

ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ ФИСЕНКО (к 60-летию со дня рождения)

1 января 2006 г. исполнилось 60 лет Владимиру Петровичу Фисенко — академику РАМН, доктору медицинских наук, профессору, заведующему кафедрой фармакологии лечебного факультета Московской медицинской академии им. И. М. Сеченова. В. П. Фисенко является учеником академика Д. А. Харкевича.

После окончания в 1968 г. с отличием лечебного факультета 1-го Московского медицинского института им. И. М. Сеченова (с 1990 г. — Московская медицинская академия) В. П. Фисенко обучался в аспирантуре на кафедре фармакологии лечебного факультета. В 1970 – 1975 гг. — ассистент, в 1975 – 1987 гг. — доцент, в 1987 – 1998 гг. — профессор, с 1998 года по настоящее время — заведующий кафедрой фармакологии лечебного факультета ММА им. И. М. Сеченова. Защитил кандидатскую диссертацию в 1971 г., докторскую — в 1986 г.

Основные направления научных исследований В. П. Фисенко — фармакология нервно-мышечной передачи, нейрохимические закономерности влияния нейро- и психотропных средств на передачу афферентных сигналов в коре большого мозга, электрофизиологический анализ ототоксического действия лекарственных средств, разработка принципов экспертной оценки новых фармакологических веществ. В. П. Фисенко показал, что структура межониевой части молекулы курареподобных средств обуславливает неодинаковую последовательность миорелаксации, вызванной разными веществами, обнаружил, что анатруксоний и циклобутоний, адамантильные аналоги дитилина и декаметоний, а также панкуроний и пипекуроний оказывают преимущественное влияние на постсинаптические н-холинорецепторы скелетных мышц и обладают свойствами антидеполяризующих соединений. Антагонисты миорелаксантов (галантамин, прозерин, пимадин) ускоряют восстановление синаптической передачи, блокированной курареподобными средствами, прежде всего, в дыхательных мышцах (диафрагме, межреберных и брюшных). Им показано, что барбитураты, опиоиды и анксиолитики имеют полимедиагортный спектр действия на передачу афферентных сигналов в коре большого мозга. Создана модель для изучения закономерностей, определяющих развитие нейротропного эффекта лекарственных препаратов, на животных в свободном поведении с применением антагонистов разных рецепторов, предшественников нейромедиаторов и блокаторов их синтеза, микроионофоретического введения нейромедиаторов, а также лекарственных средств к одиночным идентифицированным нейронам коры головного мозга.



В. П. Фисенко выдвинул и обосновал концепцию неодинаковой чувствительности центрального и периферического фрагментов слухового анализатора к антибиотикам-аминогликозидам, “петлевым” диуретикам и нестероидным противовоспалительным средствам. Он создал модель для изучения действия лекарственных препаратов на биоэлектрические процессы в улитке (микрофонный потенциал и потенциал действия слухового нерва) и коре большого мозга

(биоэлектрические реакции на звук и электрическое раздражение волокон таламокортикальной радиации, выходящих из медиального коленчатого тела) животных в свободном поведении; изучил способность разных соединений (блокаторы Na^+ -каналов, производные динорфина, антихолинэстеразные средства) проявлять свойства антагонистов антибиотиков амингликозидного ряда. Под руководством В. П. Фисенко разработаны принципы применения винпоцетина (блокатор Ca^{2+} -каналов) у больных туберкулезом, позволяющие предотвращать и устранять ототоксическое действие антибиотиков-аминогликозидов. Им выявлена способность новых отечественных психотропных препаратов (афобазол, ноопепт) оказывать стимулирующее влияние на процессы обучения при неврозе приобретенной беспомощности. В. П. Фисенко с соавторами проведены работы по оптимизации экспертной оценки эффективности и безопасности лекарственных средств на доклиническом этапе, а также в процессе клинических исследований. Разработаны правила оценки специфической активности и выявления токсических свойств новых фармакологических веществ в экспериментах на животных, создана система проведения биоэквивалентных исследований в клинике, упорядочены требования к сравнительной оценке активности и эффективности новых лекарственных препаратов на разных этапах клинических исследований.

В. П. Фисенко опубликовал более 450 научных работ, в том числе, ряд монографий, руководств, учебных пособий, справочников, отраслевых стандартов. По инициативе и при непосредственном участии В. П. Фисенко создано первое отечественное Руководство по доклиническому (экспериментальному) изучению новых фармакологических веществ. Подготовил 7 докторов и 16 кандидатов наук.

В. П. Фисенко активно занимается педагогической работой: проводит лабораторные занятия, читает лекции студентам.

В. П. Фисенко сочетает научно-педагогическую работу с организационной деятельностью: в течение ряда лет был деканом факультета подготовки ино-

странных учащихся, в 1992 – 1998 гг. — проректором ММА им. И. М. Сеченова по учебной работе с иностранными учащимися и международным связям. Принимал непосредственное участие в создании в ММА им. И. М. Сеченова системы обучения иностранных граждан на английском языке. По инициативе В. П. Фисенко был организован Научный центр экспертизы и государственного контроля лекарственных средств Минздрава России, руководителем которого он работал в течение 1999 – 2002 гг. Он был председателем Фармакологического государственного комитета Минздрава России в 1995 – 2002 гг., с 2004 года по настоящее время является председателем Фармакологического комитета Минздравсоцразвития России, заместителем председателя Комитета по этике при Федеральном органе контроля качества лекарственных

средств, членом Научного Совета Минздравсоцразвития России, членом правления Российского научного общества фармакологов, членом экспертного совета ВАК, заместителем главного редактора журналов “Экспериментальная и клиническая фармакология”, “Врач”, членом редакционной коллегии журнала “Бюллетень экспериментальной биологии и медицины”. Награжден орденом Дружбы, медалями, почетным знаком “Отличник здравоохранения”, отмечен благодарностями Министра здравоохранения и ректора ММА им. И. М. Сеченова.

Сердечно поздравляем Владимира Петровича с юбилеем, желаем ему здоровья и новых творческих успехов в научной, научно-организационной и педагогической деятельности.

***Президиум правления Российского научного общества фармакологов
Редколлегия журнала “Экспериментальная и клиническая фармакология”
Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова
Коллеги, ученики, друзья***