

ЭДУАРД САЛИХОВИЧ ВАЛИШИН (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

27 июля 2016 года исполняется 80 лет профессору кафедры нормальной анатомии человека Казанского государственного медицинского университета, заслуженному деятелю науки Республики Татарстан, доктору медицинских наук, профессору Эдуарду Салиховичу Валишину.

Э.С. Валишин родился в 1936 году в г. Нальчике Кабардино-Балкарской АССР, куда были распределены на работу родители после окончания Института народного хозяйства им. Энгельса в г. Ленинграде.

По возвращении семьи в Казань «университетами» Э.С. Валишина были: средняя школа № 19 им. Белинского, музыкальная школа № 1 им. П.И. Чайковского, художественная школа г. Казани и лечебно-профилактический факультет Казанского государственного медицинского института, который окончил в 1960 году. По окончании института Э.С. Валишин работал на должности главного врача и хирурга районной больницы Минздрава ТАССР. Построил новое здание больницы, которое просуществовало 40 лет.

По окончании аспирантуры при кафедре нормальной анатомии человека Казанского го-

сударственного медицинского института работал ассистентом на данной кафедре, с 1973 года – доцентом. В 1985 году избран по конкурсу на должность заведующего кафедрой нормальной анатомии этого же института. С 2001 года – профессор этой кафедры. В 1966 году защитил кандидатскую, а в 1986 году – докторскую диссертации. В 1987 году ему присвоено звание профессора.

Начиная с 1 курса института, Э.С. Валишин активно включился в научную работу. По предложению заведующего кафедрой нормальной анатомии профессора В.Н. Мурата и ведущего преподавателя доцента В.Г. Мурафы-Петровой начал разрабатывать актуальную в то время для теоретической и клинической медицины тему о возможности коллатерального кровообращения в почке при нарушении притока артериальной крови. Актуальность темы была обусловлена существующим в то время мнением о возможности безопасного выключения путей артериальной крови к внутренним органам, включая почку. Это, однако, приводило к гибели органа в случае вынужденного выключения хирургами тех или иных артериальных сосудов.

На основании проведенных научных исследований с привлечением экспериментальных методов исследования в условиях живого организма (кошка) Э.С. Валишиным были получены неоспоримые данные, свидетельствующие о невозможности развития в почке артериального коллатерального кровотока. В 1958 году работа была направлена на Всесоюзный конкурс научных студенческих работ на соискание Золотой медали. Отметив высокий научный уровень данной работы, её актуальное значение для теоретической и практической медицины, рецензенты, вместе с тем подчеркнув, что «... Полученные данные противоречат существующему мнению большинства ученых по этому вопросу...», предложили отметить работу Грамотой министерства высшего образования СССР.

Однако выводы, сделанные студентом Э.С. Валишиным, в последующем были подтверждены как теоретиками, так и клиницистами. Они стали общепризнанными и в настоящее время ни у кого не вызывают сомнений. В последующие годы Э.С. Валишин продолжил начатые в студенческие годы исследования, изучив реакцию почки на выключение в различных вариациях путей оттока венозной крови. Эта работа вопреки общепринятому мнению также показала низкие потенциальные возможности и венозного органного кровотока.

Предложенная в 20-е годы двадцатого сто-

летия французским хирургом Леришем операции симпатэктомии для лечения больных с облитерирующим эндартеритом натолкнула Э.С. Валишина на мысль проверить, не способствует ли устранение нервного влияния развитию коллатерального кровообращения в почке. В связи с этим были разработаны методики устранения различных видов иннервации (симпатической, парасимпатической и чувствительной) с нейрогистологической проверкой качества данного воздействия. На этом фоне были вновь повторены все предыдущие серии экспериментов. Полученные результаты показали, что устранение нервного влияния не только не способствует развитию коллатерального кровотока, но и значительно усугубляет его. Полученные результаты в 1966 году были оформлены в виде кандидатской диссертации. Оппоненты высоко оценили её значение для практической медицины.

В 1966 году Э.С. Валишиным была начата большая работа, выполненная на 423 отдельных представителях всех классов позвоночных животных и 889 зародышах и плодах человека анатомическими, гистологическими, гистохимическими, экспериментальными и морфометрическими методами, а также методами фармакологической идентификации на уровне световой и электронной микроскопии. В данной работе, оформленной в виде докторской диссертации, успешно защищённой на заседании диссертационного совета 2-го Московского медицинского института, на основании полученных данных сформулирована концепция о роли особенностей ангиоархитектоники микроциркуляторного кровеносного русла дефинитивных почек, а также реактивных преобразований стенки сосудов, степени её подвижности и сосудистых сдвигов в развитии нарушенного почечного артериального и венозного кровотока в условиях сохраненного и устраненного нервного влияния.

Э.С. Валишин является основоположником нового научного направления, касающегося изучения сравнительно-анатомического и эмбриологического становления микроциркуляторного кровеносного русла внутренних органов и его реактивных преобразований при экспериментальных воздействиях и патологии.

В последующие годы Э.С. Валишин начал исследовать спорный и до конца не решённый вопрос о замыкательных аппаратах (сфинктерах и заслонках) кишечной трубки. В частности, филогенетическими и эмбриологическими данными впервые было показано аспирантом М.С. Мунировым (2000), что сосочковая форма строения илеального возвышения, наряду с билабиальной

формой является нормальной конструкцией илео-цекального замыкательного аппарата и не требует хирургической коррекции, которая в настоящее время довольно широко распространена в клинике.

Большую часть своего пребывания на должности заведующего кафедрой Э.С. Валишин занимался реконструктивно-капитальным ремонтом всемирно известного здания Казанского Анатомического театра, сохраняя при этом на должном уровне учебный процесс. Э.С. Валишин является автором 135 печатных работ, 2 монографий и 59 учебно-методических пособий объемом до 6,5 печатных листов. Под его руководством и при консультации выполнено 4 кандидатских и докторская диссертации. При выполнении более 15 докторских и кандидатских диссертаций он был неофициальным консультантом.

Профессор Э.С. Валишин с 1997 года принимает самое активное участие в работе диссертационного совета ГОУ ВПО «Башкирский государственный медицинский университет» в качестве его члена. Свыше 10 лет был членом диссертационного совета при Мордовском государственном университете. В течение длительного времени был членом Правления Всероссийского научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов. В настоящее время возглавляет его Татарстанское отделение.

За значительные заслуги в развитии медицинской науки и практики награжден Почетной грамотой Республики Татарстан (2000), Почетной грамотой министерства здравоохранения республики Татарстан (2004), Похвальным листом РК ВЛКСМ (1958), Грамотой Министерства высшего образования СССР (1959), Почетными грамотами КГМИ и КГМУ (1981, 1986, 1988, 1989, 1996), Почетным дипломом Российской академии естественных наук, в образовании которой принимал участие в качестве выборщика. В 2003 году ему присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Республики Татарстан».

Сотрудники кафедры желают Эдуарду Салиховичу доброго здоровья и дальнейших творческих успехов в его плодотворной деятельности в отечественной морфологии.

Зав. кафедрой нормальной анатомии ГБОУ ВПО Казанский ГМУ, д.б.н., доцент Еремеева О.Н.

Редколлегия журнала «Морфологические ведомости» поздравляет Эдуарда Салиховича с юбилеем, желает доброго здоровья и дальнейшей плодотворной деятельности.