(cc) BY

Павлова Светлана Ивановна
д-р мед. наук, заведующая кафедрой
Шумилова Надежда Александровна
старший преподаватель
ФГБОУ ВО «Чувашский государственный
университет им. И.Н. Ульянова»
г. Чебоксары, Чувашская Республика

К 90-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА Г.Д. АНИКИНА – ОСНОВАТЕЛЯ КАФЕДРЫ ФАРМАКОЛОГИИ ЧУВАШСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ И.Н. УЛЬЯНОВА

Аннотация*: рассмотрена краткая история становления современной кафедры фармакологии, клинической фармакологи и биохимии медицинского факультета Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова, которая была основана в 1973 году как кафедра фармакологии. В статье отмечена выдающаяся роль первого заведующего кафедрой Генриха Дмитриевича Аникина в организации высшего медицинского образования в Чувашской Республике, который руководил кафедрой до 2003 года. В марте 2022 года исполнилось 90 лет со дня рождения Г.Д. Аникина.*

Ключевые слова*: ЧГУ им. И.Н. Ульянова, Ульянова, заведующий кафедрой, коллектив кафедры, научные направления.*

Кафедра фармакологии, клинической фармакологии и биохимии в 2022 году отмечает не только 55-летие Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова [2; 5], но и 90-лет со дня рождения основателя кафедры – ее первого заведующего Аникина Генриха Дмитриевича. Справедливо сказано: «Даты юбилейные, как вехи, отмечают жизни рубежи…». Для нашей кафедры эти даты не только повод для празднований, но и вехи, чтобы перебрать старые фотографии, внимательнее всмотреться в удивительно другие (возвышенные, серьезные, вдохновляющие) лица, почувствовать красоту и значимость исторического момента (а, может, иногда и драму?), но самое главное всколыхнуть историческую память современной молодой кафедры.

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

2 марта 2022 года исполнилось 90 лет со дня рождения Генриха Дмитриевича Аникина (1932–2003), доктора медицинских наук, профессора, члена правления Всероссийского научного общества фармакологов. Г.Д. Аникин стоял у истоков создания кафедры и бессменно руководил кафедрой на протяжении 30 лет.

Аникин Генрих Дмитриевич родился в селе Нюксеница Вологодской области, в 1956 году окончил медицинский факультет Ивановского медицинского института, а затем и аспирантуру при кафедре фармакологии этого института, где под руководством профессора Г.М. Шпуга защитил кандидатскую диссертацию «О характере и механизмах нарушений функции желудка при экспериментальной почечной колике» (1960) [1; 4].

С 1960 по 1963 г. Г.Д. Аникин работал доцентом в Алтайском медицинском институте. В эти годы он уже начинает работу над докторской диссертацией «О механизме прямого влияния на почку некоторых биологически активных веществ». Диссертацию на соискание ученой степени доктора медицинских наук Генрих Дмитриевич защитил в 1972 году, уже будучи заведующем курсом фармакологии в Чувашском государственном университете. В этой работе впервые в мире был применен метод введения лекарственных веществ непосредственно в почечный кровоток. Его исследование продемонстрировало то, что системное действие лекарственных веществ может маскировать прямые почечные эффекты. Одним из первых Г.Д. Аникин описал действие ацетилхолина и гистамина на функцию почек, изучал процессы энергообеспечения ткани почек.

В том же 1972 году под руководством Г.Д. Аникина состоялась первая защита кандидатской диссертации ассистента В.И. Смирновой. Это научное изыскание было посвящена исследованию адренергической иннервации почек и заложила на долгие годы научное направление будущей кафедры – исследование фармакологии почек и регуляция водно-солевого обмена.

В 1973 году при непосредственном активном участии Генриха Дмитриевича и поддержке руководства медицинского факультета и университета курс

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

фармакологии был преобразован в кафедру фармакологии с курсом биохимии. Курсом биохимии стал руководить талантливый ученый-педагог, блестящий лектор – доцент Дмитрий Яковлевич Клейменов.

Рис. 1. Первый профессорско-преподавательский состав кафедры фармакологии ЧГУ имени И.Н. Ульянова: слева направо Г.Д. Аникин, Д.Я. Клейменов, В.И. Смирнова, Г.Ф. Фоменко

Среди преподавателей первого состава кафедры фармакологии следует отметить доцента Г.Ф. Фоменко. Врачи Чувашской Республики тепло вспоминают его интересные семинары, требовательность к студентам.

Рис. 2. Заведующий кафедрой фармакологии, профессор Г. Д. Аникин и доцент Г.Ф. Фоменко в научной лаборатории кафедры фармакологии.

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Кафедра фармакологии медицинского факультета всегда сотрудничала с химическим факультетом Чувашского университета, которое продолжается по сей день. За годы тесного и плодотворного научного сотрудничества были получены многочисленные авторские свидетельства на изобретения, разработаны рекомендации в медицинской токсикологии. Совместно с сотрудниками кафедры органической химии проводился поиск новых биологически активных соединений, которые затем нашли свое применение в хирургии, стоматологии, травматологии. При сотрудничестве с кафедрой анатомии и курсом урологии на кафедре фармакологии изучались влияние магнитных полей на функцию почек. Полученные результаты легли в основу практических рекомендаций для врачей.

За значительные научные достижения Генрих Дмитриевич был включён в состав секции здравоохранения Президиума научно-технического совета образования и в члены комиссии по изучению механизмов транспорта электролитов Всесоюзного общества нефрологов. Научные исследования проводились в соответствии с планами научных исследований НИИ фармакологии Академии наук, института эволюционной физиологии и патологии имени И.М. Сеченова (г. Санкт-Петербург). Преподаватели и аспиранты кафедры представляли свои результаты на всероссийских конференциях, были неоднократно отмечены грамотами и медалями.

В начале 80-х годов на кафедру приходят новые сотрудники, которые являлись выпускниками медицинского факультета и будучи студентами активно занимались в студенческом кружке кафедры: В.А. Козлов, Н.Д. Воробьева, А.А. Федоров, К.Г. Матьков. Все эти сотрудники впоследствии защитили диссертации под руководством Генриха Дмитриевича. В эти годы интересным научным направлением являлось изучение роли эндогенных дофаминовых структур в почке в норме и патологии. По результатам этих исследований доцентом Н.Д. Воробьевой были получены авторские свидетельства на изобретение «Устройство для измерения импеданса биологической ткани». К.Г. Матьков пришел на кафедру в 1983 году и работал сначала в должности старшего лабо-

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

ранта, а в 1997 году защитил диссертацию «Влияние осмотических диуретиков на водно-электролитный состав тканей почки» [3].

Генрих Дмитриевич делал все, чтобы привлечь способных и одаренных студентов к научной работе в кружке, а затем, после окончания университета, вовлечь их в учебно-методическую работу в качестве молодых преподавателей. Таким учеником Г.Д. Аникина был активный кружковец кафедры Вадим Авенирович Козлов. Г.Д. Аникин руководил его работой по изучению воздействия лекарственных препаратов на процессы мочеобразования, питьевое повеление крыс и алкогольную мотивацию. Результатом этих исследований стала защита диссертации «Ренальные эффекты дофамина и дофаминотропных препаратов» (1990), и получение патента на флуресцентно-гистохимический метод визуализации ацетилхолина в тканях.

Следует отметить, что активно проводилась научная работа и по направлению «Биохимия». Так доцентом Раисой Ивановной Кляшевой были проведены исследования нуклеотидного состава ДНК и уровень ее метилирования в разных тканях. В 1996 году Р.И. Кляшева защитила докторскую диссертацию «Модуляция метилирования ДНК и реорганизация структуры хроматина под действием витамина B_{12} и адреналина». В 1999 году курс биохимии реорганизуется в кафедру биохимии, которую до 2012 года возглавляла Р.И. Кляшева.

Значимыми событиями в работе кафедры фармакологии явилось проведение IV Всероссийской научной конференции по фармакологии почек и водно-солевого обмена в 1993 году и V Всероссийской конференции по фармакологии и водно-солевому обмену в 1997 году, которые состоялись в г. Чебоксары. Организаторами этих конференций были Чувашский государственный университет, медицинский факультет и кафедра фармакологии. В работе конференций приняли участие 21 медицинский вуз и 4 научно-исследовательских института, ведущие фармакологи, урологи, нефрологи и токсикологи Российской Федерации и СНГ.

Много времени Г.Д. Аникин уделял вопросам совершенствования учебно-методической работы и преподавания дисциплины «Фармакология». Кафедра

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

фармакологии одна из первых в университете ввела бально-рейтинговую систему оценки знаний студентов, программированное обучение

Не стало Генриха Дмитриевича в 2003 году. У всех сотрудников кафедры о нем остались теплые воспоминания: Генрих Дмитриевич был не только талантливый ученый и организатор, но чутким человеком. Он с теплотой и вниманием относился к сотрудникам кафедры от лаборанта до преподавателя, старался помочь и словом, и делом в различных трудных жизненных ситуациях.

Современное название кафедра получила в 2013 году, она проводит подготовку студентов по дисциплинам «Фармакология», «Биохимия» и «Клиническая фармакология» у студентов 2, 3 и 6 курсов по всем специальностям. В настоящее время состав кафедры представлен не только учеными-фармакологами, но и врачами-клиническими фармакологами (И.В. Акулина, С.М. Богданова, Е.А. Соленова). Много надежд заведующей кафедрой Светланой Ивановной Павловой связано с новым поколением преподавателей (О.А. Бортникова, И.М. Данилова, Е.С. Макарова, О.В. Лебедев), еще только начинающим свой путь в науке. Сохранение преемственности поколений, искренняя заинтересованность молодежи в своем деле является залогом прорастания надежды в уверенность в успешности кафедры на долгие годы.

Список литературы

1. Алексеев Г.А. Аникин Генрих Дмитриевич / Г.А. Алексеев // Краткая чувашская энциклопедия. – Чебоксары, 2001. – С. 66.

2. Полвека на ниве образования: к 50-летию ЧГУ имени И.Н. Ульянова / О.Г. Вязова, О.Н. Галошева, А.П. Данилов [и др.]. – Чебоксары: Чуваш. кн. изд-во, 2017. – 374 с.

3. Федоров А.А. К 40-летию образования кафедры фармакологии и биохимии медицинского факультета Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова / А.А. Федоров, Н.А. Пэрадайн, С.И. Павлова // Здравоохранение Чувашии. – 2013. – №4. – С. 86–88.

4. Чувашская энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://enc.cap.ru/ (дата обращения: 20.09.2022).

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

5. 55 лет в ногу со временем: к юбилею ЧГУ им. И.Н. Ульянова / Н.Н. Агеева, О.В. Андреев, О.Г. Вязова [и др.]. – Чебоксары: Чуваш. кн. изд-во, 2022. – 496 с.

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)