

ДУБОВ АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ (к 80-летию со дня рождения)



31 октября 2009 года исполняется 80 лет Александру Владимировичу Дубову — ученому-вирусологу, доктору медицинских наук, профессору, главному научному сотруднику лаборатории клеточно-молекулярной физиологии и патологии НИИ медицинских проблем Севера Сибирского отделения РАМН.

Александр Владимирович родился в 1929 году в Новосибирске в семье рабочего. После окончания лечебного факультета Новосибирского медицинского института он обучался в клинической ординатуре (1954–1957 гг.), а затем в аспирантуре при Новосибирском медицинском институте и защитил кандидатскую диссертацию «Применение метода тканевых культур для вирусологической и серологической диагностики клещевого энцефалита (1961 г.). В 1960 г. Организовал лабораторию вирусологии в Институте экспериментальной медицины СО АН СССР в г. Новосибирске. С 1962 г. до 1978 г. Александр Владимирович заведовал отделом арбовирусных инфекций в Тюменском НИИ краевой инфекционной патологии МЗ РСФСР.

Под его руководством развернулись крупные научные исследования по клещевому энцефалиту: впервые были выявлены его эпидемиологические особенности в связи с биологическими свойствами возбудителя; установлена циркуляция

различных по вирулентности вирусов комплекса клещевого энцефалита; доказана трансвариальная и трансфазная передача вируса иксодовыми клещами; осуществлено конструирование живой вакцины и проведены ее испытания в эпидемиологических опытах. Результаты этих исследований обобщены в докторской диссертации «Эпидемиологические особенности клещевого энцефалита в Западной Сибири в связи с биологическими свойствами возбудителя» (1967 г.).

Новый этап научной деятельности А.В. Дубова связан с НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН в Красноярске, куда он был приглашен в 1978 году, где и работает до настоящего времени. С 1978 г. по 1996 г. он руководил лабораторией вирусологии. Александром Владимировичем были продолжены и расширены исследования в области эпидемиологии, иммунологии, вакцинопрофилактики вирусных инфекций у населения регионов Сибири и Крайнего Севера. Выявлены различные типы реагирования иммунной системы на специфические антигены на индивидуальном, популяционном и этническом уровне у людей в разных регионах Сибири (средние широты, Приполярье, Заполярье); разработаны, научно обоснованы и предложены практическому здравоохранению рекомендации по усовершенствованию системы вакцинации детей, живущих в Заполярье, по эпидемиологическому надзору внутриутробных инфекций.

Совместно с лауреатом Нобелевской премии Д.К. Гайдушеком (США) разработана Национальная программа комплексных исследований по проблеме вилейского энцефалита, одобренная Верховным Советом Республики Саха (Якутия); сформулирована экологическая гипотеза вилейского энцефалита.

А.В. Дубов разработал концепцию влияния экологических факторов на развитие вилейского энцефаломиеелита. Теоретически обосновал существование трех типов иммунного реагирования на инфекционные агенты у человека в условиях Крайнего Севера. Разработал концепцию об экологическом гомеорезе и о роли систем гомеостаза на различных уровнях. Доказал наличие общего, барьерного и забарьерного иммунитета и наличие трехзвенной системы плацентарного иммунитета, в настоящее время разрабатывает экологическую концепцию вирулентности вирусов в экстремальных зонах.

А.В. Дубов награжден значком «Отличник здравоохранения» (1964), медалями ВДНХ. Он является академиком Академии полярной

медицины и экстремальной экологии человека (2000), академиком Российской академии естествознания (2004).

Александр Владимирович—организатор и участник многих научных экспедиций в регионы Урала, Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера.

Под руководством В.А. Дубова выполнены и защищены 1 докторская диссертация и 25 кандидатских. Он имеет более 300 публикаций, в т.ч. четырех монографий, среди кото-

рых «Клещевой энцефалит и его вакцинопрофилактика» (соавтор проф. А.А. Смородинцев); им подготовлены 6 сборников научных трудов.

Коллектив НИИ медицинских проблем Севера СО РАМН, его многочисленные ученики и соратники поздравляют Александра Владимировича Дубова с 80-летием, искренне желают ему крепкого здоровья, долгих лет активной жизни и творческого долголетия, личного счастья, благополучия.