



Академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, главный научный сотрудник и заведующий отделом экологии вирусов подразделения «Институт вирусологии им. Д. И. Ивановского ФГБУ «НИЦЭМ им. Н. Ф. Гамалеи» Минздрава России
ДМИТРИЙ КОНСТАНТИНОВИЧ ЛЬВОВ,
отметил в июле 90-летний юбилей

Львов Дмитрий Константинович родился 26 июня 1931 г. в Москве в семье академика-психолога и преподавательницы русского языка и литературы. Старший брат погиб в январе 1942 г. в сражении под Ржевом. В круг тесного общения родителей входили выдающиеся деятели науки и искусства – академики В. А. Чаынов, В. А. Энгельгардт, И. П. Разенков, Е. М. Тареев и другие, что, безусловно, повлияло на формирование личности будущего ученого.

В 1949 г. Дмитрий Константинович поступил в Первый Московский медицинский институт им. И. М. Сеченова, а после второго курса, в 1951 г., был переведен на третий курс Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова (г. Ленинград), которую окончил с отличием в 1955 г. На протяжении всего курса обучения получил фундаментальную подготовку по биологии и паразитологии, проводя исследования по переносчикам японского и других вирусных энцефалитов.

Научными руководителями Д. К. Львова были известные академики – Е. Н. Павловский, Ш. Д. Мошковский, М. П. Чумаков.

До 1957 г. Д.К. Львов работал младшим научным сотрудником в Институте санитарии МО СССР, а после демобилизации был принят по конкурсу на должность младшего научного сотрудника в Институт медицинской паразитологии и тропической медицины Минздрава СССР, где работал по проблеме клещевого энцефалита до декабря 1960 года, а затем был переведен в Институт полиомиелита и вирусных энцефалитов АМН СССР, где последовательно прошел все стадии научного роста – от младшего научного сотрудника до руководителя лаборатории, проводя крупномасштабные исследования по инактивированной вакцине против клещевого энцефалита и стратегии иммунопрофилактики этой инфекции. Технология производства вакцины послужила прототипом для ряда других вакцин, в том числе современной вакцины «КовиВак» против COVID-19.

С октября 1967 г. Д.К. Львов работал в Институте вирусологии им. Д. И. Ивановского РАМН, вначале руководителем лаборатории генетики арбовирусов и с 1969 г. по 1987 г. отдела экологии вирусов (по настоящее время) и заместителем директора по науке. С 1987 г. по 2014 г. являлся директором НИИ вирусологии им. Д. И. Ивановского РАМН.

В 1960 г. Д.К. Львов защитил кандидатскую диссертацию «Иммунологическая структура населения в очагах клещевого энцефалита», в 1965 г. – докторскую диссертацию «Иммунопрофилактика клещевого энцефалита» по специальности вирусология - эпидемиология

В 1975 г. Дмитрий Константинович Львов был избран членом-корреспондентом, в 1984 г. – академиком АМН СССР по специальности «вирусология», с 2013 г. – академик РАН (Отделение медицинских наук РАН).

С именем Дмитрия Константиновича Львова связано создание и развитие новых научных направлений – экология вирусов и популяционная генетика арбовирусов, молекулярная экология вирусов. Академик Д. К. Львов внес большой вклад в изучение рекомбинационных процессов в механизме формирования генофонда вирусных популяций. Он использовал эволюционный подход и математические методы многофакторного анализа в создании научно обоснованной концепции о закономерностях циркуляции арбовирусов в различных климатогеографических поясах мира.

Д. К. Львовым был разработан уникальный метод экологического зондирования территории России и стран бывшего СССР. Под руководством ученого в результате широкомасштабных полевых и экспериментальных исследований были выделены 60 вирусов различных семейств арбовирусов, многие из которых зарегистрированы в Международном каталоге арбовирусов в качестве новых для науки: описаны ранее неизвестные инфекции – карельская лихорадка, иссык-кульская лихорадка, лихорадка Тамды, лихорадка долины Сыр-Дарьи. Методом молекулярной экологии установлена генетическая характеристика вирусов крымской геморрагической лихорадки и лихорадки Западного Нила (ЛЗН), вызвавших обширные эпидемические вспышки в 1999–2002 гг. на юге России. Показана идентичность геномов штаммов вируса ЛЗН, изолированных в этот период в России и США. Экологический подход также был использован для изучения механизмов возникновения новых пандемических вирусов гриппа А.

Имя академика Д. К. Львова широко известно в научном мире. Он избран международным советником Американского национального Комитета по арбовирусам (с 1976 г.), членом Международного комитета по изучению вирусов в высоких широтах, членом Таксономических групп по буньявирусам и тогавирусам Международного комитета по таксономии вирусов, куратором (с российской стороны) исследований по экологии гриппа в рамках российско-американского сотрудничества по проблеме гриппа, экспертом ВОЗ по гриппу (с 1989 г.).

Д. К. Львов – трижды лауреат премии имени Д. И. Ивановского РАМН, лауреат премии имени Н. Ф. Гамалеи РАМН. В 1976 г. награжден орденом «Знак Почета», в 1991 г. – орденом Ленина, в 1999 г. стал лауреатом Государственной премии РФ в области науки и техники за проведение в масштабе страны исследований по проблеме новых и вновь возникающих инфекций и созданию уникального атласа «Атлас распространения возбудителей природно-очаговых вирусных инфекций на территории РФ».

Академик Д. К. Львов – эталон российского ученого. Высокие интеллект и эрудиция, душевная широта и щедрость к людям вызывают глубокое уважение со стороны всех, кто имел и имеет счастье общения с ним.

Редакция сердечно поздравляет юбиляра и желает здоровья, неиссякаемой энергии и долгих лет плодотворной жизни!