

в I квартале, то уже в 1960—1969 гг. индекс сезонности был только в пределах 1,5—4,5.

За последние 22 года неуклонно снижалась летальность от дизентерии. С 1959 г. летальность в г. Казани ниже единицы.

Изменение клинических и эпидемиологических особенностей дизентерии вызвало необходимость разработки новых организационных форм борьбы с этой болезнью. Такой новой формой явилось диспансерное обслуживание переболевших дизентерией. Практически диспансеризация как метод борьбы с дизентерией за последние 20 лет нашла свое осуществление в организации кабинетов инфекционных заболеваний (кабинеты кишечных инфекций), которые уже с первых этапов своей деятельности проводили диспансерное обслуживание переболевших дизентерией.

В связи с недостаточной разработанностью средств специфической профилактики и лечения дизентерии, характером механизма ее распространения, в особенности при преобладании в ее этиологии бактерий Зонне (устойчивых во внешней среде), необходимо и в настоящее время проводить прежде всего организационные мероприятия. В первую очередь к этому относятся диспансеризация, исчерпывающее выявление и обезвреживание источников инфекции и меры по повышению санитарной культуры населения.

ВЫВОДЫ

1. За последние 30 лет отмечены значительные изменения в этиологии дизентерии, выразившиеся в полном исчезновении бактерий Григорьева—Шига и замене их бактериями Флекснера, а в последующие годы—преобладании бактерий Зонне.

2. Изменение этиологии дизентерии, проследившее на фоне непрерывного улучшения материально-бытовых условий жизни населения и прогресса в лечении, повлекло за собой значительное смягчение клинического течения этого заболевания.

3. Заболеваемость дизентерией подвергалась большим колебаниям. Годы высокой заболеваемости (1921, 1936, 1954) сменялись периодами ее относительного снижения. Можно выделить период, когда заболеваемость характеризовалась непрерывным ростом (1946—1954 гг.). С 1955 г. наблюдается снижение заболеваемости с относительными подъемами в 1957, 1959, 1963 и 1966 гг. Однако каждый последующий подъем был ниже предыдущего (за исключением подъема 1966 г., который был несколько выше, чем в 1963 г.).

4. Наиболее высокая заболеваемость отмечена в возрастной группе до 2 лет, где преобладали дети до года.

5. Отмечающееся за последние годы преобладание трудно диагностируемых легких, стертых форм и так называемого здорового бактерионосительства, а также частота перехода острой дизентерии в хроническую вызвали необходимость изменения тактических приемов борьбы с этой болезнью. Вполне оправдавшей себя организационной формой борьбы с дизентерией на современном этапе является диспансерное обслуживание переболевших.

ЛИТЕРАТУРА

1. Куликова Е. Н. Тр. конф. ин-тов эпидемиол. и микробиол. по пробл. изменчивости микробов. Горький, 1949.— 2. Куликова Е. Н., Григорьева Н. Г. В кн.: Материалы научн. сессии ин-тов эпидемиол. и микробиол. РСФСР, посвящ. 50-летию Казанского НИИЭМ. Казань, 1953.— 3. Резник А. Е. Тр. Казанского мед. ин-та, 1946, в. II.— 4. Фомин Д. Х. ЖМЭИ, 1965, 9.— 5. Шалман А. Б. Тр. Казанского мед. ин-та, 1944, в. I.

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

УДК 615.053.2

ПЕРВЫЕ КАЗАНСКИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ-ПЕДИАТРЫ

Канд. мед. наук Р. М. Шакирзянова

Кафедра пропедевтики детских болезней (зав.—доц. М. В. Федорова) Казанского ордена Трудового Красного Знамени медицинского института им. С. В. Кирашова

В развитие отечественной педиатрии значительную лепту внесли казанские ученые-педиатры профессора Н. А. Толмачев, П. М. Аргутинский-Долгоруков, В. К. Меньшиков, А. Ф. Агафонов, Е. М. Лепский, Е. Н. Короваев и другие.

Научно-педагогической деятельности казанских педиатров посвящен ряд статей и диссертационная работа Т. Е. Абрамовой (1964). Однако жизнь и деятельность первых преподавателей кафедры детских болезней Казанского университета Л. Б. Мандельштама, А. И. Подбельского, И. А. Климова и А. С. Догеля отображена недостаточно, и их имена мало знакомы широким врачебным кругам.

Лев Борисович Мандельштам (1837—1901) окончил в 1861 г. Харьковский университет и работал в качестве городского врача в городах Лубны, Сурож и Кралевец (1861—1867 гг.). В январе 1873 г. он был назначен помощником инспектора врачебного отделения Казанского губернского правления. В ноябре того же года ему присудили степень доктора медицины, а в июне 1874 г.—звание приват-доцента по детским болезням. С октября 1891 г. Л. Б. Мандельштам одновременно был губернским инспектором. Он отдал много сил в организации мероприятий по борьбе с инфекционными заболеваниями. Ученик основоположника казанской школы педиатров Н. А. Толмачева, Л. Б. Мандельштам неустанно занимался и научными исследованиями. Его работы посвящены патологии поджелудочной железы при острых инфекционных болезнях (1873), влиянию перемежающейся лихорадки матерей, кормящих грудью, на детей и лечению перемежающейся лихорадки у детей (1878), клиническим наблюдениям над действием фосфора при рахите (1889), распространению дингии в Казанской губернии (1892) и др. Ряд работ посвящен изучению инфекционных болезней у детей и взрослых.

По свидетельству Г. А. Клячкина, Лев Борисович Мандельштам был истинным другом бедных и несчастных, он всегда был готов словом и делом помочь, ободрить и утешить. Уже больной сам, он среди ночи и в непогоду спешил на зов и оказывал помощь больному ребенку, при этом не отличая бедняка от богача.

Его частный курс по детским болезням привлекал большое количество слушателей.

Лев Борисович принимал активное участие в деятельности Казанского общества врачей: работал в комиссиях по вопросам санитарии и гигиены, выступал с научными сообщениями.

Л. Б. Мандельштам состоял гласным губернского земства, гласным городской думы, почетным членом попечительства детских приютов, членом попечительского комитета о бедных, почетным членом и инициатором общества помощников врачей.

Другим видным преподавателем детских болезней был Александр Ипполитович Подбельский. Он родился в 1860 г. в г. Оренбурге. После окончания Казанского университета в 1884 г. был оставлен сначала сверхштатным, а затем штатным помощником прозектора при кафедре патологической анатомии, где работал под руководством проф. Н. М. Любимова.

В мае 1890 г. он получил степень доктора медицины и был назначен прозектором кафедры патологической анатомии.

В 1891—1892 гг. А. И. Подбельский находился в заграничной командировке. В январе 1893 г. его утвердили приват-доцентом по детским болезням, и он состоял в этой должности 4 года. В январе 1897 г. он возвратился на кафедру патологической анатомии, но уже в качестве приват-доцента, и читал курс об опухолях, а затем по бактериологии. В 1897—1898 гг. он вновь был в командировке за границей, а в 1902 г. уехал из Казани.

А. И. Подбельскому принадлежит несколько работ, посвященных различным аспектам лечения дифтерии, в частности антидифтерийной сывороткой. Его докторская диссертация (1890) посвящена исследованию микробов полости рта взрослых и детей в здоровом состоянии.

А. И. Подбельского в качестве приват-доцента на кафедре детских болезней сменил И. А. Климов.

Иван Александрович Климов родился в 1865 г. В 1890 г. окончил Военно-медицинскую академию и по 1894 г. работал врачом в Петербургской детской больнице. В мае 1894 г. он был назначен сверхштатным ординатором клиники детских болезней Казанского университета, а в декабре 1895 г.—одновременно сверхштатным лаборантом при кафедре гигиены.

В 1897 г. И. А. Климов получил степень доктора медицины и в декабре 1898 г. был назначен приват-доцентом нервных болезней детского возраста и некоторых форм инфекционных болезней. Таким образом, И. А. Климов был первым в Казани детским невропатологом и детским инфекционистом.

С сентября 1899 г. И. А. Климов находился в годичной научной командировке за границей. В феврале 1901 г. он уехал из Казани.

Как педиатр-инфекционист, И. А. Климов изучал сывороточное лечение дифтерии (1898), а также патологоанатомические изменения сердечных узлов при дифтерийных параличах сердца (1898). В 1899 г. он опубликовал отчеты о работе заразных отделений и детской амбулатории Казанской губернской земской больницы за 1897—1898 годы. Он является автором труда о проводящих путях мозжечка (1897), о преддверной ветви слухового нерва и ее первичных центрах (1899).

С 1875 по 1886 г. детские болезни преподавал один Н. А. Толмачев. Штат самостоятельного курса детских болезней не позволял иметь больше преподавателей, и поэтому в 1882—1883 гг. помогал вести преподавание врач А. С. Догель, который с мая 1880 г. состоял стипендиатом для подготовки к профессорскому званию. А. С. Догель работал при детской амбулатории, а затем сверхштатным ассистентом у проф. Н. А. Толмачева.

Научно-педагогической деятельности казанских педиатров посвящен ряд статей и диссертационная работа Т. Е. Абрамовой (1964). Однако жизнь и деятельность первых преподавателей кафедры детских болезней Казанского университета Л. Б. Мандельштама, А. И. Подбельского, И. А. Климова и А. С. Догеля отображена недостаточно, и их имена мало знакомы широким врачебным кругам.

Лев Борисович Мандельштам (1837—1901) окончил в 1861 г. Харьковский университет и работал в качестве городского врача в городах Лубны, Сурож и Кралевец (1861—1867 гг.). В январе 1873 г. он был назначен помощником инспектора врачебного отделения Казанского губернского правления. В ноябре того же года ему присудили степень доктора медицины, а в июне 1874 г.—звание приват-доцента по детским болезням. С октября 1891 г. Л. Б. Мандельштам одновременно был губернским инспектором. Он отдал много сил в организации мероприятий по борьбе с инфекционными заболеваниями. Ученик основоположника казанской школы педиатров Н. А. Толмачева, Л. Б. Мандельштам неустанно занимался и научными исследованиями. Его работы посвящены патологии поджелудочной железы при острых инфекционных болезнях (1873), влиянию перемежающейся лихорадки матерей, кормящих грудью, на детей и лечению перемежающейся лихорадки у детей (1878), клиническим наблюдениям над действием фосфора при рахите (1889), распространению дингии в Казанской губернии (1892) и др. Ряд работ посвящен изучению инфекционных болезней у детей и взрослых.

По свидетельству Г. А. Клячкина, Лев Борисович Мандельштам был истинным другом бедных и несчастных, он всегда был готов словом и делом помочь, ободрить и утешить. Уже больной сам, он среди ночи и в непогоду спешил на зов и оказывал помощь больному ребенку, при этом не отличая бедняка от богача.

Его частный курс по детским болезням привлекал большое количество слушателей.

Лев Борисович принимал активное участие в деятельности Казанского общества врачей: работал в комиссиях по вопросам санитарии и гигиены, выступал с научными сообщениями.

Л. Б. Мандельштам состоял гласным губернского земства, гласным городской думы, почетным членом попечительства детских приютов, членом попечительского комитета о бедных, почетным членом и инициатором общества помощников врачей.

Другим видным преподавателем детских болезней был Александр Ипполитович Подбельский. Он родился в 1860 г. в г. Оренбурге. После окончания Казанского университета в 1884 г. был оставлен сначала сверхштатным, а затем штатным помощником прозектора при кафедре патологической анатомии, где работал под руководством проф. Н. М. Любимова.

В мае 1890 г. он получил степень доктора медицины и был назначен прозектором кафедры патологической анатомии.

В 1891—1892 гг. А. И. Подбельский находился в заграничной командировке. В январе 1893 г. его утвердили приват-доцентом по детским болезням, и он состоял в этой должности 4 года. В январе 1897 г. он возвратился на кафедру патологической анатомии, но уже в качестве приват-доцента, и читал курс об опухолях, а затем по бактериологии. В 1897—1898 гг. он вновь был в командировке за границей, а в 1902 г. уехал из Казани.

А. И. Подбельскому принадлежит несколько работ, посвященных различным аспектам лечения дифтерии, в частности антидифтерийной сывороткой. Его докторская диссертация (1890) посвящена исследованию микробов полости рта взрослых и детей в здоровом состоянии.

А. И. Подбельского в качестве приват-доцента на кафедре детских болезней сменил И. А. Климов.

Иван Александрович Климов родился в 1865 г. В 1890 г. окончил Военно-медицинскую академию и по 1894 г. работал врачом в Петербургской детской больнице. В мае 1894 г. он был назначен сверхштатным ординатором клиники детских болезней Казанского университета, а в декабре 1895 г.—одновременно сверхштатным лаборантом при кафедре гигиены.

В 1897 г. И. А. Климов получил степень доктора медицины и в декабре 1898 г. был назначен приват-доцентом нервных болезней детского возраста и некоторых форм инфекционных болезней. Таким образом, И. А. Климов был первым в Казани детским невропатологом и детским инфекционистом.

С сентября 1899 г. И. А. Климов находился в годичной научной командировке за границей. В феврале 1901 г. он уехал из Казани.

Как педиатр-инфекционист, И. А. Климов изучал сывороточное лечение дифтерии (1898), а также патологоанатомические изменения сердечных узлов при дифтерийных параличах сердца (1898). В 1899 г. он опубликовал отчеты о работе заразных отделений и детской амбулатории Казанской губернской земской больницы за 1897—1898 годы. Он является автором труда о проводящих путях мозжечка (1897), о преддверной ветви слухового нерва и ее первичных центрах (1899).

С 1875 по 1886 г. детские болезни преподавал один Н. А. Толмачев. Штат самостоятельного курса детских болезней не позволял иметь больше преподавателей, и поэтому в 1882—1883 гг. помогал вести преподавание врач А. С. Догель, который с мая 1880 г. состоял стипендиатом для подготовки к профессорскому званию. А. С. Догель работал при детской амбулатории, а затем сверхштатным ассистентом у проф. Н. А. Толмачева.

Александр Станиславович Догель (1852—1922) в 1883 г. был удостоен степени доктора медицины и в 1885 г. назначен прозектором кафедры гистологии, а в 1886 г. утвержден приват-доцентом по эмбриологии. В дальнейшем он работал профессором гистологии в Томском университете и Петербургском женском медицинском институте.

А. С. Догель выполнил 3 оригинальные работы в области педиатрии, посвященные микроскопическому исследованию форменных элементов женского молока и их влиянию на качество последнего (1884), вопросу содержания пептона в женском и коровьем молоке (1885) и свойствам и перевариваемости женского и коровьего молока и творожины (1885).

Нам кажется целесообразным упомянуть в данной статье и о первых ординаторах-педиатрах С. М. Виноградове и П. М. Дмитриевском, обеспечивавших своей практической и научной деятельностью работу первых преподавателей-педиатров.

Стахий Михайлович Виноградов (1861—1892) окончил Казанский университет в 1887 г. и в течение года работал в гигиеническом кабинете под руководством проф. М. Я. Капустина.

В 1889 г. он стал сверхштатным ординатором детской клиники. Работая в детской амбулатории, С. М. Виноградов по ее материалам опубликовал статью о заболеваемости корью и скарлатиной (1888). Серьезным исследованием явился его труд «Десятилетние данные о смертности детей православного населения г. Казани (1879—1888)».

Осенью 1891 г. в Цивильском и Ядринском уездах Казанской губернии возникла эпидемия брюшного тифа. Губернский врачебный инспектор Л. Б. Мандельштам организовал санитарные отряды для борьбы с возникшим бедствием. Во главе одного из отрядов встал С. М. Виноградов. Он с большой энергией взялся за дело: проводил различные санитарные мероприятия, открывал чайные и столовые, организовывал снабжение хлебом, посещал больных и т. д. В начале января 1892 г. С. М. Виноградов сам заболел брюшным тифом и вскоре скончался. Несомненно, в лице С. М. Виноградова казанская наука потеряла способного исследователя, врача и организатора.

П. М. Дмитриевский состоял внештатным ординатором клиники детских болезней в 1892—1894 гг. В 1894 г. он защитил диссертацию о нервах молочных желез и был удостоен степени доктора медицины. Для дальнейшего совершенствования клинической педиатрии несомненное значение имела работа П. М. Дмитриевского «Краткие заметки о зарубежных детских клиниках» (1897).

Таким образом, многогранная деятельность первых казанских преподавателей-педиатров может служить примером умелого сочетания педагогической, врачебной, научной и общественной деятельности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Абрамова Т. Е. Материалы к истории педиатрии в Казани. Автореф. канд. дисс., Казань, 1964.—2. Загоскин Н. П. Биографический словарь профессоров и преподавателей Казанского университета. Казань, 1904.—3. Клячкин Г. А. Казанский мед. ж., 1901, 1.—4. Дневник Общества врачей Казанского университета, 1892, стр. 34.

БИБЛИОГРАФИЯ И РЕЦЕНЗИИ

Б. П. Кушелевский, В. А. Фялко, И. М. Хейнонен. Экстренная помощь при острой коронарной и сердечной недостаточности. Средне-Уральское книжное издательство, Свердловск, 1970. 10,34 п. л., цена 75 коп.

Первая из 8 глав этой весьма компактно написанной книги посвящена вопросам организации специализированной кардиологической помощи в Свердловске, все остальные — практическим вопросам экстренной помощи при гипертонических кризах, стенокардии, предынфарктных состояниях и начале инфаркта миокарда. Каждому разделу предпослано краткое и четкое определение задач экстренной помощи, исходя из патогенеза того патологического процесса, с которым встречается врач; частота, с которой наблюдается тот или иной вид острой коронарной и сердечной недостаточности (по данным литературы и материалам Свердловской станции скорой помощи); диагностические критерии, включая лабораторные тесты и методы инструментального исследования (ЭКГ и БКГ). Затем детально описывается методика оказания экстренной помощи, последовательность введения лекарственных веществ — короче говоря, стратегия и тактика лечения.

Следует полностью согласиться с авторами, что госпитализации подлежат все большие инфаркты миокарда, но только одни могут быть госпитализированы немедленно после обезболивания, проведенного на современном уровне, а другие предварительно должны быть выведены из угрожающих жизни состояний (шок, коллапс, отек