

Исследования проводились на базе кафедры паразитологии и инвазионных болезней УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» и в КУСХП «Селюты» Витебского района Витебской области.

Для этого было отобрано на конеферме КУСХП «Селюты» 10 лошадей в возрасте от 1 года до 10 лет с гастрерофилезной инвазией. Из них 5 животным применяли пасту авермектиновую 1 % в дозе 2 г/100 кг массы внутрь на корень языка. Контролем служили 5 животных, которым применяли препарат «Универм». Эффективность препарата при гастрерофилезе определяли по отхождению личинок из желудочно-кишечного тракта методом отмучивания. При обработке лошадей препаратом «Паста авермектиновая 1 %» наблюдалось отхождение личинок гастрерофилид в количестве 135-894 экземпляров. При применении препарата «Универм» животным наблюдалось отхождение личинок гастрерофилид в количестве 115-934 экземпляров в контрольной, а в опытной группе личинки не выделялись. Экстенсивность пасты авермектиновой 1 % при гастрерофилезе лошадей составила 100%. Отрицательного влияния препарата на организм животных не установлено.

#### **УДК 321.01**

**ДЕНИСЕНКО М.А.**, студентка

Научный руководитель **ЛУКИНА Л. В.**, канд. истор. наук, доцент  
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

#### **МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В РАБОТАХ НИККОЛО МАКИАВЕЛЛИ**

В литературном наследии Никколо Макиавелли «Государь», написанный для герцога Сфорца, и «История Флоренции», заказанная Папой, и «Мандрагора», и созданные сонеты, песни, и «Первая декада Тита Ливия». Будучи юристом по образованию, дипломатом по складу ума, республиканцем по убеждениям, философом по велению души, проведя 14 лет на государственной службе, Макиавелли осмысливал историю и становление прогресса.

Во-первых, несмотря на полное пренебрежение к тем или другим личным идеалам, личность здесь все-таки продолжает выдвигаться на первый план, и потому мы все еще продолжаем иметь дело не с чем другим, как с гуманизмом.

Во-вторых, личность совершенно лишена всех своих внутренних идеалов и рассматривается просто как некоего рода арифметическая единица. Эта единица имеет значение сама по себе,

без всяких возможных влияний на нее со стороны, например, религии, морали, искусства, личных симпатий или антипатий, быта и всякого рода предрассудков, общественных или исторических. И все общество – это объединение арифметических единиц.

В-третьих, политика по своей прямолинейности и последовательности едва ли не единственное создание правильного человеческого общества.

Макиавелли впервые в Новой истории заговорил и об экономике государства как составной части его благополучия. Утверждал, что государь может быть щедрыми, но никак не за счет благосостояния своих подданных.

Впервые в истории он отделил политику от морали и религии. Политика, согласно Макиавелли, есть символ веры человека, и поэтому она должна занимать господствующее положение в мировоззрении. Политическая идеология у Макиавелли направлена на достижение определенной политической цели – формирование коллективной воли, с помощью которой можно создать могучее, единое государство. По мнению Макиавелли, сильное влияние на исторический процесс формирования государств оказывают сильные личности.

И много лет спустя после его смерти политики, дипломаты, философы спорили о его книгах, разбирались в его идеях, не всегда соглашались с ним, но все равно следовали его рекомендациям.

**УДК 619:616.34-002:615.28:636.2.053**

**ДЕРЖИЕВ Н.Ю.**, студент

Научный руководитель **ПЕТРОВ В.В.**, канд. вет. наук, доцент

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

## **ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СУЛЬФАПРИМА 48 БТ ПРИ ГАСТРОЭНТЕРИТАХ ПОРОСЯТ**

По причине значительного распространения гастроэнтеритов поросят возникает острая необходимость поиска более эффективных и доступных средств и способов лечения, применимых в условиях промышленной технологии получения и выращивания свиней. Перечень антимикробных средств, а также их комбинаций, применяемых для лечения поросят при гастроэнтеритах, обширен, однако в условиях сложившейся экономической ситуации они зачастую недоступны. Это связано с тем, что приобретение лекарственных средств импортного производства часто сдерживается их негативным влиянием на себестоимость продукции. В свою