

местных органов и учреждений здравоохранения, проверке работы медвузов и научно-исследовательских институтов особое внимание будет уделяться вопросам реализации плана внедрения в практику достижений науки.

В реализации плана внедрения особая роль и ответственность возлагается на главных специалистов Министерства, обл(край)-здравотделов и автономных республик. Главные специалисты должны систематически проводить анализ эффективности внедрения отдельных предложений по изменениям показателей заболеваемости, процента диагностических ошибок, сокращению сроков пребывания в стационаре и пр.

Коллегия повысила ответственность Ученого медицинского совета за качество отобранных для включения в план предложений, которые должны иметь существенное значение для практики здравоохранения, усовершенствования методов профилактики, диагностики и лечения болезней, оздоровления условий труда и быта. Особая роль отводится Всероссийским научным медицинским обществам, деятельность которых должна быть направлена на популяризацию среди широкого круга врачей новейших достижений медицинской науки, в том числе и предложений, вошедших в план внедрения.

Коллегия обязала руководителей научно-исследовательских и медицинских институтов уделять первоочередное внимание разработке вопросов, имеющих существенное значение для повышения уровня медицинской помощи населению.

Необходимо выявлять наиболее ценные для практики результаты научных работ для включения их в планы внедрения, которые одновременно являются весьма эффективным средством информации.

Организационно-методические отделы научно-исследовательских институтов должны оказывать постоянную научно-методическую и научно-организационную помощь больницам, поликлиникам, диспансерам, санитарно-эпидемиологическим станциям и другим учреждениям в целях наилучшего использования в их работе новейших достижений науки. Коллегия указала также на необходимость расширения научных исследований, а также всемерного использования соответствующих практических баз для предварительной оценки предложений. Кроме того была отмечена целесообразность создания в Москве и Ленинграде межинститутских конструкторских бюро и производственно-технических мастерских для проектирования, изготовления и предварительного испытания опытных образцов новых приборов и аппаратов.

Реализация намеченных мероприятий по сокращению сроков и повышению эффективности внедрения достижений медицинской науки — ответственный и почетный долг практических работников и ученых-медиков Российской Федерации. В этом залог дальнейшего совершенствования советского здравоохранения, которое отмечает свой 50-летний юбилей крупными успехами в деле укрепления здоровья народа.

УДК 616—073.75—615.849—615.777.99

УЧАСТИЕ КАЗАНСКОГО ГИДУВа В СТАНОВЛЕНИИ РЕНТГЕНОЛОГИИ В ТАТАРСКОЙ АССР

М. Х. Файзуллин и С. И. Авдонин

(Казань)

До Великой Октябрьской социалистической революции в бывшей Казанской губернии были единичные рентгеновские кабинеты, организованные в клиниках университета по инициативе передовых ученых-медиков (Бургсдорфа, Казем-Бека, Лурия и др.). Однако в связи с несовершенством рентгеновской аппаратуры, отсутствием врачей и техников со специальной подготовкой рентгенологические исследования проводились от случая к случаю и носили примитивный характер.

По существу развитие рентгенологии в Татарии началось в первые годы Советской власти и шло быстрыми темпами, в особенности с начала тридцатых годов, когда было освоено отечественное производство рентгеновского оборудования. К 1926 г. в Татарии было 8 рентгеновских установок, в 1930 г. — 15, в 1935 г. — 32, в 1939 г. — 82, а к началу Великой Отечественной войны число их достигло 93. Параллельно с ростом технической оснащенности из года в год увеличивался объем рентгенологической помощи населению республики, улучшалось качество рентгенологических исследований.

В развитии рентгенологии в Татарии исключительную роль сыграла организация в 1927 г. кафедры рентгенологии и радиологии Казанского ГИДУВа, которую до 1937 г. возглавлял проф. Р. Я. Гасуль, а затем проф. Э. Ф. Ротермель. В штат кафедры вошли высококвалифицированные специалисты: М. И. Гольдштейн, Д. Е. Гольдштейн, И. П. Неворожкин, а позднее П. Д. Яльцев и М. С. Перлин. С первых дней существования кафедра фактически стала центром рентгеновской службы в ТАССР и с этой точки зрения ее роль трудно переоценить. Наряду с научной и учебной деятельностью кафедра проделала значительную работу по оказанию рентгенологической помощи

населению республики. В течение 1927—1937 гг. сотрудники кафедры опубликовали в отечественной и зарубежной печати 102 научные работы; на кафедре было проведено 20 циклов специализации и усовершенствования по рентгенологии. К 1940 г. было подготовлено 483 врача-рентгенолога, причем немалая часть их предназначалась для ТАССР, что практически полностью удовлетворяло потребность республики. С 1931 по 1941 г. на базе кафедры было подготовлено 177 рентгенолаборантов и 9 рентгентехников. В 1933 г. на кафедре было выполнено примерно 20% осуществленных по всей Татарской АССР рентгеновских процедур.

Характеристика деятельности кафедры будет неполной, если не отметить работу по рационализации и изобретательству, а также монтажу и ремонту рентгеновской аппаратуры в городах и районах республики. Эту работу на протяжении многих лет проводил талантливый рентгентехник-монтажист В. А. Новиков. Им смонтирована значительная часть рентгеновских установок в лечебных учреждениях г. Казани и районах республики. Среди рационализаторских предложений и изобретений, разработанных В. А. Новиковым, наиболее важными являются первый советский томограф, томофлюорограф, головодержатели и др.

В 1937 г. было начато регулярное чтение лекций по рентгенологии в Казанском медицинском институте, а в дальнейшем была организована кафедра рентгенологии и радиологии. Ее возглавил проф. М. И. Гольдштейн.

На кафедре рентгенологии и радиологии ГИДУВа со дня ее основания проводится лечение больных рентгеновскими лучами и радиоактивными препаратами.

В годы Великой Отечественной войны рентгенологическая служба Татарии стала надежной базой рентгенодиагностической работы, развернувшейся в эвакогоспиталях. В дело обслуживания раненых воинов внесли большой вклад сотрудники кафедры рентгенологии. М. Х. Файзуллин, М. С. Перлин, А. Н. Кревер, Х. З. Гизатуллин возглавляли рентгенологические отделения эвакогоспиталей. Д. Е. Гольдштейн являлся консультантом эвакогоспиталей. Многие рентгенологи Татарии, значительную часть которых составляли воспитанники кафедры рентгенологии и радиологии Казанского ГИДУВа, руководили рентгенологическими отделениями фронтовых и эвакогоспиталей (А. И. Измайлов, А. В. Крайнова, Г. А. Матвеева, С. Н. Тергулова, Л. С. Тябина, Е. И. Чижова, С. А. Эсселевич и др.).

Напряженный труд по обслуживанию раненых они сочетали с научными изысканиями по военной рентгенологии. Сюда прежде всего относятся работы доц. Д. Е. Гольдштейна по фистулографии в клинике боевых травм; доц. М. Х. Файзуллина — по рентгенодиагностике ранений мозгового и лицевого черепа; доц. А. Н. Кревера — по рентгенодиагностике ранений грудной клетки.

Послевоенный период характеризуется дальнейшим развитием рентгенологии в Татарии, которое идет по линии количественного и качественного роста рентгеновской сети, расширения объема рентгено-радиологической помощи, роста кадров врачей-рентгенологов и рентгенолаборантов, а также усиления научно-исследовательской работы. К 1948 г. в связи с расформированием эвакогоспиталей и получением новой аппаратуры рентгеновская сеть в ТАССР достигла довоенного уровня, а к 1949 г. в республике уже насчитывалось 107 рентгеновских установок. По данным главного рентгенолога МЗ ТАССР доц. М. С. Перлина, в 1949 г. в Татарии работали 76 врачей-рентгенологов и 91 рентгенолаборант.

Отвечая на запросы практического здравоохранения, кафедра рентгенологии развернула работу по подготовке кадров специалистов, освоению и внедрению в практику новых методов рентгенологического исследования. В это время кафедру рентгенологии и радиологии ГИДУВа возглавляет проф. Д. Е. Гольдштейн, а с 1953 г. — проф. М. Х. Файзуллин.

Из года в год увеличивается число подготовленных на кафедре врачей-рентгенологов для областей и краев Российской Федерации, в том числе и для Татарии. В 1953 г. прошли специализацию 69 врачей, в 1956 г. — 96, в 1958 г., после организации второй кафедры рентгенологии и радиологии Казанского ГИДУВа (зав. — проф. Д. Е. Гольдштейн), — 114, в 1960 г. — 137, в 1966 г. — 177. Наряду с этим на кафедрах проводится активная научно-исследовательская работа. Помимо журнальных статей в свет выходят 5 монографий и 3 брошюры проф. М. Х. Файзуллина, посвященные проблеме рентгенокраниологии; 2 монографии и 2 брошюры проф. Д. Е. Гольдштейна, посвященные фистулографии, лимфографии и рентгенодиагностике травм костей и суставов.

С 1950 по 1966 г. на двух кафедрах рентгенологии и радиологии ГИДУВа подготовлено и защищено 15 кандидатских диссертаций. Под руководством проф. Д. Е. Гольдштейна были выполнены диссертации А. И. Измайлова, Я. Б. Миттельберга, А. Ф. Адриановского; под руководством проф. М. Х. Файзуллина — диссертации Н. И. Ионовой*, И. М. Алеевой, И. Х. Галимова*, А. Ю. Ратнера*, Г. Г. Насыбуллина*, Л. И. Никошина*, С. А. Авдонина, Н. Х. Нугаевой*, Ю. Г. Шендрика, И. Р. Хабибуллина, Н. П. Субботина, В. Ф. Толлежникова. Дальнейшее развитие получает радиологическая помощь, особенно после организации в 1965 г. радиологического отдела.

*Диссертации исходят кроме кафедры рентгенологии и из смежных клинических кафедр.

ния в Казанском городском онкологическом диспансере, получившем современное радиологическое оборудование. На этой базе стала проводиться подготовка врачей-радиологов (доц. Г. И. Володина, асс. А. В. Мингазов).

В развитии рентгено-радиологии в Татарии важную роль сыграло общество рентгенологов и радиологов ТАССР, которое было основано в 1927 г. проф. Р. Я. Гасулем. По установившейся традиции общество возглавляли заведующие кафедрой рентгенологии и радиологии ГИДУВа: до 1953 г. проф. Д. Е. Гольдштейн, а затем неизменно проф. М. Х. Файзуллин. Регулярно, 1—2 раза в месяц, на заседаниях общества обсуждаются научно-исследовательские работы сотрудников кафедр и практических врачей, демонстрируются наблюдения из практики. В 1965 г. при обществе была организована секция рентгенолаборантов и рентгенотехников, которая возглавляется инженером В. Л. Карташовым. Заседания секции способствуют повышению квалификации рентгенолаборантов. Члены общества рентгенологов и радиологов ТАССР выступают с докладами на всех пленумах Всероссийского общества, конференциях и съездах. Проф. М. Х. Файзуллин и проф. Д. Е. Гольдштейн выступали с сообщениями на международных конгрессах рентгенологов и радиологов в Будапеште и Праге. Особенно активное участие приняли рентгенологи Татарии в работе II Всероссийского съезда рентгенологов и радиологов, состоявшегося в Ленинграде в 1966 г. На этом съезде с докладами выступили М. Х. Файзуллин, М. И. Гольдштейн, О. В. Михайлова, С. И. Авдонин, А. М. Файзуллин, Е. И. Чиждова, Ю. Г. Шендрик.

Традиционными стали еженедельные конференции (вторники) для врачей города, которые были организованы после войны проф. Д. Е. Гольдштейном и М. Х. Файзуллиным. Они проводятся силами двух кафедр рентгенологии ГИДУВа. Их цель — способствовать повышению квалификации врачей-рентгенологов г. Казани и близлежащих районов Татарии.

Период 1950—1967 гг. был временем бурного развития рентгеновской сети Татарии. Наряду с увеличением числа рентгеновских установок в республике систематически проводилась замена старых рентгеновских аппаратов на более совершенные. По данным рентгеновской станции МЗ ТАССР (зав. — Я. Б. Миттельберг, А. И. Москалев), в 1955 г. в республике было 215 рентгеновских, флюорографических и терапевтических установок, а к началу 1967 г. число их достигло 665. Это более чем в 7 раз превышает число рентгеновских установок, имевшихся в Татарии к 1941 г.

Значительно увеличился объем рентгенологической помощи. Только за 1966 г. через рентгеновские кабинеты республики прошло 1 019 849 чел. Большой размах получили массовые флюорографические исследования населения, которыми в 1966 г. было охвачено 731 422 чел.

Новая техника, рост квалификации врачей-рентгенологов и рентгенолаборантов способствовали улучшению качества рентгенологических исследований. Это выразилось прежде всего в росте удельного веса рентгенографии и применении специальных методов рентгенологического исследования: кимографии, томографии, холангиохолецистографии, бронхографии, урографии, артериографии и др. В 1966 г. в республике было произведено 529 993 рентгенографических исследования различных органов и систем, в том числе 77 820 с применением контрастных методов. Если раньше сложные рентгенологические исследования осуществлялись в основном на кафедрах институтов и в крупных больницах г. Казани, то в последние годы они стали проводиться и в других городах и районах Татарской АССР (Альметьевске, Бугульме, Зеленодольске, Лениногорске).

К 1967 г. в городах и районах Татарии работал 221 врач-рентгенолог (в том числе 2 профессора, 3 доцента, 10 кандидатов медицинских наук, 11 ассистентов) и 290 рентгенолаборантов. Казань является в настоящее время крупным центром по рентгено-радиологии, где работают 3 кафедры, способные решать сложные научные проблемы, осуществлять подготовку кадров для Российской Федерации и обеспечивать высококвалифицированную помощь населению республики.

ОПЫТ РАБОТЫ ЦЕНТРАЛЬНОЙ РАЙОННОЙ БОЛЬНИЦЫ ПО СНИЖЕНИЮ ДЕТСКОЙ СМЕРТНОСТИ

А. А. Баранов и В. Ю. Альбицкий

(Казань)

Нами проанализирован опыт работы по снижению детской смертности в Верхне-Услонском районе ТАССР. Показатель детской смертности по району с 1962 по 1965 г. уменьшился в 3,6 раза.