

ЮБИЛЕЙ

Валентина Васильевна Малиновская (к 80-летию со дня рождения)

Исполнилось 80 лет известному отечественному вирусологу профессору Малиновской Валентине Васильевне.

Малиновская Валентина Васильевна родилась в Москве 31 января 1935 г. В 1953 г. поступила на биолого-почвенный факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, который окончила в 1958 г. По распределению была направлена в Центральный НИИ дезинфекции и дератизации, где работала в должности зоолога до 1962 г. С 1962 по 1971 г. работала в НИИ им. Д.И. Ивановского сначала в должности старшего лаборанта, а затем младшего научного сотрудника. В 1970 г. успешно защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук «Изучение активности лизосомальных ферментов при нейровирусных инфекциях», став высококвалифицированным вирусологом.

С 1971 г. по настоящее время В.В. Малиновская работает в ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России. В 1985 г. она блестяще защитила концептуальную докторскую диссертацию «Возрастные особенности системы интерферона», а в 1992 г. утверждена в звании профессора. С 1990 г. В.В. Малиновская руководит лабораторией «Онтогенез и коррекция системы интерферона».

Под ее руководством и при ее непосредственном участии разрабатывается новое направление, связанное с изучением возрастных особенностей системы интерферона. Развитие этого направления было начато ею в 70-х годах прошлого столетия под руководством акад. В.Д. Соловьева, продолжено в лаборатории онтогенеза и коррекции системы интерферона. Это направление стало приоритетным для нашей страны.

Разработанный В.В. Малиновской комплексный подход к изучению этой проблемы позволил установить ряд механизмов сниженной противоинойфекционной защиты в раннем периоде онтогенеза, обосновать их взаимосвязь с несовершенством функционирования системы интерферона. В результате этих исследований была научно доказана необходимость восстановления функциональной активности системы интерферона и разработаны принципы решения указанной проблемы. Итогом многолетней работы В.В. Малиновской было создание для педиатрической и акушерской практики препарата, нормализующего функционирование системы интерферона. Его был создан комплексный противовирусный и иммуномодулирующий препарат Виферон, в состав которого входят интерферон человеческого рекомбинантный альфа-2, антиоксиданты (альфа-токоферола ацетат и аскорбиновая кислота), получивший признание и нашедший широкое применение в медицинской практике при лечении распространенных и социально значимых инфекций.

Обладая прекрасными организаторскими способностями, глубокими научными знаниями и предвидением проф. В.В. Малиновская организовала и провела широкие доклинические испытания и доказала целесообразность использования этого препарата. Проведенные исследования позволили четко и научно обосновать применение Виферона в комплексной терапии хронических вирусных гепатитов у детей,



в комплексной терапии новорожденных детей, в том числе и недоношенных, при различных внутриутробных инфекциях, инфекционных поражениях ЦНС, а также у беременных женщин с урогенитальными инфекциями, бронхолегочной патологией. Применение препарата в комплексной терапии инфекционно-воспалительных заболеваний позволяет снизить тяжесть течения инфекционной патологии и смертность новорожденных. В дальнейшем было доказано, что этот препарат высокоэффективен не только в педиатрической практике, но и у взрослых при различных формах патологии. Важным преимуществом препарата Виферон является отсутствие побочных эффектов, характерных для инъекционных форм препаратов интерферона.

В.В. Малиновская – автор открытия «Закономерность нарушений спектра интерферонов в крови у детей при бронхиальной астме». Эти научные исследования легли в основу разработки новых подходов к терапии бронхиальной

астмы у детей.

Под руководством В.В. Малиновской разработана и успешно применяется программа лечения часто и длительно болеющих детей и взрослых. Выдающееся достижение проф. Малиновской В.В. – широкое внедрение препарата в клиническую практику.

В 2001 г. В.В. Малиновская удостоена премии Правительства Российской Федерации «За разработку технологии получения субстанции интерферона альфа-2 человеческого рекомбинантного, готовых лекарственных средств за его основе и внедрение их в медицинскую практику».

В 2006 г. В.В. Малиновской присуждена премия лучшим врачам «Призвание» за вклад в развитие медицины, внесенный представителями фундаментальной науки и немедицинских профессий.

В 2013 г. В.В. Малиновская удостоена премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники «За создание высокоэффективных биотехнологических платформ, разработку инновационных технологий и организацию промышленного производства терапевтических рекомбинантных белков на их основе». Ей присвоено высокое звание заслуженного деятеля науки Российской Федерации.

В.В. Малиновская уделяет много внимания подготовке высококвалифицированных научных кадров. Ею создана научная школа, под ее руководством защищены более 35 кандидатских и 11 докторских диссертаций. В настоящее время В.В. Малиновская демонстрирует высокий уровень творческой активности, выступая с лекциями и докладами, она – автор более 350 научных работ и монографий.

Валентину Васильевну Малиновскую отличают необыкновенное человеколюбие, доброта, умение общаться с людьми, уважение к людям.

Редколлегия журнала «Вопросы вирусологии», коллектив сотрудников ФГБУ «ФНИЦЭМ им. Н.Ф. Гамалеи» Минздрава России сердечно поздравляют В.В. Малиновскую с 80-летним юбилеем и желают ей новых творческих успехов и здоровья.