



ПОЗДРАВЛЯЕМ ВИКТОРИЮ СЕРГЕЕВНУ СУСКОВУ

В июне 2012 года очередной юбилей отмечает известный ученый-иммунолог и высококвалифицированный специалист, доктор медицинских наук, профессор Сускова Виктория Сергеевна. В ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Виктория Сергеевна работает более 40 лет, практически со дня его основания.

Вся научная деятельность Виктории Сергеевны связана с развитием трансплантологии. В 70-е годы проблемы диагностики отторжения пересаженных органов и подавления иммунных реакций против чужеродных антигенов требовали незамедлительного решения, что явилось стимулом для формирования современной клеточной иммунологии и создания новых классов лекарственных средств – иммуносупрессантов, среди которых первыми стали применяться противоопухолевые препараты.

Приобретенный ранее опыт позволил В.С. Сусковой и сотрудникам лаборатории иммуносупрессии в 70–80-е годы развить научно-прикладные исследования в содружестве с другими профильными институтами по разработке новых иммуносупрессантов разных классов. Было проведено изучение их фармакокинетики и апробации в эксперименте и клинике, вплоть до создания отечественного циклоспорина, с оформлением авторских свидетельств, патентов и кандидатских диссертаций.

В 1989 году Виктория Сергеевна защитила докторскую диссертацию, посвященную оптимизации иммуносупрессии при аллотрансплантации, а в 1992 году ей присвоено звание профессора и высшая категория врача-иммунолога.

В последующие годы основным направлением научных исследований руководимого ею коллектива явилось изучение иммунологических проблем трансплантологии, связанных с состоянием иммунной системы при воздействии таких факторов, как иммуносупрессивная терапия, искусственное и вспомогательное кровообращение, развитие послеоперационных септических осложнений и органных дисфункций.

Выполнение этих задач, включающих расширение спектра иммунологического контроля и коррекции иммунных нарушений, стало возможным при поддержке академика В.И. Шумакова, в результате перепрофилирования лаборатории иммуносупрессии в лабораторию иммунодиагностики и иммунокоррекции. Руководителем лаборатории назначили В.С. Сускову. Под ее руководством в процессе фундаментальных и научно-прикладных исследований была подтверждена ключевая роль межклеточных медиаторов – цитокинов иммунной системы в развитии инфекционно-воспалительных осложнений и органных дисфункций у кардиохирургических и трансплантологических больных, что явилось фундаментальной основой для разработки и внедрения в практику новых алгоритмов иммунологического мониторинга. Была обоснована необходимость оценки состояния иммунной системы при трансплантации жизненно важных органов не только в ранние, но и поздние (через год и более) сроки после операции на фоне иммуносупрессивной терапии. Сформулирована концепция необходимости фармакологической коррекции иммунных нарушений как терапии сопровождения при операциях на сердце в условиях искусственного и вспомогательного кровообращения, позволяющая восстанавливать иммунный дисбаланс и снижать тяжесть послеоперационных осложнений.

Результаты этих исследований внесли существенный вклад в разработку фундаментальных и прикладных аспектов трансплантологии и искусственных органов, диагностики иммунных дисфункций и их коррекции с использованием отечественных иммуномодуляторов, а также внутривенного иммуноглобулина G – габриглобина, клиническая апробация и внедрение в практику которого проводились с участием коллектива лаборатории иммунодиагностики и иммунокоррекции под руководством В.С. Сусковой.

Является перспективной и совместная работа лаборатории иммунодиагностики и иммунокоррекции с клиническими отделениями Центра по разработке, апробации и внедрению новых методов прогноза и профилактики осложнений в трансплантологии и кардиохирургии.

Виктория Сергеевна – автор более 280 научных работ, 12 авторских свидетельств и патентов на изобретения, глав в четырех монографиях. Под ее руководством обучались клинические ординаторы и аспиранты по специальности «клиническая аллергология и иммунология», защищены 15 кандидатских диссертаций. В.С. Сускова является членом диссертационного совета при Центре трансплантологии. Ответственность, инициативность, трудолюбие, доброжелательность и отзывчивость в общении с больными и коллегами – вот только некоторые качества Виктории Сергеевны.

Сотрудники, ученики, коллектив Центра трансплантологии, редколлегия журнала «Вестник трансплантологии и искусственных органов» и главный редактор академик РАМН, профессор С.В. Готье поздравляют Викторию Сергеевну с юбилеем и желают ей крепкого здоровья, больших успехов и долгих лет жизни!