## История кафедры нервных болезней Астраханской государственной медицинской академии

В.В. Белопасов



Клиника нервных болезней АГМА

афедра нервных болезней Астраханской государственной медицинской академии имеет более чем 90-летнюю историю. Первые 15 коек для неврологических больных в Астрахани были открыты в 1921 г. на базе больницы им. Н.А. Семашко, ранее принадлежавшей Российскому Красному Кресту (главный врач — Р.М. Галкина). Здесь же начала свою работу кафедра нервных болезней, первым руководителем которой стал врач Л.Г. Кравец.

В 1922 г. заведующим кафедрой назначен проф. Х.И. Протопопов, которого уже в 1923 г. сменил проф. И.Б. Гроссман, известный неврологам нашей страны и мира по описанию пальце-болевого рефлекса (аналог симптома Бабинского). В этом же году выходит его монография «Семиотика нервных заболеваний в связи с клиническими методами исследования» (Астрахань, 1923). В этот период много внимания уделялось изучению наследственных заболеваний нервной системы, неврозов, нейроинфекций (малярии, сифилиса). С 1924 по 1929 гг. И.Б. Гроссман - редактор отдела «Неврология и психиатрия» журнала «Медицинское обозрение Нижнего Поволжья». Среди тех, кто имел счастье перенять его богатый клинический опыт, - ординаторы, в будущем известные неврологи Я.Г. Вайнштейн, К.А. Кунаков, Д.Г. Шефер (имя последнего в настоящее время носит Центр неврологии и нейрохирургии в Екатеринбурге).

Наиболее весомый вклад в развитие кафедры неврологии безусловно внесли представители знаменитой Казанской школы, основанной проф. В.М. Бехтеревым. Первый из этой плеяды — астраханец, уроженец села Седлистое Икрянинского района, проф. А.В. Фаворский. Блестяще владея морфологическими методами исследования нервной системы, он внес существенные дополнения в имеющиеся представления о патогенезе компрессии спинного мозга, привнес новое в диагностику и лечение сифилиса, ботулизма. Его воспитанники (проф. Г.В. Первушин и Н.И. Федоров), приехав в Астрахань, основное внимание уделяли разработке различных аспектов краевой патологии (малярии, дизентерии, бруцеллезу).

В 1932 году на базе больницы открыт «Физиотерапевтический институт» (директор — Е.В. Краузе). Клиника нервных болезней располагала прекрасной для того времени водо- и грязелечебницей, начало функционировать нейрохирургическое отделение, в котором работали известные в городе специалисты, сотрудники медицинского института — Н.Т. Соколов и О.В. Сабгайда.

За годы пребывания на кафедре (1932—1943 гг.) проф. Г.В. Первушина неврология как специальность получила в



Коллектив кафедры нервных болезней Астраханской государственной медицинской академии.

В первом ряду слева направо: доцент, к.м.н. Ж.М. Цоцонава; ассистент, к.м.н. Н.В. Ткачева; ассистент, к.м.н. Р.И. Мухамедзянова.

Во втором ряду: ассистент, к.м.н. А.И. Локтионова; доцент, к.м.н. И.Г. Измайлова; доцент, к.м.н. Б.Ф. Филиппов; зав. кафедрой профессор, д.м.н. В.В. Белопасов; ассистент, к.м.н. С.М. Масютина; ассистент, зав. нейрохирургическим отделением ОКБ № 2 В.М. Ноздрин.





Л.Г. Кравец

И.Б. Гроссман



Г.В. Первушин (в середине)

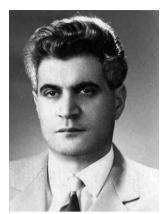
Астрахани всеобщее признание, впервые были подготовлены три кандидата медицинских наук.

В годы Великой Отечественной войны сотрудники кафедры принимали активное участие в восстановлении здоровья защитников нашей Родины и тружеников тыла. Доцент Н.И. Федоров и ассистент П.Г. Лукина являлись ведущими консультантами в эвакогоспиталях Сталинградского фронта. Ассистент Л.К. Шаторицкий находился в действующей армии в рядах Войска Польского. С начала войны физиотерапевтический институт реорганизован во временный госпиталь № 3266, а в 1943 г. — в больницу восстановительной хирургии инвалидов Отечественной войны. В послевоенное время районные лечебные учреждения Астраханской области не имели в своем штате неврологов. Больных консультировали сотрудники кафедры, они же по заданию МЗ РФ выполняли консультативные выезды в Казахстан, Туркестан, населенные пункты Калмыкии.

С 1943 по 1970 г. руководство кафедрой осуществлял Н.И. Федоров. После успешной защиты кандидатской диссертации на тему «Нервная и мышечная система при болезни Кашина-Бека» (1937), он основное внимание уделяет клинической оценке патологии периферической и вегетативной нервной системы.

Совместно с сотрудниками Астраханского лепрозория, преобразованного в 1948 г. в Институт по изучению лепры, глу-





Н.И. Федоров

И.Н. Аламдаров

боко и разносторонне изучаются вопросы патоморфологии, патогенеза, клиники, профилактики и лечения поражения нервной системы при лепре. Защищены две докторские диссертации (Н.И. Федоров — «Неврологические синдромы при лепре», 1946; И.Н. Аламдаров — «Изменения нервной системы при лепре», 1968). Окончательные результаты работы нашли отражение в Большой медицинской энциклопедии, в многотомном руководстве по неврологии, получили положительный отклик у зарубежных исследователей. Было создано новое направление в лепрологии — нейролепрология. Проведенные исследования являются уникальными и не имеют аналогов в отечественной неврологической науке.

Ученики профессора Н.И. Федорова внесли заметный вклад в изучение клиники поражения звездчатого узла (канд. дисс. Б.Ф. Филиппова), неврологических осложнений при герпесе (канд. дисс. Л.П. Болдырева), мочекаменной болезни (канд. дисс. Г.Н. Карпенко), патологии мышц и периферических нервов у больных лепрой (канд. дисс. Н.К. Вербиной), патоморфологии спинного мозга при экспериметальной лепре крыс (канд. дисс. Ю.Г. Яковлева).

В 1964 г. на кафедре нервных болезней организуется курс медицинской генетики (доц. И.Н. Аламдаров), в 1970 г. – курс детской неврологии (доц. Б.Ф. Филиппов) и нейрохирургии (доц. А.Д. Шиянов). Заведующим кафедрой становится проф. И.Н. Аламдаров. Он сочетает в себе незаурядные способности клинициста и организатора здравоохранения. Под его руководством расширяются и открываются новые неврологические отделения в стационарах города, клиническая больница превращается в специализированный центр по оказанию неврологической и нейрохирургической помощи. Создаются неврологические бригады на городской станции скорой помощи, открывается отделение по лечению больных с острым нарушением мозгового кровообращения. Клиника оснащается современной аппаратурой, организуются электрофизиологическая лаборатория, ангиографический кабинет. Количество коек увеличивается до 190.

В научных исследованиях приоритет отдается краевой патологии. Проводятся исследования по нейролепрологии, профпатологии, изучается неврологическая заболеваемость у рыбаков, судостроителей, рабочих строительных профессий, Астраханского газодобывающего комплекса.

www.annaly-nevrologii.ru

Итогом этой работы стали одна докторская (Ю.Г. Яковлев) и 8 кандидатских диссертаций, опубликованы монографии (В.В. Белопасов и соавт. «Экспериментальная и клиническая фармакология мозгового кровообращения», 1978; Г.Н. Карпенко и соавт. «Применение механотронной техники в медико-биологических исследованиях», 1991).

В 1970 г. во время эпидемии холеры Эль-Тор сотрудники клиники (В.В. Белопасов, Г.Н. Карпенко, Н.К. Вербина, Л.В. Лунева) провели уникальные электрофизиологические исследования, были изучены патогенез и клинические синдромы поражения центральной и периферической нервной системы при данной патологии, динамика их развития на разных стадиях заболевания и в ходе лечения. Определены критерии выздоровления, эффективности проводимой терапии.

Еще одно важное событие — публикация монографий «Эпилепсия у взрослых» (1971) и «Эпилептические синдромы» (1976). Их автор — профессор А.И. Болдырев — выпускник Астраханской государственной медицинской академии.

В эти же годы большое внимание уделялось изучению патологии вегетативной (Б.Ф. Филиппов), сосудистой нервной системы (В.В. Белопасов, Ю.Г. Винникова), неврологических осложнений остеохондроза (Ю.Г. Яковлев, С.Н. Шапошникова).

Клиника нервных болезней была достойно представлена на прошедшей в 1979 г. в Астрахани Всероссийской конференции неврологов «Пароксизмальные вегетативные нарушения».

В 1980—1990 гг. проведен большой объем исследований в области ангионеврологии (А.В. Батаев, Е.А. Каховский, Г.Н. Карпенко), нейрогенетики (Н.К. Вербина, Э.М. Насыров), нейроиммунологии (В.В. Белопасов, Е.Б. Пухов), нейроонкологии (Л.П. Болдырев, А.Д. Шиянов), эпидемиологии хронических нейроинфекций — рассеянного склероза, бокового амиотрофического склероза (А.И. Локтионова, В.В. Белопасов), пароксизмальным состояниям у детей (Б.Ф. Филиппов).

В знак признания заслуг профессора И.Н. Аламдарова Областная больница № 2 (клиническая база кафедры нервных болезней) названа его именем. В 1994 г. проф. И.Н. Аламдаров посмертно удостоен звания Почетного Гражданина г. Астрахани.

В 1993 г. кафедру возглавил профессор В.В. Белопасов. На протяжении многих лет с ним работали 8 сотрудников, с 2010 г. их число возросло до 10. В этот период, помимо классического академического преподавания, овладение специальностью осуществляется в интернатуре, ординатуре, аспирантуре. Ежегодно проводятся тематические циклы усовершенствования врачей-неврологов, первичная специализация по неврологии, организуются научно-практические конференции. Врачи активно вовлекаются в работу областного Общества неврологов. Заведующий кафедрой является Председателем регионального общества, членом Президиума правления Всероссийского общества неврологов, Научного совета по неврологии Российской Федерации.

В связи с созданием новых факультетов расширяется клиническая база. Преподавание, лечебно-консультативная



Профессор В.В. Белопасов с будущими неврологами — членами студенческого научного кружка.

работа осуществляются в пяти стационарах города. Модернизируется техническое оснащение стационаров, в диагностическом процессе используются новые методы исследования, включая КТ и МРТ. Практические врачи активно привлекаются к научно-исследовательской работе. Основными направлениями научного поиска становятся сосудистые, демиелинизирующие, дегенеративные и наследственные заболевания нервной системы; неврологические осложнения при заболеваниях внутренних органов; патология детского возраста; нейроиммунология.

Разрабатываются и внедряются новые методы диагностики и лечения. Результаты клинико-лабораторного скрининга эмбриональных, онко- и нейроспецифических белков в сыворотке крови и ликворе больных, имеющих неврологические и психические заболевания (лаборатория иммунохимии научного центра социальной и судебной психиатрии МЗ РФ, Москва — академик В.П. Чехонин, кафедра нервных болезней АГМА — профессор В.В. Белопасов, 1990—2008 гг.), позволили рекомендовать их в качестве маркеров для оценки степени и характера повреждения структур мозга (деструкции, воспаления, пролиферации), выраженности общего и местного иммунного ответа, степени злокачественности (прогрессии) опухолей ЦНС, нарушения проницаемости ГЭБ в направлении мозг—ликвор, мозг—кровь.

Использование нейроиммунологических тестов дало возможность выявлять «латентные» формы развития ауто-иммунных реакций со стороны центральной и периферической нервной системы при туберкулезе (Ж.М. Цоцонава, Г.Н. Бабич), лепре (Ю.Г. Андросюк), эпилепсии (Н.С. Костина).

Активно изучаются различные формы перинатальной патологии (А.С. Ашкамалов, Г.Р. Нураденова, Т.А. Чикина, Т.Н. Симонова), пороки развития ЦНС (Н.В. Ткачева, И.В. Сопрунова). К приоритетным отнесены исследования по эпилепсии (доц. Ж.М. Цоцонава), черепно-мозговой травме, психосоматике (И.Г. Измайлова), цереброваскулярной патологии (А.Ю. Подлипалин, Е.Ю. Подлеснова, С.М. Масютина), демиелинизирущим заболеваниям ЦНС (А.И. Локтионова, Е.Н. Журавлева, Б.Ф. Филиппов), соматоневрологии (Р.И. Мухамедзянова, Н.П. Нугманова), ней-

История кафедры нервных болезней Астраханской государственной медицинской академии

рореабилитации (О.А. Лазарева). Защищены одна докторская (доц. И.Г. Измайлова), 24 кандидатских диссертаций. Результаты последних исследований отражены в 8 монографиях, многочисленных публикациях, доложены на национальных, международных конгрессах и конференциях. Издано более 10 методических рекомендаций для практических врачей.

Открытие в Астрахани Федерального Центра сердечнососудистой хирургии (2009) поставило перед сотрудниками кафедры новые задачи, главнейшими из которых является изучение нерешенных аспектов патогенеза, профилактики и лечения кардионеврологических осложнений. Много внимания уделяется современным, инновационным технологиям оказания неотложной помощи, реабилитации больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения, новорожденных с низкой и экстремально низкой массой тела, детей с орфанными заболеваниями, пороками развития ЦНС, внедрению новых организационных форм, созданию регионарных регистров по социально значимым формам патологии. Одно из основных направлений научного поиска — изучение психовегетативных расстройств у взрослых и детей.

На протяжении десятилетий кафедра плодотворно сотрудничает с Научным центром неврологии РАМН, Институтом мозга, НИИ психоневрологии им. В.М. Бехтерева (Санкт-Петербург), медицинскими университетами Москвы, Санкт-Петербурга, Саратова, Самары, Казани, Уфы, ведущими нейрохирургическими центрами нашей страны. Активные деловые контакты поддерживаются с неврологами Южного федерального округа РФ, Северного Кавказа,

Прикаспийских стран, Урала, Сибири, ближнего и дальнего зарубежья. На совместных научно-практических конференциях обсуждаются наиболее актуальные вопросы современной неврологии, перспективы ее развития, формы участия в научно-исследовательской работе. С помощью телемостов осуществляется консультация больных, проводятся тематические лекции.

Большое внимание уделяется подготовке студентов, интернов, ординаторов, аспирантов. Всем предоставляется возможность дополнительного, углубленного изучения предмета, занятий научно-исследовательской работой, проводятся еженедельные клинические разборы, тематические конференции. Основной учебной базой являются неврологические отделения Областной Александро-Мариинской и городской детской клинической больницы № 2. Научный студенческий кружок (руководитель — доц. Ж.М. Цоцонава) пользуется большой популярностью и входит в число лучших в академии.

На кафедре проходят специализацию и усовершенствование врачи Астрахани, Астраханской области, Северного Кавказа, Калмыкии. Проводится большой объем консультативной работы, внедряются новые технологии, стандарты лечения больных с заболеваниями центральной и периферической нервной системы. С 2013 г. подготовка и переподготовка врачей-неврологов осуществляется на курсе последипломного образования.

Есть уверенность, что новое поколение продолжит традиции кафедры, преумножит ее достижения. Лицо будущего, перспективы развития определяет талантливая молодежь.

**Контактный адрес:** Белопасов Владимир Викторович — докт. мед. наук, проф., зав. кафедрой неврологии и нейрохирургии с курсом последипломного образования Астраханской государственной медицинской академии. 410000, Россия, г. Астрахань, ул. Бакинская, д. 121. Тел.: +7 (905) 362-99-84.