

К 75-летию Валерия Васильевича Михалишина

Валерий Васильевич Михалишин родился 1 мая 1949 г. в д. Озераны Рогачевского района Гомельской области.

После окончания в 1972 г. Витебского ветеринарного института В. В. Михалишин в течение года работал ветеринарным врачом-эпизоотологом в Брестской области на Ивацевичской станции по борьбе с болезнями животных, затем – во Всесоюзном научно-исследовательском ящурном институте (г. Владимир) старшим лаборантом и младшим научным сотрудником. С 1975 по 1978 г. обучался в очной аспирантуре, в 1982 г. защитил кандидатскую диссертацию. С 1984 г. работал старшим научным сотрудником, с 1989 г. – и. о. заведующего лабораторией инактивированных вакцин, с 1991 по 2007 г. возглавлял лабораторию биотехнологии.

Научные разработки В. В. Михалишина были обобщены в докторской диссертации, которую он в 1997 г. успешно защитил. В 2005 г. ему было присвоено ученое звание профессора. С 2007 по 2009 г. руководил отделом мониторинга особо опасных и экзотических болезней животных. В настоящее время является главным научным сотрудником информационно-аналитического отдела ФГБУ «ВНИИЗЖ».

Основным направлением научной деятельности В. В. Михалишина было культивирование вируса ящура в организме новорожденных животных с целью создания инактивированных вакцин против ящура, разработка методов очистки, концентрирования и инактивации лапинизированного вируса всех семи типов. В результате проведенных экспериментальных работ В. В. Михалишиным совместно с сотрудниками лаборатории разработана и внедрена в производственный процесс технология изготовления культуральных инактивированных поливалентных эмульсионных и универсальных противоящурных вакцин.

В последние годы под руководством В. В. Михалишина разработаны технологии изготовления инактивированных вакцин против бешенства и болезни Ауески из вирусов, репродуцированных в суспензионной культуре клеток ВНК-21/2-17, вирус-вакцины для оральной вакцинации диких плотоядных животных против бешенства, усовершенствована технология изготовления инактивированных культуральных вакцин против всех семи типов вируса ящура. Актуальными являются исследования по созданию безадыювантных вакцин, формирующих ранний иммунитет.



Результаты исследований опубликованы более чем в 200 научных работах, новизна исследований подтверждена 30 авторскими свидетельствами и патентами, отмечена медалями ВДНХ СССР. Под научным руководством Валерия Васильевича защищены 10 кандидатских диссертаций. Валерий Васильевич Михалишин является членом ученого и диссертационного советов ФГБУ «ВНИИЗЖ».

Свой богатый опыт изготовления противоящурных вакцин он передает молодым сотрудникам лаборатории профилактики ящура. Кроме того, Валерий Васильевич участвует в разработке нормативно-технической документации, готовит рекомендации для практических ветеринарных специалистов по купированию вспышек ящура с использованием эффективных противоящурных вакцин с учетом особенностей регионов.

Мы искренне признательны Вам, Валерий Васильевич, за преданность ветеринарной науке, терпение, за добрые слова в поддержку молодых исследователей, за веру, внимание и вдохновение, за то, что Вы всегда готовы помочь, посоветовать, направить и подбодрить. Без сомнения, Вы являетесь собой достойный пример для подражания!

Примите искренние пожелания здоровья, благополучия, сил и энергии для дальнейшей плодотворной работы!