

**К 100-летию со дня рождения Игоря Валериановича Домарадского  
(22.12.1925 – 09.09.2009)**

В декабре 2025 г. отмечается памятная дата – 100-летие со дня рождения Игоря Валериановича Домарадского – доктора медицинских наук, доктора биологических наук, профессора, академика Российской академии медицинских наук, академика Российской академии естественных наук, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, заслуженного деятеля науки и техники Каракалпакии.

И.В. Домарадский родился 22 декабря 1925 г. в Москве в семье педагогов. В 1927 г. семья переехала в Саратов, где прожила до 1942 г., к этому времени он окончил среднюю школу. В 1942 г. немецкие войска уже подступали к Сталинграду, и семья приняла решение эвакуироваться из Саратова в Казахстан, в город Кызыл-Орда, где Игорь Валерианович поступил в медицинский институт, эвакуированный из Крыма. В 1943 г. был призван в ряды Красной армии и послан в училище связи в Ташкент. В марте того же года по состоянию здоровья (перенесенный в детстве полиомиелит) был снят с учета и вернулся в Кызыл-Орду. В 1944 г., после смерти отца, вместе с матерью вернулся в Саратов и продолжил медицинское образование. В 1947 г. с отличием окончил Саратовский медицинский институт и поступил в аспирантуру на кафедру биохимии. Здесь, по его воспоминаниям, произошла встреча с «...непосредственным учителем профессором Н.Н. Ивановским, который привил любовь к науке и научил критически относиться к себе». Именно во время прохождения аспирантуры на кафедре биохимии под руководством Н.Н. Ивановского началось становление Игоря Валериановича как ученого, которое продолжилось в период последующей их совместной работы в институте «Микроб».

В 1950 г. И.В. Домарадский окончил аспирантуру и поступил в Государственный научно-исследовательский институт микробиологии и эпидемиологии Юго-Востока СССР «Микроб» на должность и.о. младшего научного сотрудника, а после защиты кандидатской диссертации в этом же году стал младшим научным сотрудником и через два года – старшим научным сотрудником. Азотистый обмен у чумного микроба стал темой докторской диссертации, которую он успешно защитил в 1956 г., после чего был избран по конкурсу начальни-



ком отдела биохимии и биофизики института.

В 1957 г., в 33 года, Игорь Валерианович был назначен на должность директора Иркутского противочумного института. Он провел существенную структурную перестройку его подразделений, привлек к работе новые научные кадры, принял меры к оснащению института современным оборудованием и повышению методического уровня исследований. В этот период была организована уникальная для страны лаборатория особо опасных вирусов, созданы лаборатория холеры и патофизиологическая лаборатория, начато изучение механизма действия чумного ток-

сина. Итогом этих работ стала первая монография И.В. Домарадского «Очерки патогенеза чумы», опубликованная в 1966 г.

Деятельность Иркутского противочумного института была направлена в том числе на поддержание эпидемиологического благополучия на огромных просторах Сибири и Дальнего Востока. И.В. Домарадский совместно с заведующим эпидемиологического отдела института В.А. Краминским выдвинул гипотезу о возможности сохранения возбудителя чумы в природе в слабовирулентной форме и стал организатором поисков природных очагов чумы в Горном Алтае и Туве. В этот период были выявлены природные очаги чумы – Горно-Алтайский (Сайлюгемский) и Тувинский. Сотрудниками института совместно со специалистами противочумных станций изучены их пространственная и биоцено- тическая структуры, особенности экологии носителей и переносчиков, биологические и культурально- морфологические свойства возбудителя чумы, определены основные закономерности протекания эпизоотического процесса.

С 1964 по 1973 г. И.В. Домарадский возглавлял Ростовский-на-Дону противочумный институт. В эти годы под его руководством в институте проводили исследования генетики возбудителя чумы, результаты которых были представлены в вышедшей в 1974 г. книге «Биохимия и генетика чумного микроба». Ростовский период жизни Домарадского был отмечен знакомством с большим ученым З.В. Ермольевой, которая оказывала ему поддержку и «...причисляла к кругу своих друзей».

Значительный вклад И.В. Домарадский внес в создание специализированных противоэпидемических бригад (СПЭБ), основная идея, цели и задачи которых были сформулированы профессором Г.М. Мединским. В дальнейшем СПЭБ сыграли огромную роль в борьбе с эпидемическими проявлениями холеры и других особо опасных инфекций.

В 1965 г. в Каракалпакской АССР возникла вспышка холеры, в ликвидации которой, непосредственно участвовал И.В. Домарадский. Правительство страны в штабе по борьбе с холерой представлял заместитель министра здравоохранения СССР А.И. Бурназян, который отметил успешную работу И.В. Домарадского. В 1970–1971 гг. на юге страны с новой силой вспыхнула эпидемия холеры, в борьбе с которой самое активное участие принимали сотрудники Ростовского-на-Дону противочумного института, его директор лично участвовал в проведении противохолерных мероприятий. За заслуги в борьбе с холерой И.В. Домарадский был награжден орденом Ленина.

В 1972 г., уже будучи членом-корреспондентом АМН СССР, он защитил вторую докторскую диссертацию, на этот раз на соискание учёной степени доктора биологических наук. Примечательно, что вторая защита состоялась также в институте «Микроб», ровно через 16 лет после защиты первой докторской и в тот же день – 16 июня.

После успехов в ликвидации эпидемии холеры И.В. Домарадский был переведен в Москву в Главмикробиопром. В этот период Правительством СССР была поставлена задача развития направлений молекулярной биологии в медицинской микробиологии. Благодаря усилиям Игоря Валериановича была создана первая в стране лаборатория внехромосомной наследственности микробов, он внес существенный вклад в развитие молекулярной биологии и генетики в стране. В 1991 г. И.В. Домарадский избран академиком Академии медицинских наук СССР.

И.В. Домарадский является соавтором открытия, 50 изобретений, более 400 статей, 17 монографий, книг и учебных пособий. Работая в разных институтах страны, он подготовил 57 кандидатов и 13 докторов наук, которые успешно продолжили начатые им

научные исследования. И.В. Домарадский обладал всеми чертами настоящего Учителя. Он любил учеников, в работе с ними следуя примеру своего учителя Н.Н. Ивановского и традициям, унаследованным от alma mater – Саратовского медицинского института. О своих учениках он писал так: «Я всегда считал, что их подготовка – одна из первейших задач любого учебного заведения. В них я видел мое будущее и надеялся на то, что кому-то из них удастся сделать то, чего я сделать не мог или не успел. Ведь среди них были по-настоящему талантливые и интеллигентные люди».

И.В. Домарадский оставил след в истории изучения чумы как ученый, автор многих научных произведений, руководитель и наставник. Игорь Валерианович был, по его собственным словам, «патриотом противочумной системы», в учреждениях которой он проработал в совокупности 23 года, высоко ценил работу ее сотрудников. По его мнению, «...вклад в недопущение выхода чумы за пределы природных очагов и в снижение заболеваемости другими особо опасными инфекциями трудно переоценить... До сих пор работа противочумной системы остается примером комплексного, всестороннего подхода к изучению инфекционных заболеваний и их возбудителей, чему может позавидовать даже Запад». В монографии «Чума», вышедшей в 1998 г., к 101-летию системы противочумных учреждений, он подвел итоги изучения различных аспектов проблемы чумы, сформулировал свое видение направлений дальнейших исследований и еще раз подчеркнул «...огромный вклад отечественных ученых в изучение чумы».

За выдающиеся научные и практические достижения И.В. Домарадский награжден орденами Ленина, Дружбы народов, Знак Почёта и рядом медалей. Ему присвоены почетные звания «Заслуженный деятель науки РСФСР» и «Заслуженный деятель науки и техники Каракалпакской АССР».

И.В. Домарадский умер 9 сентября 2009 г. в Москве, похоронен на Троекуровском кладбище. Он был человеком незаурядным и неоднозначным в своих поступках и высказываниях. Таким он и останется в памяти тех, кто знал его лично, и в истории системы противочумных учреждений.