На пачатак 1955 г. радыётрансляцыйных кропак у сельскай мясцовасці у БССР было ў 7 разоў больш, чым да вайны.

У пасляваенныя гады тэлебачанне рабіла першыя крокі, таму ў вёсцы яго кампенсавалі кінаперасоўкі. У канцы 1945 г. у БССР налічвалася 205 кінаўстановак, працавала 27 кінатэатраў у абласных цэнтрах, 133 у гарадах і раённых цэнтрах і 41 - у сельскай мясцовасці. Пасля вайны колькасць кінаўстановак у вёсцы пастаянна павялічвалася (у 1940 г. – 527, у 1945 г. – 86, у 1950 г. – 1286), але ў пачатку 1950-х гг. іх мелі яшчэ 11,4% сельскіх клубаў і хат-чытальняў. Трэба адзначыць стратнасць пасляваеннага кінаабслугоўвання: сказвалася дрэннае забеспячэнне транспартам, слабая рэклама, частыя паломкі кінаапаратуры, высокія цэны на пракат фільмаў.

Такім чынам, важная роля ў культурным будаўніцтве беларускай вёскі ў сярэдзіне 1940-х – сярэдзіне 1950-х гг. надавалася сродкам масавай інфармацыі і кінафікацыі, якія дапамагалі культурным установам у правядзенні палітычных, эканамічных, культурна-масавых мерапрыемстваў. Аднак недастатковае фінансаванне культурна-асветных устаноў у пасляваенны перыяд прыводзіла да таго, што яны не маглі ў поўнай меры набываць часопісы і газеты, радыёпрыёмнікі, дэманстраваць кінафільмы. Таму ў культурным развіцці беларуская вёска значна адставала ад горада.

УДК: 619:616.98:578.823.9:579.842.11:632.2(476)
ЯРОМЧИК Я.П., аспирант
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

РАСПРОСТРАНЕНИЕ РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ И ЭШЕРИХИОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Ротавирусная инфекция и эшерихиоз вызывают заболевания многих видов животных и птиц, восприимчив и человек. Наиболее часто данные болезни протекают в ассоциации, что увеличивает заболеваемость и процент летальности.

Ротавирусы, как полагают, обладают видовой специфичностью. Однако при экспериментальных условиях некоторые штаммы ротавируса человека вызывают диарею у новорожденных животных.

Нами в результате проведенного анализа данных отчетности ветеринарных лабораторий республики по эшерихиозу телят и результатов собственных исследований установлено, что у данного вида животных выделяют E.coli со всеми типами фимбрий, входящими в диагностический набор. Эшерихии с адгезивным антигеном К88 вызывали заболевание в основном у поросят, однако по частоте выделения адгезивных штаммов эшерихий, выделенных от павших и вынужденно убитых телят, их выделяют в 24,2% случаев.

Некоторые из практикующих врачей хозяйств смешивают вакцину против колибактериоза поросят с таковой против эшерихиоза телят, тем самым расширяется антигенный спектр биопрепарата, повышается его эффективность.

Распространение ротавирусной инфекции и эшерихиоза у молодняка крупного рогатого скота в животноводческих хозяйствах Республики Беларусь устанавливали путем анализа документов ветотчетности ветеринарных лабораторий республики за период с 2003 по 2008 годы и результатов собственных исследований.

Анализ полученных результатов показал, что ротавирусную инфекцию молодняка крупного рогатого скота в разные годы регистрировали в 24–54-х неблагополучных пунктах, с количеством заболевших от 177 до 678 и павших животных от 67 до 236 голов.

Так, диагноз на эшерихиоз крупного рогатого скота был установлен в 210–358 пунктах, с количеством заболевших от 1266 до 2301 и павших животных от 510 до 728 голов.

Представленные результаты свидетельствуют о широком распространении данных заболеваний у молодняка крупного рогатого скота с признаками патологии пищеварительного тракта. Более того, по количеству неблагополучных пунктов, количеству заболевших и павших животных, эшерихиоз телят продолжает занимать первое место среди болезней бактериальной этиологии.

УДК: 619:615.284.32
ЯТУСЕВИЧ И.А., канд. вет. наук, доцент
ЖУКОВСКАЯ Н.И., аспирант
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БОЛЮСОВ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ ПРИ НЕМАТОДОЗАХ МОЛОДНЯКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Количество препаратов для борьбы с гельминтами постоянно увеличивается, создаются новые лекарственные формы. Как известно, эффективность антигельминтиков зависит от свойств препаратов, которые принадлежат к различным химическим группам, от стадии развития, возраста паразитов, сроков и количества дегельминтизаций, а также неспецифических профилактических мер, направленных на борьбу с гельминтами. Стоит также отметить, что в условиях рыночных отношений наряду с эффективностью определяющее значение имеет цена на препарат и его доступность для широкого круга потребителей.