

АКАДЕМИК ВЛАДИМИР АЛЕКСАНДРОВИЧ КОЗЛОВ (к 65-летию со дня рождения)



20 июля 2005 года исполняется 65 лет со дня рождения Владимира Александровича Козлова – крупного ученого-иммунолога, академика Российской академии медицинских наук, доктора медицинских наук, профессора, Заслуженного деятеля науки РФ, вице-президента Российского научного общества иммунологов, заведующего кафедрой клинической иммунологии Новосибирской государственной медицинской академии, директора Государственного учреждения Научно-исследовательского института клинической иммунологии СО РАМН, заведующего лабораторией регуляции иммунорезponses этого же института.

В.А.Козлов родился в городе Новосибирске.

В 1963 году Владимир Александрович окончил Новосибирский государственный медицинский институт. С 1963 года он последовательно прошел путь ординатора, аспиранта, младшего и старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией, заместителя директора по научной работе, директора института.

Владимир Александрович Козлов является признанным специалистом по проблемам регуляции иммунного гомеостаза во взаимодействии с нервной, эндокринной и кроветворной системами в норме и патологии, внесшим большой вклад в развитие отечественной медицинской науки.

Основными направлениями научных исследований, разрабатываемых В. А. Козловым и возглавляемым им коллективом являются:

- молекулярно-генетические основы регуляции процессов дифференцировки, активации и пролиферации стволовых кроветворных клеток и клеток иммунной системы;
- интегративная роль иммунной системы во взаимодействии с основными регуляторными системами организма;
- клеточные и молекулярно-генетические механизмы формирования иммунопатологических состояний при развитии основных заболеваний человека.

В. А. Козлов внес большой вклад в развитие экспериментальной иммунологии, им разработаны фундаментальные основы о разнонаправленных конкурентных механизмах регуляции дифференцировки и пролиферации стволовых кроветворных клеток, открыты новые закономерности о тесной взаимосвязи клеточного цикла стволовых

кроветворных клеток с их способностью отвечать на различные дифференцировочные стимулы, сформулирован целый ряд концепций, обогативших науку новыми знаниями.

Впервые в мире Козловым В. А. с сотрудниками описаны иммунорегуляторные функции эритроидных клеток. По результатам этих исследований в 1990 году Госкомитетом СССР по делам изобретений зарегистрировано открытие «Явление регуляции гуморального иммунного ответа гетерогенной популяцией клеток эритроидного ряда». Вместе с сотрудниками им выдвинута и подтверждена гипотеза о цитокин-опосредованном участии эритроидных ядродержащих клеток в регуляции гемо- и иммунопоэза.

Под руководством В. А. Козлова создана школа высококвалифицированных специалистов в области иммунологии, физиологии и патологии макрофагов и полипотентных стволовых кроветворных клеток, нейроэндокринной регуляции функций иммунной системы, регуляции экспрессии генов цитокинов и их рецепторов, иммунофармакологии. Многие ученики В. А. Козлова в настоящее время работают на кафедрах в различных вузах России, заведуют лабораториями, отделениями клиник, возглавляют филиалы института.

В. А. Козловым опубликовано 850 научных работ, получено 9 авторских свидетельств, 12 патентов, 1 диплом на открытие. Под его руководством защищено 40 кандидатских и 15 докторских диссертаций. В. А. Козлов является членом редакционных советов целого ряда научных журналов по иммунологии и смежным специальностям, в том числе журнала «Медицинская Иммунология».

Блестящие организаторские способности проявились в организации Межрегионального центра трансплантации костного мозга, Центра цитокинотерапии.

В. А. Козлов трудолюбивый, целеустремленный, широко образованный ученый. Он награжден знаком «Отличник здравоохранения», медалью «Ветеран труда», премией РАМН им. Н.И.Пирогова, является академиком-учредителем РАЕН, Кавалером золотого почетного знака («Общественное признание» 2001 г.).

В.А.Козлов на протяжении всей своей трудовой деятельности остается интеллигентным, добрым, внимательным и корректным по отношению к сотрудникам.

Редколлегия журнала «Медицинская Иммунология» поздравляет Владимира Александровича с шестидесятилетием, желает ему здоровья, исполнения творческих планов, успехов на поприще науки и здравоохранения!