

УДК 616-091:92 НАГОРНЕВ

## ВЛАДИМИР АНАТОЛЬЕВИЧ НАГОРНЕВ (1937–2009)



1 сентября 2009 г. на 72-м году жизни после тяжелой, продолжительной болезни скончался выдающийся учёный в области патологической анатомии, заместитель директора по научной работе, заведующий отделом общей и частной морфологии Института экспериментальной медицины (ИЭМ) Северо-Западного отделения (СЗО) РАМН, главный ученый секретарь СЗО РАМН, академик РАМН, профессор, доктор медицинских наук, заслуженный деятель науки и лауреат Государственной премии Российской Федерации, член президиума Российского общества патологоанатомов, член Европейского атеросклеротического общества и Международной академии патологии Владимир Анатольевич Нагорнев.

Жизнь В. А. Нагорнева является примером беззаветного служения науке. В 1956 г. он поступил в I Ленинградский медицинский институт им. акад. И. П. Павлова. С первых лет обучения проявил большой интерес к научной работе в области патологической анатомии и судебной медицины. После окончания института в 1962 г. был направлен в аспирантуру ИЭМ РАМН с зачислением в отдел патологической анатомии. Под руководством заведующего отделом акад. Н. Н. Аничкова он успешно закончил аспирантуру и выполнил кандидатскую диссертацию на тему "Сравнительно-морфологическое исследование начальных стадий атеросклероза". С первых шагов научного пути В. А. Нагорнева коллеги отмечали его любовь к исследованиям, высокую работоспособность, целеустремленность и честность.

Вся научная и трудовая деятельность В. А. Нагорнева была связана с ИЭМ РАМН. Круг его научных интересов как крупного патолога всегда был обширен, но главным до конца жизни оставалось глубокое, всестороннее изучение морфо- и патогенеза атеросклероза. Владимир Анатольевич постоянно был полон смелых, оригинальных идей. Поэтому уже в начале своего научного пути он свернулся с протертой дороги традиционных исследований и осуществил комплексную работу по изучению роли иммунологических факторов в атерогенезе совместно с отделом микробиологии и иммунологии под руководством акад. АМН СССР В. И. Иоффе. Тогда это направление в медицинской науке только зарождалось и исследования В. А. Нагорнева носили абсолютно пионерский характер. Совместно с членом-корр. АМН

СССР А. Н. Клиновым и проф. Ю. Н. Зубжицким в серии экспериментальных исследований ему удалось доказать важную роль иммунологических факторов в становлении и развитии атеросклеротических поражений артерий и добиться иммунологической толерантности к экспериментальному атеросклерозу у кроликов.

В 1973 г. Владимир Анатольевич защитил докторскую диссертацию "Участие иммунологических факторов в морфо- и патогенезе атеросклероза у кроликов". Им были получены принципиально новые данные о путях и механизмах транспорта атерогенных липопротеинов низкой плотности в стенке артерий, об их роли в изменении иммунологической реактивности у человека и развитии аутоиммунного ответа. Полученные приоритетные данные были зарегистрированы в качестве открытия "Явление образования аутоиммунных комплексов липопротеид-антитело в крови экспериментальных животных и человека" (№ 249, 1981 г.). Одновременно под руководством А. Н. Клинова была сформулирована аутоиммунная теория патогенеза атеросклероза. Исследования в области иммунологии атеросклероза были обобщены в коллективной монографии "Иммунореактивность и атеросклероз", вышедшей под редакцией А. Н. Клинова в 1986 г.

Результаты научного поиска В. А. Нагорнева получили широкое признание как у нас в стране, так и за рубежом. Он одним из первых обосновал роль иммунного воспаления в сосудистой стенке при атерогенезе у человека, впервые описал новый фенотип макрофагов, принимающих участие не в фагоцитозе липидов, а только в реакциях иммунного воспаления, показал возможность трансформации эндотелиальных клеток в пенистые. В последние годы в серии блестящих патоморфологических исследований Владимир Анатольевич показал важную роль облигатных паразитов в формировании атеросклеротических поражений артерий и развитии атеросклероза у человека в целом. Он рассматривал их наряду с модифицированными липопротеинами в качестве одного из ведущих этиологических факторов в развитии атеросклероза. Одновременно В. А. Нагорнев показал важную роль провоспалительных цитокинов, факторов роста, хемоадгезивных молекул и шаперонов в развитии иммунного воспаления в сосудистой стенке при атерогенезе у человека. Последней научной мечтой Владимира Анатольевича, к осуществлению которой он приступил незадолго до кончины, было создание вакцины против атеросклероза.

За раскрытие иммунных механизмов развития атеросклероза, разработку и внедрение новых методов его диагностики и лечения В. А. Нагорнев совместно с А. Н. Клиновым и А. Д. Денисенко удостоен Государственной премии РФ.

В. А. Нагорнев — автор и соавтор более 400 научных работ, включая 11 монографий. Последняя его книга "Патоморфоз атеросклероза" получила мировое признание.

Владимир Анатольевич, будучи человеком чрезвычайной жизненной стойкости и работоспособности, постоянно находился в творческом поиске, его неиссякаемая энергия и талант всегда притягивали к нему коллег и учеников.

С кончиной В. А. Нагорнева медицинская наука понесла тяжелую утрату. Память об этом светлом, ярком человеке навсегда сохранится в сердцах его друзей, коллег и учеников.

Коллектив Института экспериментальной медицины СЗО РАМН, президиум Российского общества патологоанатомов, редколлегия журнала "Архив патологии"