

УДК: 619:616-091

В.С. ПРУДНИКОВ, М.С. ЖАКОВ, кафедра патологической анатомии и гистологии Витебской ордена "Знак Почета" государственной академии ветеринарной медицины

ИТОГИ 75-ЛЕТНЕЙ РАБОТЫ

История создания кафедры патологической анатомии в Витебском ветеринарном институте берет свое начало в 1926 году. Первым ее заведующим был профессор Омского ветеринарного института А. Д. Бальзаментов (1926—28 гг.), который собрал коллекцию музейных макро- и микропрепаратов по патанатомии. С 1929-го по 1941 год кафедру возглавлял профессор Г. Я. Белкин. Он пришел в институт из Ленинградского ветеринарного института.

В годы Великой Отечественной войны Витебский ветеринарный институт и кафедра не работали. С 1944-го по 1957 год заведующим кафедрой был профессор А. И. Гаврилов. Он выпускник Витебского ветеринарного института, уделил много внимания восстановлению кафедры после изгнания фашистских оккупантов.

В 1953 году А. И. Гаврилов успешно защитил в Казанском ветинституте докторскую диссертацию на тему "Патологоанатомические изменения центральной нервной системы при злокачественной катаральной горячке крупного рогатого скота". В 1955 году ему присвоено звание профессора.

С 1957 года (после смерти А. И. Гаврилова) до 1965 года кафедрой заведовал профессор А. С. Калинин, который в 1954 году защитил в Казанском ветеринарном институте докторскую диссертацию на тему "Цитологический состав и миелограмма стерильного пунктата здоровой лошади". В 1956 году ему присвоено ученое звание профессора. В эти годы на кафедре открылась аспирантура, много внимания уделялось пополнению патологоанатомического музея и гистологических препаратов, началось интенсивное освоение гистохимических и др. новых морфологических методов исследований, оказывалась большая помощь производству в патоморфологической диагностике болезней животных разной этиологии. Большие научные исследования проводились по изучению патоморфологии и патогенеза рожи и чумы свиней, листериоза и беломышечной болезни (М. С. Жаков), патоморфологии миелопоза у лошадей (А. С. Калинин) и крупного рогатого скота (И. М. Карпуть). В этот период к кафедре патанатомии был присоединен курс гистологии, и кафедра стала называться кафедрой патанатомии и гистологии. Заведующими курсом гистологии в разное время были ассистент Н. Ф. Королев, доценты Л. Л. Кожар, Е. Г. Стефкин. В настоящее время ответственным за курс гистологии является доцент Ф. Д. Гуков.

С 1965 года, после смерти А. С. Калинина, и по 1971 год кафедру возглавлял профессор А. И. Федоров, который в 1955 году успешно защитил в Московской ветеринарной академии докторскую диссертацию на тему "Патологическая анатомия и некоторые вопросы патогенеза тейлериоза крупного рогатого скота". В 1956 году ему было присвоено ученое звание профессора.

В 2002 году А. И. Федорову исполняется 100 лет со дня рождения. В этот период на кафедре работали доценты: М. С. Жаков, А. А. Чернова, Л. Л. Кожар; ассистенты, кандидаты наук Е. Г. Стефкин, Н. Ф. Королев; ассистенты и аспиранты А. Д. Семенов, Л. Б. Дворкин, И. М. Карпуть, Ф. Н. Валеев, И. А. Анисим, Л. П. Вель, Н. Г. Коновалов, Г. А. Колганова.

С 1971-го по 2001 год заведующим кафедрой был

М. С. Жаков, который в 1967 году в Казанском ветеринарном институте успешно защитил докторскую диссертацию на тему "Материалы по патоморфологии, гистохимии, патогенезу и диагностике чумы и рожи свиней". В 1969 году ему было присвоено ученое звание профессора. М. С. Жаков, выпускник Казанского ветинститута, с 3.10.1968 по 3.01.1995 гг. был ректором Витебского ветеринарного института, преобразованного 3.03.1994 г. в академию. В 1974 году М. С. Жакову присвоено почетное звание "Заслуженный деятель науки БССР", в 1994 году он избран действительным членом (академиком) Международной академии наук высшей школы (Москва), в 1995 году — академиком Белорусской академии образования, в 1997 году — академиком Академии аграрного образования РФ. М. С. Жаков и его ученики за этот период внесли большой вклад в изучение иммуноморфогенеза, патоморфологии и патогенеза при многих болезнях и вакцинациях млекопитающих и птиц (чума, рожа, болезнь Ауески, сальмонеллез, туберкулез и лейкоз свиней, лейкоз крупного рогатого скота, болезнь Ньюкасла, болезнь Марек и пастереллез птиц, аспергиллез утят, эймериоз ягнят и др.). Практически в этот период на кафедре была создана Белорусская школа иммуноморфологов, которая нашла высокое признание в Республике Беларусь и в странах СНГ. Учениками М. С. Жакова являются 4 доктора и 8 кандидатов наук. На кафедре патанатомии и гистологии за этот период были защищены 2 докторские и 11 кандидатских диссертаций.

В 1974 году в Витебском ветеринарном институте докторскую диссертацию успешно защитил И. М. Карпуть на тему "Имунологическая реактивность организма свиней в онтогенезе и влияние на нее витамина С и антибиотиков тетрациклиновой группы". С 1979 года и по настоящее время профессор, член-корреспондент ААН РБ И. М. Карпуть работает заведующим кафедрой внутренних незаразных болезней.

В 1991 году докторскую диссертацию в Ленинградском ветинституте защитил доцент кафедры патанатомии и гистологии В. С. Прудников на тему "Имуноморфогенез у животных, перорально вакцинированных против сальмонеллеза, и влияние на него иммуностимуляторов". В 1992 г. В. С. Прудникову было присвоено ученое звание профессора, а с 1997-го по 2001 гг. он работал заведующим новой кафедрой — болезней мелких животных и птиц, созданной при Витебской ветеринарной академии (01.1997 г.). С 1.07.2001 года и по настоящее время В. С. Прудников является заведующим кафедрой патанатомии и гистологии. В июле 1999 года он избран действительным членом (академиком) Международной академии экологии (г. Минск).

В. С. Прудников внес большой вклад в современное учение о развитии иммуноморфологических реакций у животных при пероральной вакцинации их против сальмонеллеза на фоне применения иммуностимуляторов. Им подготовлено 3 кандидата наук, опубликовано около 400 научных работ. Он является автором 4 изобретений и патентов и 8 наставлений по применению вакцин и иммуностимуляторов.

В настоящее время на кафедре патанатомии и гисто-

логии работают 2 профессора (В.С. Прудников, М.С. Жаков); 8 доцентов (И.А. Анисим, Ф.Д. Гуков, А.И. Жуков, И.М. Луппова, Е.И. Большакова, А.А. Горбунов, С.П. Прибытько, И.Н. Громов); 4 ассистента (О.М. Куришко, А.Н. Марачков, Д.С. Голубев). В очной и заочной аспирантуре при кафедре обучаются 8 аспирантов, 6 соискателей работают над выполнением кандидатской и 1 — над выполнением докторской диссертаций (И.Н. Громов). Основное направление научной деятельности кафедры — изучение иммуноморфогенеза у животных при заболеваниях и вакцинациях и влияние на него иммуностимуляторов и лекарственных препаратов. При проведении научных исследований сотрудники кафедры широко используют современные методы исследований: иммуноморфологические, иммунохимические, гистохимические, биохимические и др. с применением световой, растровой и электронной микроскопии.

Кафедра постоянно поддерживает связи и обменивается научно-техническими достижениями в области ветеринарной медицины с отечественными и зарубежными исследовательскими учреждениями, а ее сотрудники являются постоянными участниками Международных конференций по патологической анатомии сельскохозяйственных животных. В последние годы такие конференции проводятся в России. По ряду программ научные исследования проводятся совместно с БелНИИЭВ.

На кафедре создана большая коллекция гистопрепаратов и один из лучших патологоанатомических музеев среди стран ближнего зарубежья, имеется свыше 500 цветных и черно-белых слайдов, большое количество таблиц и рисунков. При кафедре имеется оборудованный электротельфером прозекторий.

Большое внимание профессорско-преподавательский состав кафедры уделяет учебно-методической работе. Так, профессор А.И. Федоров являлся соавтором 4 изданий учебника по патологической анатомии животных (1954, 1961, 1973, 1980). Профессор М.С. Жаков — соавтор 2 изданий учебника (1980, 1995), практикума по патологической анатомии и учебного пособия по вскрытию (1998). Профессор Прудников В.С. — соавтор 8 учебных и практических пособий, одного практикума, 2 монографий и свыше 50 учебно-методических пособий.

Сотрудники кафедры постоянно оказывают большую помощь хозяйствам республики в диагностике болезней животных. Используя современные морфологические методы исследований, сегодня можно быстро (в течение 1—3 дней) поставить предварительный диагноз практически на болезнь животных любой этиологии. Знание патологической анатомии, владение вопросами дифференциальной патоморфологической диагностики болезней животных позволяют правильно поставить не только патологоанатомический, но и нозологический диагноз, проверить правильность клинического диагноза и проведенного лечения животного ветеринарным специалистом.

Встречая свое 75-летие, коллектив кафедры стремится сделать все возможное, чтобы высокий профессионализм профессорско-преподавательского состава кафедры достиг еще более весомых научных результатов, соответствующих мировому уровню, их внедрению в производство, внес еще более высокий вклад в совершенствование учебного процесса по патологической анатомии и гистологии с целью подготовки более квалифицированных кадров для агропромышленного комплекса РБ.

Здоровье животных — наша профессия

ДП "Витебская биофабрика"

Единственная в Республике Беларусь, выпускающая биологически активные вещества

ОСНОВНОЙ СПЕКТР ВЫПУСКАЕМЫХ ПРЕПАРАТОВ

- ◆ **СЫВОРОТКИ** против таких болезней, как паратиф, пастереллез, эшерихиоз, рожа, вирусные пневмоэнтериты
- ◆ **ВАКЦИНЫ** для профилактики болезней животных: эшерихиоза, пастереллеза, лептоспироза, рожи, липлококковой септицемии, трихофитии и др.
- ◆ **РАСТВОРЫ**
- ◆ **МАЗИ**
- ◆ **ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЕ СУППОЗИТОРИИ, эндодиоксид**



211309
Витебская обл.,
Витебский р-н,
п/о Должа

☎ директор 90-22-31
☎ тел./факс 90-22-30
☎ ОМТСиС 90-22-72
90-22-30