

Коллектив авторов

## ИСТОРИЯ ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

В декабре 1967 г. (45 лет тому назад) в Детской республиканской больнице г. Якутска было открыто первое детское хирургическое отделение на 50 коек: 30 хирургических, 10 ортопедических и 10 отоларингологических. Первой заведующей детского хирургического отделения была назначена заслуженный врач ЯАССР Нина Федоровна Некрасова, участница Великой Отечественной войны, имеющая боевые награды. В 1955 г. после окончания Ижевского медицинского института она была направлена в Якутию, где работала главным врачом и хирургом в Жиганской районной больнице, с 1967 по 1982 г. занималась детской хирургией, внесла много нового в ее развитие в республике.



Заведующий курсом детской хирургии МИ СВФУ доктор медицинских наук, профессор, заслуженный врач РС (Я) Варфоломеев Ахмед Романович

В 1967 г. после окончания Хабаровского медицинского института детским хирургом в Республику Якутия был направлен Виктор Феликсович Соболевский, ставший основоположником детской торакальной хирургии. Многие операции в Якутии им были выполнены впервые. В 1970-х гг. в республике было много больных с осложненной формой стафилококковой деструкции легких, при которой проводились сегмент-, пульмонэктомии, перикардотомии и др. вмешательства. С 1980-х гг. на базе хирургического отделения стали выполнять операции на легких при пороках, бронхоэктатической болезни, на органах средостения, на пищеводе, внедрена операция Палтия при деформациях грудной клетки. В 1983 г. Виктор Феликсович впервые в Якутии провел операцию перевязки боталлова протока ребенку. Он – заслуженный врач Республики Саха (Якутия).

В 1969 г. по окончании медицинского факультета ЯГУ детским хирургом в отделении работал Е.Н. Пономарев. С 1972 по 1991 г. Евгений Николаевич заведовал отделением, был наставником молодых хирургов, он – заслуженный врач Республики Саха (Якутия).

Практически с основания детского хирургического отделения в нем работала детский ортопед

А.А. Николаева. Альбина Александровна много внимания уделяла раннему выявлению и лечению ортопедической патологии – врожденного вывиха бедра. Она впервые в республике стала оперировать детей с ортопедической патологией и в 1975 г. защитила кандидатскую диссертацию. В 1983 г. ей присвоено звание доцента. Альбина Александровна – отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия), наставник молодежи, проработала на кафедре детской хирургии со дня ее основания.

В 1968 г. на базе детского хирургического отделения был организован курс общей и детской хирургии, им заведовал кандидат медицинских наук, доцент Юрий Николаевич Городов. В 1968 г. он защитил кандидатскую диссертацию. Благодаря ему в детскую хирургию республики внедрены реконструктивные операции на органах грудной и брюшной полости, резекции легких, операции при опухолях различной локализации.

С 1978 г. по настоящее время курсом детской хирургии, а с образованием в 1997 г. кафедры детской хирургии ею заведует Ахмед Романович Варфоломеев. В 1974 г. он защитил кандидатскую дис-



Оперирует Виктор Феликсович Соболевский – заслуженный врач Республики Саха (Якутия)



В операционной: Михаил Егорович Охлопков, кандидат медицинских наук, заведующий хирургическим отделением, Валентина Алексеевна Саввина, кандидат медицинских наук, доцент кафедры педиатрии и детской хирургии МИ СВФУ, главный внештатный детский хирург МЗ Республики Саха (Якутия)



Оперирует Евгений Павлович Васильев, заместитель директора по хирургии, врач детский уролог, заслуженный врач Республики Саха (Якутия)



Доцент кафедры, заслуженный врач РФ Валентин Николаевич Николаев

сертацию, в 1999 г. – докторскую, а в 2000 г. ему присвоено ученое звание профессор.

Многие работающие в настоящее время хирурги являются учениками Ахмеда Романовича. Под его руководством кафедра стала научно-методическим и организующим звеном в деле оказания хирургической помощи детскому населению республики. На базе кафедры проходят обучение не только студенты, но и клинические ординаторы, а также интерны. Кафедра поддерживает деловые контакты с ведущими клиниками России, сотрудники кафедры принимают активное участие в симпозиумах и конференциях, проводимых Российской ассоциацией детских хирургов, представляют результаты научных исследований, имеют публика-

ции по основным направлениям детской хирургии. А.Р. Варфоломеев – заслуженный врач Республики Саха (Якутия).

С 1972 г. в детском хирургическом отделении работает Эдуард Иванович Петухов, который с 1974 г. занимается проблемами острого гематогенного остеомиелита. Им внедрены новые методы хирургического лечения этого тяжелого заболевания, усилиями хирургов отделения гнойной хирургии за последние 10 лет летальность при остеомиелите сведена на нет. Эдуард Иванович – ветеран труда, наставник молодежи, отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия).

С 1975 г. после окончания Хабаровского медицинского института в республиканской больнице работает Валентин Николаевич Николаев. Он внес огромный вклад в развитие хирургии новорожденных. В республике внедрены реконструктивные операции при пороках развития грудной клетки, ободочной и прямой кишки, патологии желчных протоков у детей, многие торакальные операции. Он – доцент кафедры педиатрии и детской хирургии МИ СВФУ им. М.К. Амосова, заслуженный врач РФ.

С 1980 г. в детской хирургии работает Васильев Евгений Павлович – основатель детской урологии республики. Под его руководством внедрены реконструктивные операции на мочевыделительных органах, микрохирургические вмешательства, современные малоинвазивные методы эндохирургии. До середины 1990-х гг. практически все больные с урологической патологией направлялись на спец-

лечение в другие клиники. В настоящее время вся патология успешно оперируется у нас. Являясь заместителем директора по хирургии, Евгений Павлович умело координирует работу специализированных отделений больницы. Он – заслуженный врач Республики Саха (Якутия).

С 1987 г. после окончания 2-го МОЛГМИ им. Н.И. Пирогова в Якутии работает Валентина Алексеевна Саввина. Она занимается хирургией новорожденных, лечением пороков развития, является доцентом кафедры педиатрии и детской хирургии МИ СВФУ, главным внештатным детским хирургом Минздрава Республики Саха (Якутия); ей присвоено звание «Отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия)». В 2003 г. в РГМУ она защитила кандидатскую диссертацию «Межкишечные анастомозы у новорожденных». В 2005 г. ей присвоено звание доцента.

С 2001 по 2012 г. кандидат медицинских наук, отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия) Михаил Егорович Охлопков заведовал хирургическим отделением педиатрического центра. Он – прекрасный хирург и организатор, с июня 2012 г. работает главным врачом Томпонской ЦРБ.

Сегодня в республике работают 22 детских хирурга (средний возраст – 48 лет), из них 12 (54%) врачей высшей квалификационной категории, 5 (23%) – первой, 4 (18%) – второй, 1 доктор и 2 кандидата медицинских наук.

С 1998 г. при Республиканской больнице №1 Национального центра медицины открыт педиатрический центр со специализированными хирургическими отделениями.

Первое хирургическое отделение рассчитано на 20 коек, с ноября 2012 г. на базе этого отделения открыты 5 коек хирургии для новорожденных. Заведует отделением Антон Юрьевич Тарасов – отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия). В отделении работает заслуженный врач РФ, доцент кафедры педиатрии и детской хирургии Валентин Николаевич Николаев. Хирургией новорожденных занимается детский хирург Минздрава Республики Саха (Якутия) В.А. Саввина. В отделении выполняются операции при пороках развития: атрезии пищевода, аноректальных аномалиях, пороках легких, желчных протоков, диафрагмальных грыжах и т.д., оперируют больных с онкологической патологией – работает врач-онколог Валентина Васильевна Прокопьева. Выполняют эндохирур-



Оперирует заведующая детским урологическим отделением Нина Федоровна Степанюк, отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия)

гические операции при диафрагмальных грыжах, в том числе у новорожденных, пилоростенозе, грыжах пищеводного отверстия диафрагмы, патологии легких. Проводятся реконструктивные операции при проктологической патологии, внедрены эндоректальное низведение при болезни Гиршпрунга, колоэзофагопластика. Отделение является клинической базой мединститута.

Второе отделение гнойной хирургии рассчитано на 20 коек, им заведует Евгений Прокопьевич Яковлев. 87% аппендэктомий выполняется лапароскопически. В настоящее время проводятся торакоскопическая санация плевральной полости при деструктивных пневмониях, ранние хирургические вмешательства при остеомиелите, существует дифференцированный подход в лечении перитонитов, часть больных оперируется лапароскопически.

Третье отделение детской урологии (на 20 коек) с койками по профилю детская гинекология. Заведует отделением отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия) Нина Федоровна Степанюк. В отделении выполняются оперативные вмешательства при гидронефрозах, пузырно-мочеточниковом рефлюксе, гипо- и эписпадиях и т.д. Внедрены лапароскопическая пиелоретостомия и нефрэктомия. Кроме того, оперируется много плановой патологии: варикоцеле, водянки яичка, крипторхизм, фимозы, грыжи и др.

Четвертое – ЛОР-отделение, на 25 коек, с койками по профилю челюстно-лицевой хирургии; и.о. заведующего Иннокентий Иванович Гоголев. В этом отделении в основном проводятся плановые



ЛОП-операции, так как с декабря 2012 г. экстренная ЛОР-служба организована на базе ДГКБ №2.

Пятое отделение – детское нейрохирургическое, на 20 коек, с койками по профилю микроофтальмохирургии. Заведует отделением заслуженный врач Республики Саха (Якутия) Прокопий Николаевич Семенов, врач-офтальмолог – Любовь Семеновна Вычужина. Выполняются операции при черепно-мозговых травмах, опухолях центральной нервной системы, гидроцефалиях (включая новорожденных), спинномозговых грыжах, всех заболеваниях глаз и придаточного аппарата.

Шестое отделение – ортопедически-травматологическое, на 30 коек; им заведует кандидат медицинских наук Роман Николаевич Павлов. Оказывается хирургическая помощь при травмах костей скелета, костных новообразованиях, выполняются артроскопии и аллотрансплантации при костных дефектах.

Седьмое – отделение детской реанимации; им заведует отличник здравоохранения Республики Саха (Якутия) Александр Евгеньевич Попов. Отделение рассчитано на соматическую и хирургическую патологию, кроме того, оно обеспечивает анестезиологическую службу.

Восьмое – отделение гравитационной хирургии крови; заведует Максим Владимирович Унаров. Выполняются гемодиализ, гемодиализация, плазмаферез, ЧОК и т. д.

В девятом, операционном, отделении предусмотрены 5 плановых операционных, 2 экстренных. Имеется 2 стойки эндохирургии, в декабре организована интегрированная операционная, оборудованная инструментами фирмы «Карл Шторц», имеется офтальмомикроскоп «Миллениум», в 2012 г. получены аппараты «Гармоник», электрохирургический аппарат «Форс Триад».

В отделениях больницы оказывается хирургическая помощь по 40 видам патологических состояний.

В крупных городах республики Нерюнгри и Мирном также работают высококвалифицированные детские хирурги, выполняя в том числе эндохирургические вмешательства. В других районах хирургическую помощь детям оказывают взрослые специалисты, в основном экстренного плана, плановая хирургия сосредоточена в г. Якутске в специализированных хирургических отделениях Педиатрического центра Респу-

бликанской больницы №1 Национального центра медицины.

На базе ИПОВ для районных хирургов проводятся тематические усовершенствования и сертификационные циклы по вопросам детской хирургии, некоторые районные хирурги имеют сертификаты детского уролога по программе диспансеризации подростков.

По программе модернизации здравоохранения улучшается оснащение хирургического блока Педиатрического центра: заказано оснащение для неонатальной хирургии, для создания выездных операционных бригад, включая хирургический инструментарий, наркозные аппараты и т. д.

При отделениях реанимации новорожденных и детской реанимации созданы реанимационно-консультативные центры, которые выполняют динамический мониторинг тяжелых больных на всей территории республики. При необходимости выезжает реанимационная бригада медицины катастроф (санитарной авиации) и решает на месте вопрос о транспортабельности ребенка. В год выполняется до 360 педиатрических и до 90 неонатальных выездов.

Новорожденные с хирургической патологией по возможности транспортируются в г. Якутск, где есть реанимация и хирургия новорожденных, перевозка осуществляется в транспортном кювезе, иногда на фоне ИВЛ от аккумулятора – при длительности перевозки не более 4 ч в отдаленные районы. Если новорожденный на ИВЛ, к его выхаживанию подключаются дистанционные специалисты. Во всех районах есть телемедицинская связь. Учитывая обширность территории региона и отсутствие транспортной наземной схемы, основным видом транспорта для перевозки больных является авиационный транспорт – самолеты Л-410, вертолеты МИ-8. В редких случаях выезжает хирургическая бригада для операций на месте у новорожденных (в год 1–2 операции). В педиатрической практике операции выездной бригадой выполняются несколько чаще, в штате медицины катастроф имеется ставка детского борт-хирурга и детского анестезиолога-реаниматолога.

За год в Педиатрическом центре выполняется 3700 операций (в том числе 400 эндоскопических), хирургическая активность составляет 68%, летальность – 0,1%. В структуре летальности – врож-

денные пороки развития, чаще множественные, глубоко недоношенные дети, нейрохирургическая патология (кровоизлияния, травмы), септические заболевания (отогенный менингит, мастоидит).

Ежегодно на базе ИПОВ проходят обучение 3–4 клинических ординатора по специальности «детская хирургия», интерны. На начало 2012 г. в хирургических отделениях Педиатрического центра работали 5 кандидатов наук, 2 врача ушли в организацию здравоохранения. В 2012 г. в Санкт-Петербурге защищена 1 докторская диссертация по анестезиологии, также у нас работает 1 докторант по детской хирургии кафедры РНИМУ.

В 1997 г. курс детской хирургии реорганизован в кафедру детской хирургии, заведующий кафедры – доктор медицинских наук профессор А.Р. Варфоломеев. В 2008 г. в связи с изменением штатного расписания кафедра объединена с кафедрой педиатрии, в настоящее время это объ-

единенная кафедра педиатрии и детской хирургии. На курсе детской хирургии преподают доктор медицинских наук, профессор А.Р. Варфоломеев, кандидат медицинских наук, доцент В.А. Саввина, доцент В.Н. Николаев.

На курсе проходят обучение студенты Педиатрического факультета – 1-й курс по уходу, 4–6-й курсы по детской хирургии; студенты 5-го курса лечебного факультета по детской хирургии. Ежегодно сотрудники кафедры выпускают учебные пособия по актуальным вопросам детской хирургии, в 2012 г. 2 учебных пособия получили гриф ДВРУМЦ, публикуют печатные работы в сборниках и журналах. На базе кафедры работает студенческий научный кружок «Детская хирургия», которым руководит кандидат медицинских наук, доцент В.А. Саввина. Студенты ежегодно участвуют в студенческих конференциях, занимают призовые места.