

зарегистрировали у 18,57% животных. Ассоциации оксиурами и стронгилятами наблюдаются в 10% случаев, параскарид и стронгилят – в 2,86%, стронгилоид и стронгилят – в 5,71%. Сочетание трех видов нематод отмечается у 11,43% лошадей. Среди них выделяли параскариды, оксиуры и стронгилята – 5,71%, оксиуры, стронгилоиды и стронгилята – 2,86%, параскариды, стронгилоиды и стронгилята – 2,86%. Наряду с этими инвазиями отмечали заражение животных четырьмя видами паразитов (параскаридами, оксиурами, стронгилоидами и стронгилятами желудочно-кишечного тракта) – 7,14%.

Таким образом, у лошадей спортивного назначения преобладают моноинвазии. Среди ассоциаций наибольший удельный вес занимают инвазии двумя видами нематод.

Список литературы. 1. Ужахов Д.И., Киселев Н.П. Гельминтозы животных и меры борьбы в условиях Чечено-Ингушетии. – Грозный, Чечено-Ингушское издательство полиграфическое объединение. «Книга». 1989. –148 с. 2. Филиппов В.В. Эпизоотология гельминтозов сельскохозяйственных животных. – М.: Агропромиздат, 1988. – 207 с.

УДК 619: 616.995.132.8

ДЛУБАКОВСКИЙ В.И., аспирант
РНИУП « ИЭВ им. С.Н. Вышелесского НАН Беларуси»

ОСОБЕННОСТИ ЭПИЗООТОЛОГИИ ПАРАСКАРИДОЗА ЛОШАДЕЙ

Среди гельминтозов лошадей наибольшую угрозу здоровью животных приносит параскаридоз [1]. Параскаридоз – одно из широко распространенных заболеваний у лошадей. Течению этого заболевания, как и других гельминтозов, присуща сезонность [2].

В целях изучения эпизоотологии параскаридоза у лошадей нами проведены обследования коневодческих заводов и хозяйств в Минской и Гродненской областях. Проводились исследования лошадей в разные сезоны года. Инвазированность животных нематодами определяли стандартизированными методами (Г.А. Котельникова и В.М. Хренова, 1974).

Результаты наших исследований показали, что из 733 обследованных лошадей 631 (86,93%) поражены нематодами. При этом больных параскаридозом было зарегистрировано 156 голов (24,72%).

Меньшая зараженность нематодами выявлена при исследовании спортивных лошадей. Так, из 103 животных у 70 (66,33%) обнаружены яйца гельминтов. Заболеваемость параскаридозом составила 13 голов (18,57%).

Проведенные обследования животных в разные периоды года показали, что экстенсивность заражения лошадей параскаридозом колеблется. Наибольшая экстенсивность инвазии параскаридозом отмечена в зимний период года. При этом зараженность нематодами составила $29,83 \pm 5,14\%$. Наименьшее заражение параскаридозом выявили в весенний период - $12 \pm 2,31\%$. Начиная с весенних месяцев, степень поражения лошадей параскаридами увеличивалась до зимнего сезона года. Она составила в летний период $16,36 \pm 5,51\%$, в осенний - $21,01 \pm 5,97\%$.

Заключение. Параскаридоз широко распространен в коневодческих хозяйствах республики. Зараженность лошадей параскаридозом зависит от сезона года. Наибольшая экстенсивность инвазии регистрируется в зимний период года.

Список литературы. 1. Орлов Н.П. *Ветеринарная паразитология.* – М.: Сельхоз. издат., 1958. – 326 с. 2. Якубовский М.В., Карасев Н.Ф. *Диагностика, терапия и профилактика паразитарных болезней животных.* – Мн.: Бел. изд. Тов-во «Хата», 2001. – 384 с.

УДК 636.4.082

ДОЙЛИДОВ В.А., кандидат с.-х. наук, ассистент
УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕМОНТНЫХ СВИНОК В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НИХ РАЗЛИЧНЫХ СТИМУЛИРУЮЩИХ ФАКТОРОВ

Известно, что в условиях свиноводческих комплексов 20-25% переданных на осеменение ремонтных свинок по различным причинам не приходит в охоту в установленное время и выбраковывается. В летние и осенние месяцы (с июля по сентябрь), когда у свиней проходит линька, в охоту может не приходиться до 50% и более свинок. Снижается также их оплодотворяемость. В литературе имеются сведения о применении отдельных факторов (воздействие гормонами, витаминами и др.) для стимуляции воспроизводительной функции свинок и свиноматок. Кроме того, есть данные об увеличении много-