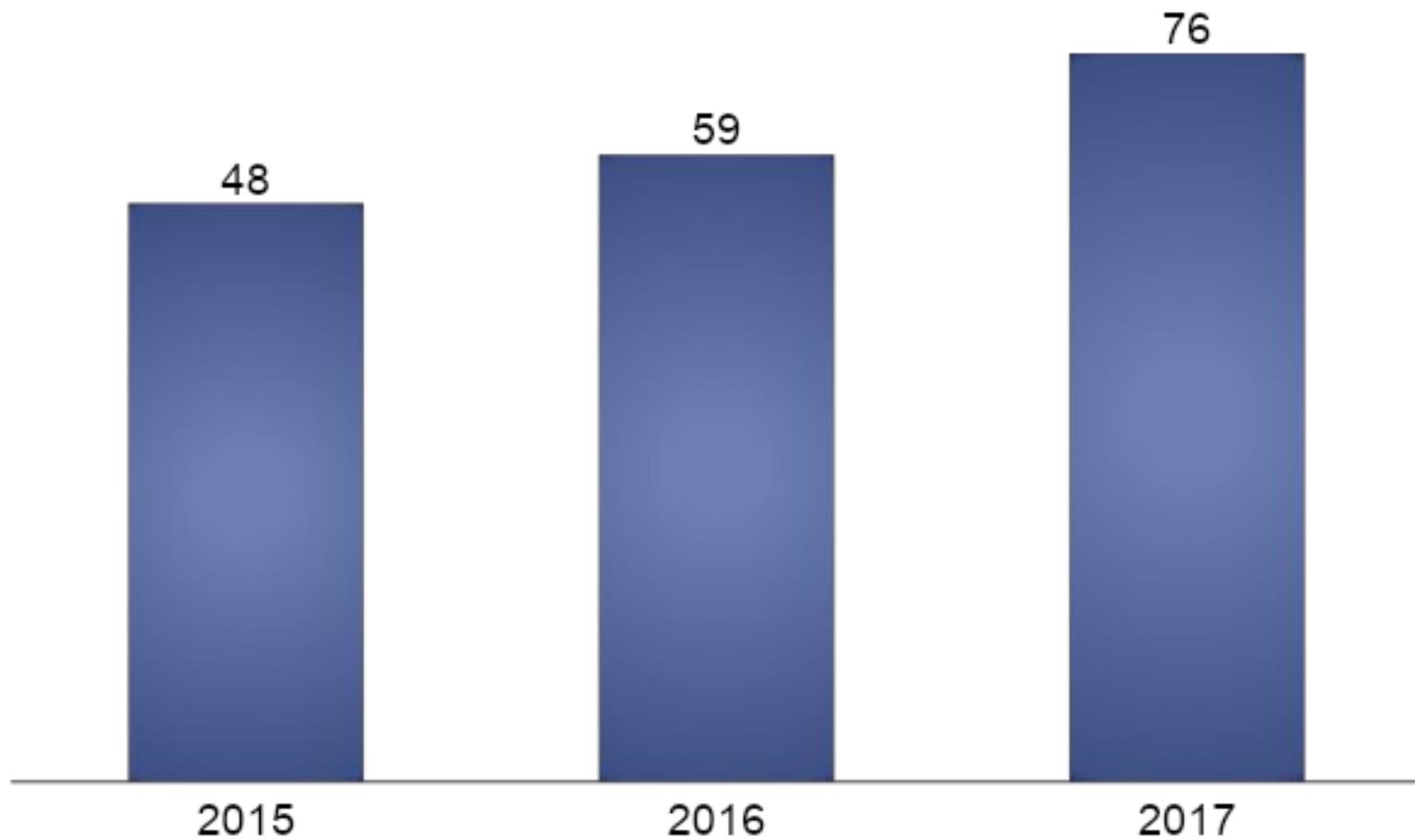
Первичная заболеваемость по нозологиям по профилю «ОНКОЛОГИЯ»



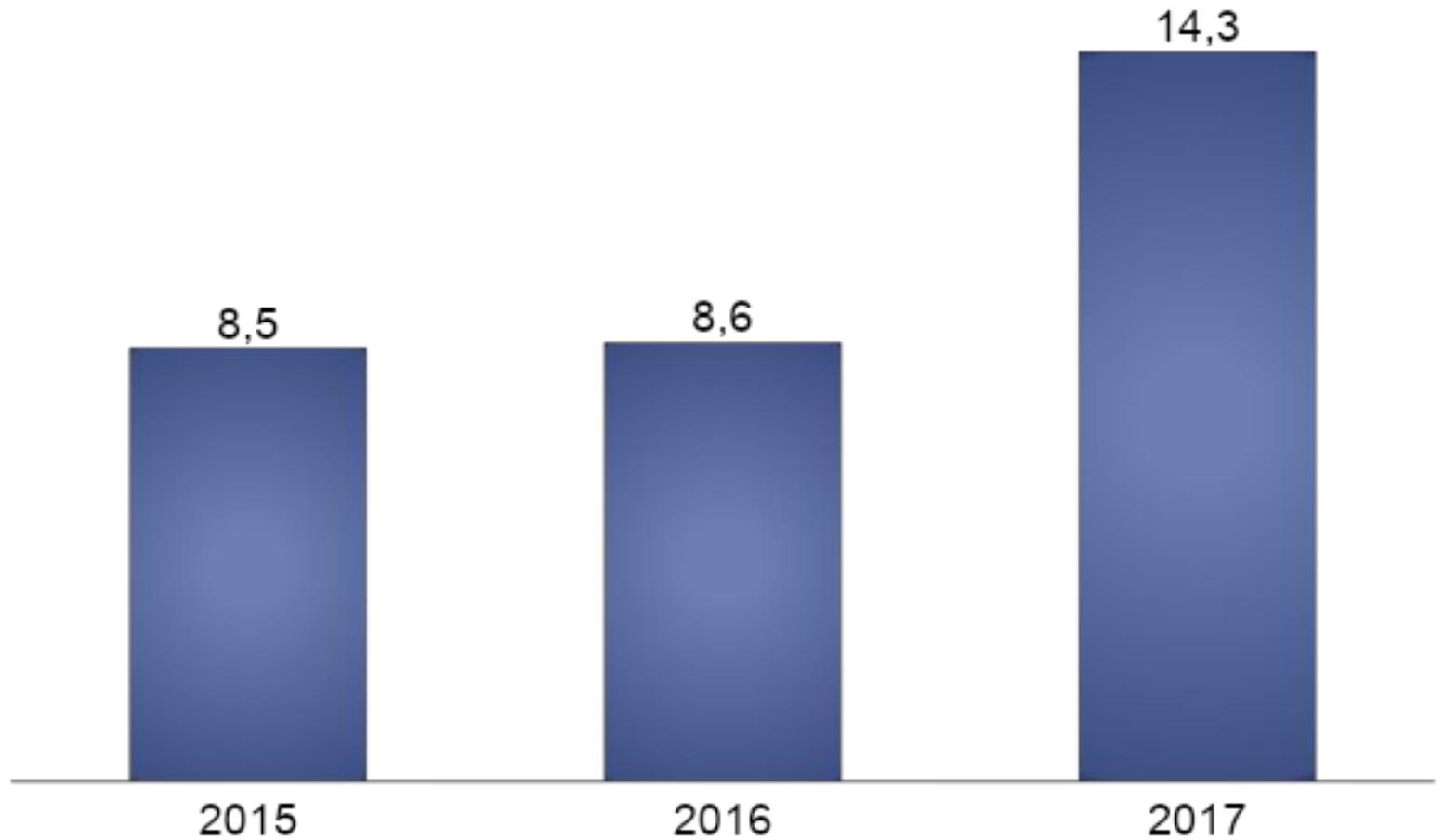
Количество пациентов на диспансерном учете со злокачественным новообразованиями



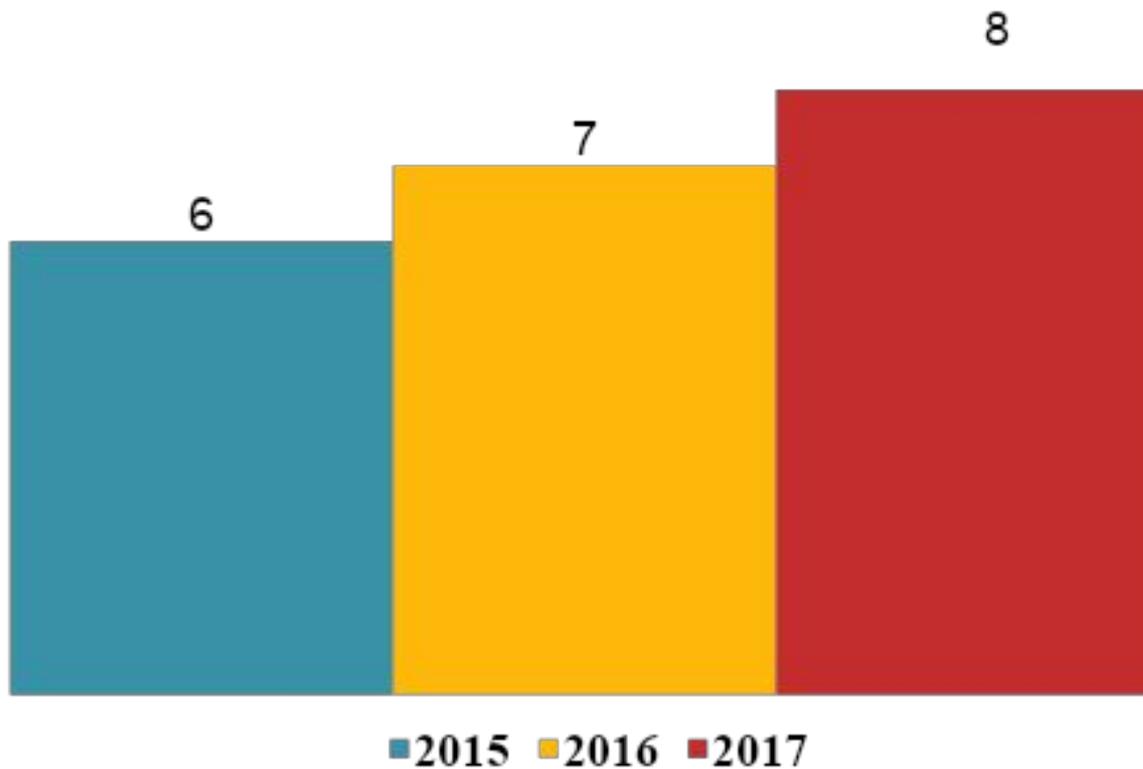
Количество детей, состоящих на учете с момента установления диагноза ЗНО в течение 5 лет и более



Заболеваемость ЗНО у детей в расчете
на 100 тыс. детского населения



Количество умерших от ЗНО и тяжелых гематологических заболеваний в Чувашской Республике





Структура летальных случаев от ЗНО и тяжелых
гематологических заболеваний по нозологии в 2017 г в
Чувашской Республике

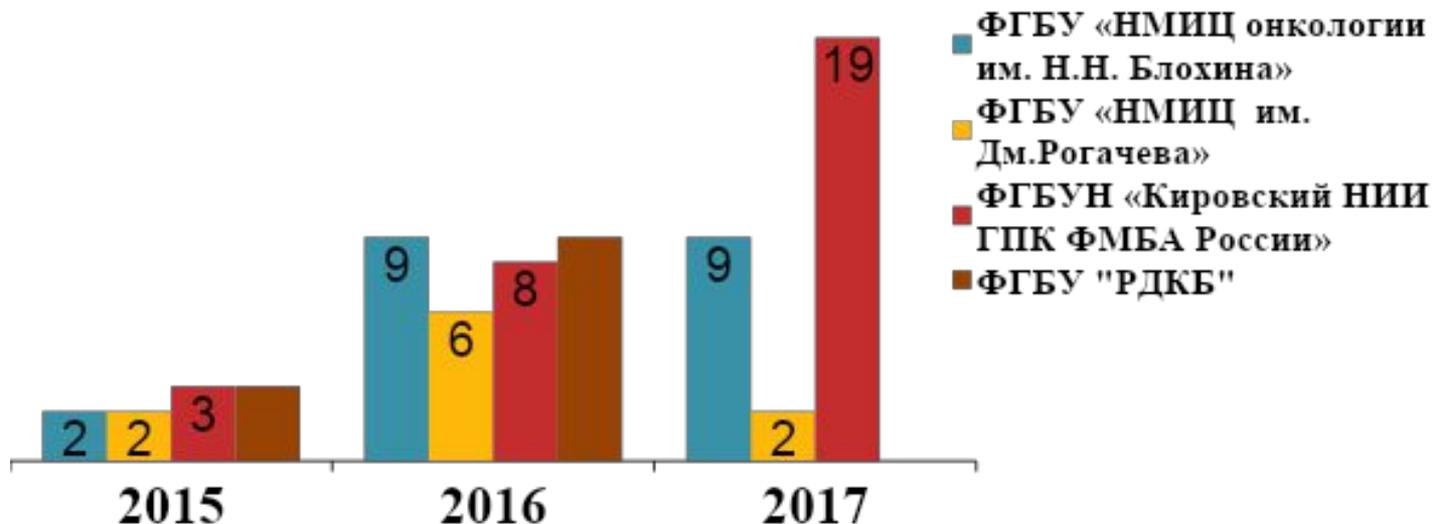
Сотрудники отделения постоянно сотрудничают с ведущими институтами детской онкологии и гематологии Российской Федерации по вопросам диагностики и лечения трудных клинических случаев.

В отделении внедрена установка имплантируемых C-PORT технологий C-Flow у детей, которым проводится химиотерапия.

С 2016 года на базе отделения детской онкологии и гематологии БУ «РДКБ» Минздрава Чувашии действует **Центр связи для проведения удаленных телемедицинских консультаций** с ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», с ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева»

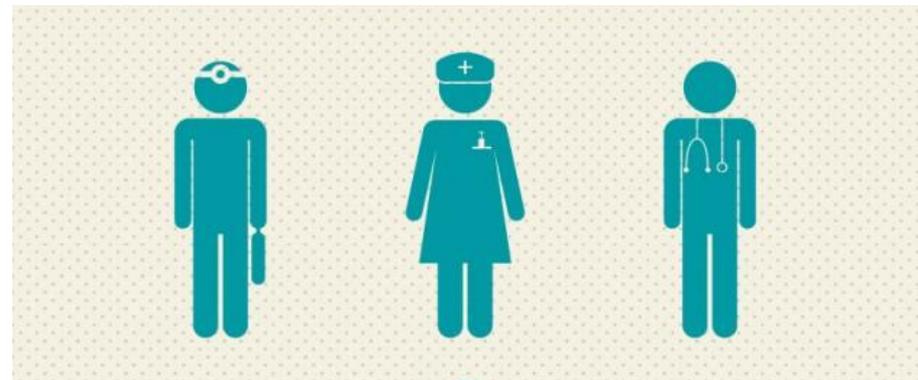
Количество телемедицинских консультаций в 2017 году составило 33 (2016 - 6).

Направлены в Федеральные центры на стационарное лечение



К сожалению, **кадровая ситуация** у нас напряженная. На сегодняшний день в Республиканском онкологическом центре работает один онколог и один гематолог. И нам необходимы, как минимум, еще 2 онколога и 2 гематолога. Вопрос острой нехватки врачебных кадров стоит не первый год. Выпускников медфака отправляют на учебу в ординатуру в Москву, но желающих вернуться после учебы на работу в БУ «РДКБ» пока нет.

В то же время, хочется надеяться, что в ближайшие год-два необходимый штат будет набран, и дети смогут получать необходимое лечение на месте (например, индукцию при лейкозах), не выезжая за пределы республики.



Перспективы развития

- освоение и внедрение высокотехнологичных методов лечения на базе отделения детской онкологии и гематологии в соответствии с утвержденными протоколами, стандартами и федеральными клиническими рекомендациями;
- продолжить сотрудничество с федеральными клиниками по организации консультативной медицинской помощи по линии телемедицинских консультаций и выполнение морфологических референс-пересмотров гистологических материалов, а также проведения иммунофенотипирования и цитогенетических исследований биоматериалов на базе Федеральных клиник;
- приобретение современной диагностической аппаратуры: Магнитно-резонансной визуализации (MP томограф) SIEMENS MAGNETOM SPECTRA с напряженностью магнитного поля 3 Тл.