

© А. И. КАРЗИЛОВ, Ф. Ф. ТЕТЕНЕВ, 1999

УДК 616.1/.4:93]:92 КУРЛОВ

## М. Г. Курлов — выдающийся представитель отечественной медицины (к 140-летию со дня рождения)

*А. И. Карзилов, Ф. Ф. Тетенев*

Сибирский медицинский университет, Томск

В 1888 г. в Томске был открыт первый на востоке России университет с медицинским факультетом, в выпускниках которого Сибирь наиболее нуждалась. В течение многих лет он был единственным центром развития науки и кузницей кадров Сибири. Основной вклад в становление медицинской науки и клинической медицины в Сибири внес блестящий представитель отечественной клинической медицины — профессор Михаил Георгиевич Курлов — основоположник сибирской школы терапевтов.

М. Г. Курлов, из дворян, родился 7 апреля 1859 г. в семье военного. После окончания вятской гимназии в 1878 г. поступил в Военно-медицинскую академию, которую успешно окончил в 1883 г. со степенью лекаря и в которой с 1884 по 1886 г. являлся ординатором терапевтической клиники проф. В. А. Манассеина, ученика С. П. Боткина. Здесь продолжилось формирование клинического мышления М. Г. Курлова. Работая в клинике В. А. Манассеина, М. Г. Курлов написал диссертацию на тему "Усвоение и обмен азотистых веществ при кормлении чахоточных по способу Дебова". После защиты диссертации в 1886 г. он был удостоен конференцией Военно-медицинской академии ученой степени доктора медицинских наук и командирован за границу на 2 года для дальнейшего усовершенствования. За границей М. Г. Курлов посетил клиники Франции, Германии, Австрии, Швейцарии, Италии, Англии, Японии, прошел стажировку под руководством выдающихся профессоров Эрлиха, Эммериха, Гергардта, Цимсена, Боллингера. После возвращения М. Г. Курлова из заграничной командировки в 1889 г. его избирают приват-доцентом Военно-медицинской академии по клинике внутренних болезней и диагностике. В апреле 1890 г. М. Г. Курлова назначают экстраординарным профессором кафедры врачебной диагностики недавно открытого Томского университета. С 1891 по 1907 г. он возглавляет кафедру частной патологии и терапии с госпитальной терапевтической клиникой, а с 1907 г. согласно его желанию, переводится на кафедру врачебной диагностики и факультетской терапевтической клиники, с 1911 по 1929 г. является внештатным профессором этой кафедры. В 1915 г. М. Г. Курлову было присвоено звание заслуженного профессора, в 1919 — почетного члена Томского университета.

В первые годы своей деятельности в Томске М. Г. Курлов отдает много сил и энергии организации учебного

процесса клинического преподавания, устройству научных и учебных лабораторий, строительству клиник университета, анатомического и бактериологического институтов. М. Г. Курлов одним из первых выступил за допуск женщин к обучению в Томском университете. Он быстро завоевал большой авторитет среди профессоров и студентов университета как блестящий клиницист, талантливый педагог, умелый организатор. Свидетельством большого авторитета М. Г. Курлова является то, что в 1903 г. он стал первым выборным ректором университета, однако в связи с революционными событиями он уходит с этого поста в конце 1906 г.

О способности М. Г. Курлова воспринимать новое и применять его в практической деятельности говорит следующий факт. В 1895 г. В. К. Рентген открыл знаменитые X-лучи, а уже в конце 1896 г. на кафедре частной патологии с госпитальной терапевтической клиникой (возглавляемой в то время М. Г. Курловым) уже были начаты систематические рентгенологические исследования пациентов на Гриссоновском рентгенологическом аппарате, полученном клиникой благодаря стараниям М. Г. Курлова.

М. Г. Курлов обладал блестящим лекторским мастерством. Его лекции носили клинический характер, на них давался тщательный разбор больного со всеми присущими ему индивидуальными особенностями. Лекции М. Г. Курлова не были шаблонными, каждая была оригинальна, интересна и каждый раз умело иллюстрирована разнообразными демонстрационными материалами. По воспоминаниям одного из его учеников акад. Д. Д. Яблокова, М. Г. Курлов "обладал обширной эрудицией, тонкой наблюдательностью, критическим умом и способностью разбираться в сложных случаях патологии, он живо, чрезвычайно интересно и содержательно строил свои клинические лекции". М. Г. Курлов широко привлекал студентов к научным исследованиям. Курс его лекций был тщательно застенографирован и издан в виде руководства "Клинические лекции по внутренним болезням" студенческой научной медицинской секцией Томского университета в 1925 и 1927 гг.

М. Г. Курлов обладал широкой эрудицией в смежных областях медицины. Приехав в Томск в ту пору, когда некоторые кафедры не были замещены профессорами, он по поручению факультета читал курс фармакологии (1890—1891 гг.), нервных болезней (1891—1893 гг.), дет-

ских болезней (1895—1897 гг.) с одновременным заведованием клиникой детских болезней, в 1908—1910 гг. вел преподавание курса нервных болезней и заведовал клиникой нервных болезней.

За свою 40-летнюю педагогическую деятельность М. Г. Курлов воспитал свыше 4000 врачей, из его клиники вышло более 20 профессоров. Особенностью школы М. Г. Курлова была разработка наиболее актуальных разделов медицины: гематологии, фтизиатрии, курортологии, клинической антропометрии, гельминтологии. Из клиники М. Г. Курлова вышли многие профессора, продолжившие его традиции: И. С. Левашов, П. А. Ломовицкий, Г. Н. Удинцев, Д. Д. Яблоков, Я. В. Плавинский, А. С. Вишневский, И. В. Воробьев, Н. Д. Либеров, А. В. Рязанов, А. А. Ковалевский, В. П. Степанов, Несмелова-Завадовская и др.

Одним из основных направлений научных интересов М. Г. Курлова и его учеников является гематология. Исследования в этой области, в частности изучение морфологии крови у бесселезеночных животных (1889 г.), создали М. Г. Курлову мировую известность. Занимаясь изучением крови морских свинок, он нашел и описал особые образования в моноцитах, вошедшие в мировую литературу по гематологии как "тельца Курлова". В 1914 г. М. Г. Курлов опубликовал работу "О лейкоцитарном составе крови человека", в которой приводил собственные нормативы лейкоцитарной формулы крови человека. Кроме того, он разработал методику подсчета лейкоцитов на сухих мазках крови.

Ученники М. Г. Курлова изучали изменение крови при различных условиях (пищеварение, мышечная работа, менструации), инфекционных заболеваниях (оспа, скарлатина, возвратный и брюшной тиф), воздействии на организм соединений свинца и других ядов, а также при лечебных воздействиях (протеинотерапия, лечение мышьяком, гелиотерапия). Изучался вопрос о клиническом значении эозинофилии при ряде заболеваний. Много внимания М. Г. Курлов уделял болезням крови, особенно лейкозам.

В общей сложности под руководством М. Г. Курлова выпущено 70 работ по вопросам гематологии, среди которых 5 докторских диссертаций.

Большое внимание М. Г. Курлов уделял изучению туберкулеза. В своей докторской диссертации он обращает внимание на социальные причины заболевания туберкулезом. В 1913 г. совместно с В. П. Щербаковым он выпустил работу по эпидемиологии туберкулеза — "Материалы к распространению туберкулеза в Томске".

Значительным вкладом М. Г. Курлова во фтизиатрию являются гистологические и микробиологические исследования туберкулезных очагов и рубцовой ткани, выделенных из легких людей, умерших от разных причин, с целью выработки научных критериев излечимости туберкулезного процесса в легких. Впервые в Сибири в клинике М. Г. Курлова начато лечение туберкулеза легких искусственным пневмотораксом и препаратами золота (Д. Д. Яблоков). Ученый был одним из организаторов Томского отдела Всероссийской лиги по борьбе с туберкулезом и Томского туберкулезного диспансера.

Важным направлением работы М. Г. Курлова и его школы является изучение курортов Сибири. М. Г. Курлов считается "творцом сибирской бальнеологии". Почти все курорты Сибири, начиная от Урала и до Алтая с Владивостоком, были исследованы им лично и его учениками в многочисленных бальнеологических экспедициях. Изучены лечебные свойства курортов Караби, Шира, Тагарское, Боровое, Лебяжье, Чемал, Белокуриха и др. М. Г. Курлов опубликовал более 40 работ, посвященных курортам Сибири. Весь свой опыт он изложил в трудах "Классификация сибирских минеральных вод" и "Библиографический справочник по сибирской бальнеологии" (включающий 1170 работ), имеющих большую практическую ценность и в настоящее время. Ученый разработал классификацию минеральных вод, химический состав которых выражался формулой, предложенной им и являющейся общепризнанной в настоящее время. Под руководством М. Г. Курлова было выпущено несколько сборников по

изучению лечебных свойств сибирских курортов. В течение многих лет он возглавлял медицинский совет сибирского отдела здравоохранения и его бальнеологический отдел. М. Г. Курлов был одним из инициаторов учреждения и открытия физиотерапевтического института (НИИ курортологии и физиотерапии).

Важным разделом научной работы М. Г. Курлова и его учеников (П. А. Ломовицкий, О. Д. Основина, Н. Д. Либеров, В. П. Степанов, А. С. Вишневский и др.) является клиническая антропометрия. М. Г. Курлов детально разработал методику перкуторного определения границ и размеров сердца. Полученные данные он изложил в работе "Перкуссия и аускультация сердца" (1928 г.). Кроме того, он предложил определенным образом измерять размеры печени (ординаты Курлова), разработал особый плессиметр для проведения перкуторного исследования внутренних органов. Вместе со своими учениками он определил средние перкуторные размеры сердца, легких, печени (В. П. Степанов), селезенки, желудка, уточнил при помощи рентгенологического исследования данные о положении диафрагмы (А. С. Вишневский). М. Г. Курлов является основоположником конституциональной медицины в Сибири (Н. А. Корнетов, 1997 г.).

М. Г. Курлов активно занимался изучением краевой патологии. Он впервые представил материал по распространению глистов в Томске, со своими учениками изучал описторхоз, эхиноккоз, балантидиоз, аскаридиоз. М. Г. Курлов описал редкого паразита — *Angivillla Intestinalis*, являющегося причиной кровавого поноса у людей, а также 2 случая заражения человека пиявками, впервые устоявшимся мнению об их безвредности.

М. Г. Курловым написано более 100 научных работ, посвященных экспериментальным и клиническим исследованиям в различных областях медицины. Под общей редакцией М. Г. Курлова в 1927 г. был издан I том "Терапевтического справочника Томских клиник", в котором содержались разделы по диагностике и лечению внутренних, инфекционных, детских, нервных и кожно-венерических заболеваний; физиотерапии, курортам Сибири, а также обширный справочный материал. М. Г. Курлов является одним из авторов труда "Проект записки о состоянии русских университетов" (1901 г.), написанного по поручению министра народного просвещения. Представлял российскую науку на международных конгрессах в Вене (1894 г.) и Лиссабоне (1906 г.).

Свыше 30 лет М. Г. Курлов работал над составлением общего и манассеинского каталога университетской библиотеки. Как и его учитель В. А. Манассеин, подаривший свое личное богатейшее собрание медицинских книг Томскому университету, М. Г. Курлов подарил свою библиотеку институту усовершенствования врачей в Новосибирске.

Наряду с огромной научной и педагогической деятельностью М. Г. Курлов вел большую общественную работу. В течение многих лет он был гласным городской думы, выборщиком от университета для выборов членов Госсовета от университета.

М. Г. Курлов являлся активным участником и продолжительное время председателем Томского общества естествоиспытателей и врачей, бессменным председателем его медицинского отдела за все время существования, с 1903 по 1928 г. В 1892 г. организовал подготовку сестер милосердия при Томской общине местного отделения Красного Креста. Был организатором и председателем Томского отдела кассы им. Чистовича, неоднократно жертвовал личные сбережения на различные благотворительные дела. Являлся одним из организаторов Томской малярийной станции. Активно участвовал в борьбе с эпидемиями холеры в Томске и Томской губернии, организовал противохолерные курсы и выпустил брошюру, посвященную борьбе с холерой, выдержанную более 10 изданий.

М. Г. Курлов являлся соредактором многих медицинских журналов Сибири, в частности недавно возрожденного (1996 г.) Сибирского медицинского журнала (Томск).

С учетом выдающихся заслуг М. Г. Курлова были выпущены юбилейные сборники, посвященные 25-летию (1911 г.), 35-летию (1921 г.), 40-летию (1925 г.), 45-летию (1930 г.) его врачебной, научной и преподавательской деятельности. В 1911 г. Томская городская управа учредила в городской больнице им. И. Некрасова кровать им. М. Г. Курлова. В 1919 г. учениками М. Г. Курлова был собран капитал им. Курлова, на проценты с которого врачи Томского университета ежегодно командировались в заграничные научные командировки. В 1929 г. М. Г. Курлов избран почетным шахтером Анджело-Судженского района.

С 1989 г. в Сибирском медицинском университете портрет М. Г. Курлова вновь занимает достойное место в галерее выдающихся ученых, прославивших имя сибирской научной школы. По свидетельству акад. Д. Д. Яблокова, всегда с большой теплотой и любовью отзывавшегося о своем учителе М. Г. Курлове, в актовом зале Томского медицинского института (ныне Сибирский медицинский университет) среди портретов выдающихся сибирских ученых был портрет М. Г. Курлова, снятый в конце 30-х годов ретивыми поборниками "классовой борьбы".

Выдающийся русский ученый акад. А. Л. Мясников выделил (1951 г.) основные черты, характеризующие "отечественную терапию", которые в полной мере можно отнести и к сибирской школе терапевтов, созданной М. Г. Курловым: а) социальная направленность — русские клиницисты всегда были связаны в своей работе с общественной жизнью страны; б) выработка единого принципа в патологии — ведущее значение в патогенезе заболеваний принадлежит нервной системе (нервизм), подчеркивается роль при этом нервно-гуморальной регуляции; в) изучение связей между внутренними и внешними факторами в происхождении болезней; г) принцип индивидуальности в диагностике и терапии.

Проработав в Томском университете 39 лет, М. Г. Курлов, чувствуя упадок сил, в 1929 г. вышел в отставку, а 7 января 1932 г. умер в стенах своей клиники.

Имя Михаила Георгиевича Курлова, крупного ученого, талантливого педагога и клинициста, создателя сибирской школы терапевтов, навсегда вошло в историю отечественной медицины.