

К 25-летию Детской республиканской клинической больницы г. Улан-Удэ Республики Бурятия



Гематологическая служба в Республике Бурятия была организована в марте 1968 г., когда согласно приказу Минздрава РСФСР № 356 от 1956 г. был открыт гематологический кабинет в республиканской поликлинике и орга-

низовано 5 гематологических коек в терапевтическом отделении республиканской больницы (позднее количество коек увеличилось до 10), создана лабораторная гематологическая служба. Главным внештатным гематологом Минздрава Республики Бурятия и гематологом поликлиники для приема амбулаторных больных, лаборантом-гематологом назначена В.Г. Намсараева, которая окончила ординатуру по терапии с уклоном по гематологии в Иркутском государственном медицинском институте на кафедре госпитальной терапии под руководством академика К.Р. Седова и гематолога-морфолога к.м.н. А.Л. Воскресенской (в то время не было кафедры гематологии). В 1969 г. В.Г. Намсараева прошла первичную четырехмесячную специализацию по клинической гематологии и трансфузиологии на кафедре гематологии Новосибирского института усовершенствования врачей.

В 1977 г. открыт второй гематологический кабинет в поликлинике Больницы скорой медицинской помощи и организованы 5 коек в терапевтическом отделении. Главным внештатным гематологом Горздрава и гематологом Больницы скорой медицинской помощи назначена Э.Н. Индосова, которая окончила клиническую ординатуру по гематологии с навыками морфолога в Гематологическом научном центре РАМН.

Детское отделение Республиканской клинической больницы им. Н.А. Семашко (РКБ им. Н.А. Семашко), открытое в 1960 г., было первым и единственным в Республике Бурятия, где оказывалась медицинская помощь детям с заболеваниями крови. В 1966 г. в этом отделении, рассчитанном на 75 коек, по инициативе заведующей Н.С. Сажиневой 5 педиатрических коек были перепрофилированы в детские гематологические койки. Первыми педиатрами, которые работали в отделении и прошли подготовку по специальности «гематология», были Н.Е. Константинова и И.С. Хапкин.

В 1977 г. при активной поддержке главного врача РКБ им. Н.А. Семашко Д.Д. Васюткина в поликлинике впервые был открыт прием врача-педиатра-гематолога. Прием вела врач детского отделения И.Ф. Хусаева, прошедшая подготовку в детском гематологическом отделении Детской городской больницы № 1 г. Ленинграда под руководством врача-



Коллектив детского отделения РКБ им. Н.А. Семашко

гематолога РКБ им. Н.А. Семашко В.Г. Намсараевой на рабочем месте и обучение как морфолог-лаборант.

По приказу Минздрава России от 06.12.1982 «О дополнительных мерах по улучшению специализированной помощи больным с заболеваниями системы крови» был открыт прием детского онколога в ГУЗ «Республиканский онкологический диспансер», 2 взрослые койки были перепрофилированы для лечения детей со злокачественными новообразованиями. Главным детским онкологом Минздрава Республики Бурятия был назначен врач Республиканского онкологического диспансера А.О. Арбошкин.

В 1982 г. И.Ф. Хусаева направлена в клиническую ординатуру в Ленинградский НИИ гематологии и переливания крови, где прошла подготовку по специальности «педиатрия-гематология» под руководством д.м.н. Н.А. Алексеева. Вернувшись в 1984 г. в Бурятию, она была принята в детское отделение РКБ им. Н.А. Семашко на должность детского гематолога. При ее участии в связи с острой необходимостью в расширении объема медицинской помощи детям Республики Бурятия число гематологических коек в детском отделении было увеличено до 10 в 1984 г. и доведено до 15 к 1993 г. Таким образом, обеспеченность гематологическими койками в 1993 г. составила 0,43 на 10 тыс. детского населения, что позволило удовлетворить потребность детей в специализированной стационарной помощи. Прием детского гематолога в поликлинике был расширен с 0,25 до 0,5 ставки, а затем и до 1 ставки.

И.Ф. Хусаева много лет являлась главным внештатным детским гематологом Минздрава Республики Бурятия. Она активно внедряла новые методы диагностики и программы лечения заболеваний крови у детей.

С 1988 г. в детском отделении РКБ им. Н.А. Семашко в должности педиатра работала М.М. Урмаева, а затем после первичной специализации по гематологии в Москве переведена на должность гематолога. В дальнейшем она защитила кандидатскую диссертацию и проработала в детском отделении до 2004 г.



Ирина Федоровна Хусаева, врач-гематолог, заведующая детским отделением РКБ им. Н.А. Семашко с 1988 по 2000 г. Заместитель главного врача по лечебной работе ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия с 2000 по 2007 г. Заслуженный врач Республики Бурятия

В 1989 г. И.Ф. Хусаева была назначена заведующей детским отделением РКБ им. Н.А. Семашко с совмещением должности гематолога.

В 1991 г. в детское отделение РКБ им. Н.А. Семашко из Кижингинского района Республики Бурятия переведена педиатр Е.Х. Цыденешеева, которая в дальнейшем прошла первичную специализацию в ФГУ «Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии» в Москве.

До начала 1990-х годов выживаемость детей с острыми лейкозами в Российской Федерации оставалась низкой и, по данным профессоров И.М. Воронцова и Н.А. Алексеева, не превышала 5–19 %. Это было обусловлено отсутствием протоколов лечения с программным подходом к химиотерапии, соответствовавших международным стандартам того времени, и эффективного сопроводительного лечения. Изменение ситуации совпало с преобразованиями в стране, связанными с периодом перестройки, появившейся возможностью международного обмена и контакта с ведущими клиниками Европы и США, специализирующимися на лечении гемобластозов. С этого времени в детской гематологии и онкологии сделан качественный прорыв, связанный со значительным увеличением продолжительности жизни больных и создавший предпосылки к выздоровлению большинства пациентов. Это стало возможным благодаря применению новых технологий лечения детей со злокачественными новообразованиями, в том числе сопроводительной терапии, правильной организации работы онкогематологических отделений и центров.

С 1992 г. в детском отделении РКБ им. Н.А. Семашко гематологи И.Ф. Хусаева и Е.Х. Цыденешеева начали применять протокол BFM-ALL, тогда удалось получить протоколы программы и сопроводительной терапии. В 1990-е годы, когда только внедрялись в практику протоколы лечения пациентов с тяжелыми гематологическими и онкологическими заболеваниями, в связи с непростой обстановкой в стране не хватало необходимых медикаментов, не было условий для полноценного проведения лечения из-за несоответствия требованиям пребывания больных гематологического профиля, особенно со злокачественными заболеваниями крови, высокого риска инфицирования в условиях педиатрического стационара. Тем не менее результаты лечения были ошеломляющими, выживаемость при острых лейкозах начала быстро расти. С 1995 по 2001 г. при стабильном применении протокола BFM-ALL выживаемость выросла до 60 % (за 1986–1995 гг. в группе непрограммного лечения она составляла 9 %, а в группе программного лечения – 36 %). К 2001 г. достигнут уровень выживаемости, характерный для применения программ BFM, – 70 %.

Кроме этого, диагностика и лечение злокачественных новообразований, тяжелых анемий, гемофилии, тромбоцитопении, геморрагических диатезов проводились с использованием новых методов.

1 июня 2000 г. для маленьких пациентов открыла свои двери новая многопрофильная Детская республиканская клиническая больница (Улан-Удэ), на должность заместителя главного врача по лечебной помощи назначена И.Ф. Хусаева. С первого же дня к работе приступили врачи поликлинического отделения, в том числе открыт прием гематолога, который вела Е.Х. Цыденешеева. Стационарное детское отделение с гематологическими койками оставалось на базе РКБ им. Н.А. Семашко, где работали врачи М.М. Урмаева и Н.В. Цыренова.

С 1 августа 2001 г. в Детской республиканской клинической больнице работает гематоонкологический амбуланс на 10 коек, на должность заведующей назначена Е.Х. Цыденешеева. Его открытие и организация работы в соответствии с современными требованиями позволили значительно снизить госпитализацию детей с заболеваниями крови, сократить их пребывание в круглосуточном стационаре, предупредить внутригоспитальное инфицирование, повысить качество жизни, обеспечить активное диспансерное наблюдение и лечение. Наиболее высокий эффект достигнут у детей, страдающих гемофилией и другими коагулопатиями, анемиями, тромбоцитопениями.

В 2001 г. началось активное сотрудничество с гематологами, детскими онкологами ведущих медицинских центров страны: НИИ детской гематологии и онкологии Москвы и Санкт-Петербурга, Российской детской клинической больницы (Москва), с этого времени происходит внедрение современных методов лечения, впервые организована преемственность в лечении пациентов с тяжелыми гематологическими заболеваниями.



Екатерина Хамаевна Цыденешеева, врач-гематолог, детский онколог. Заведующая дневным гематологическим стационаром ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия с 2001 по 2024 г. Заслуженный врач Российской Федерации



Проведение телемедицинской консультации в формате видеоконференцсвязи, 2005 г.

В марте 2003 г. проведен выездной семинар по вопросам нейроонкологии с участием профессоров НИИ детской гематологии Москвы О.Г. Желудковой, А.И. Щербенко, В.М. Чернова.

«Врачи Республики Бурятия самостоятельно перешли на лечение заболеваний крови и опухолевых заболеваний на основе современных программ ведения пациентов, немецких протоколов. Это

чрезвычайно трудное лечение, но дающее хорошие результаты. И они уже есть. Это очень важно, что пациенты могут получать адекватную помощь и быть вылечены, не выезжая за пределы республики. Мы всегда придерживались концепции, что медицина должна развиваться на местах. А врачи Бурятии достаточно талантливые, развивающиеся люди, способные лечить по любой зарубежной программе», — отметил тогда В.М. Чернов в Минздраве Республики Бурятия.

В 2004 г. детское отделение с гематологическими койками РКБ им. Н.А. Семашко было переведено в состав Детской республиканской клинической больницы.

Следующим этапом в становлении детской онкогематологической службы в республике стало открытие отделения детской онкологии на 15 коек в Детской республиканской клинической больнице, которое состоялось 14.07.2009. Заведующей назначена Н.В. Цыренова, которая в 2007 г. защитила кандидатскую диссертацию в ФГУ «Научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию (Москва). Отделение создавалось по инициативе Н.В. Цыреновой, она руководила организацией планировки, оснащения, занималась комплектованием штата отделения.



Нимаханда Владимировна Цыренова, к.м.н., врач-гематолог, детский онколог. Заведующая отделением детской онкологии ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия с 2009 по 2024 г. Заслуженный врач Республики Бурятия



Посещение отделения детской онкологии ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия министром здравоохранения Российской Федерации Вероникой Игоревной Скворцовой, 2016 г.

Н.В. Цыренова, являясь главным внештатным специалистом детским онкологом Минздрава Республики Бурятия, заведующей отделением, постоянно взаимодействуя с первичной педиатрической сетью, используя выездные обучающие семинары с привлечением необходимых специалистов, выступая на педиатрических конференциях с докладами, смогла наладить в регионе раннюю диагностику и маршрутизацию пациентов со злокачественными новообразованиями. Под ее руководством в регионе на постоянной основе налажено тесное взаимодействие с ведущими специалистами ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России и Российской детской клинической больницы — филиала ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России.

Эффективное взаимодействие позволило Детской республиканской клинической больнице одной

из первых в Сибирском федеральном округе войти в 2009 г. в мультицентровый исследовательский протокол по изучению острого лимфобластного лейкоза у детей «Москва—Берлин». В дальнейшем она вошла в рандомизированные исследования в составе мультицентровых групп по изучению лимфом с регистрацией и лечением первичных лимфом в исследовательских протоколах В-НХЛ-2021, ALCL-2016, EuroNet C1(2), EuroNet-PHL, позволяющих унифицировать подходы к терапии детей с максимальной эффективностью и минимизированной токсичностью, с 2020 г. — ОМЛ-MRD-2018 с проведением аллогенной родственной и неродственной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток совместно с НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева.



Приезд профессора Александра Исааковича Карацунского, 2010 г.



Приезд профессора Ольги Григорьевны Желудковой, обсуждение пациентов, 2021 г.

В отделении проводится специфическая терапия всех злокачественных новообразований у детей по утвержденным клиническим рекомендациям Минздрава России, единым протоколам, рекомендованным федеральными центрами, без выезда паци-

ентов за пределы региона, с созданием максимально возможных комфортных условий пребывания в отделении как детям, так и ухаживающим за ними родителям. С 2024 г. внедряются и новые современные протоколы паллиативной химиотерапии.

В рандомизированном исследовании по лечению острой лимфобластной лейкемии по протоколу ALL-MB 2015 зарегистрировано 96 детей из Бурятии, выживаемость пациентов в республике составила 85,0 %.

На 01.01.2025 на диспансерном учете у детского онколога в Республике Бурятия состояли 284 ребенка, ежегодно снимаются с диспансерного учета в среднем 28 детей. Ежегодная первичная заболеваемость злокачественными новообразованиями среди детского населения в Бурятии в период с 2019 по 2024 г. составила 12,6 на 100 тыс. детского населения (показатель в Российской Федерации за 2024 г. — 12,7). Смертность от злокачественных новообразований в республике за аналогичный период — 2,57 на 100 тыс. детского населения (показатель в Российской Федерации за 2024 г. — 5,5).

В настоящее время ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия — многопрофильное стационарное учреждение 3-го уровня, самое крупное государственное медицинское учреждение в Бурятии, где оказывают специализированную и высокотехнологичную медицинскую помощь детям от 0 до 18 лет. В составе больницы имеются консультативно-диагностический центр, дневной стационар на 35 коек и круглосуточный многопрофильный стационар на 595 коек, из них хирургических коек — 167, соматических — 359. Клинических отделений — 25, в том числе отделение детской онкологии и гематологии, вспомогательных — 16. Отделение детской онкологии и гематологии рассчитано на 24 круглосуточных койки и 16 коек дневного стационара.

На сегодняшний день в отделении трудятся 33 человека. Руководит отделением врач-детский онколог, гематолог Л.Б. Гурулева.

Врачи отделения Н.Ч. Базарсадуева, М.Т. Ексова, В.С. Лубсанова, Н.В. Орлова, С.Е. Цыреторова прошли первичную подготовку на центральных базах.

Старшая медицинская сестра — В.В. Стародубцева. Команда медицинских сестер: Д.Д. Банзаракцаева, И.В. Фомина, Б.Ц. Чимитцыренова, Е.Л. Гончикова, Б.Н. Андрианова, Е.В. Гудкова, А.В. Петухова, Н.А. Дахинова, А.И. Токтохоева, Б.Б. Ширабон, Ц.Б. Яковлева, С.В. Самойлова, О.А., Ванчикова, М.С. Зубгаева. Все медицинские сестры на высоком уровне владеют особенностями работы в онкологическом отделении, выполняют высокодозную химиотерапию, иммунотерапию, трансфузии компонентов крови, помогают оказывать медицинскую помощь при urgentных состояниях.

В отделении отлично трудятся младшие медицинские сестры: С.В. Айсуева, Р.А. Биликтуева, С.В. Сергеева, буфетчицы: Л.Д. Ажеева, В.С. Выкина.



Коллектив отделения детской онкологии и гематологии ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Бурятия в настоящее время



Медицинская сестра Б.Ц. Чимитцыренова с маленькой пациенткой отделения