УДК 576.8

ПАНЧЕНКО Е.Е.
Научный руководитель **ПРОТАСОВИЦКАЯ Р.Н.**, канд. вет. наук
Речицкий государственный аграрный колледж, Речица, Гомельская область, Республика Беларусь

ОСТОРОЖНО! ИКСОДОВЫЕ КЛЕЩИ

Иксодовые клещи – кровососущие паразиты наземных позвоночных (рептилий, птиц, млекопитающих), которые переносят пятнистую лихорадку Скалистых гор, болезнь Лайма, клещевой сыпной тиф, клещевой энцефалит, туляремию, пироплазмидозы, анаплазмоз, боррелиоз.

В 2012 г. Речицким районным санитарно-эпидемиологическим центром зарегистрировано 8 случаев заболевания клещевым боррелиозом у местных жителей, среди них – 2 у детей до 18 лет, и у 4 человек, проживающих в селе.

В 2013 г. зарегистрировано 2 случая заболевания. В сентябре в связи с высокой активностью посещения леса грибниками увеличилось число обращений за медицинской помощью в лечебные учреждения района пострадавших от укуса клещами (40 человек). О том, чем опасны клещи и как себя обезопасить можно узнать, ознакомившись с нашей работой.

Клещи, инфицированные вирусом клещевого энцефалита, более подвижны и «агрессивны». Так, клещи, снятые с одежды людей, в 3-5 раз чаще оказываются зараженными вирусом, чем клещи, снятые с растительности.

Доля зараженных клещей в очагах составляет 2-40%. При этом среди зараженных клещей более трети заражено 2-3 возбудителями.

Цель: Изучить эпизоотологическую ситуацию по боррелиозу человека в Речицком районе Гомельской области и разработать рекомендации по профилактике заражения.

Методы исследования: анализ данных медицинских исследований и установления диагноза на боррелиоз среди населения в Речицком районе Гомельской области за период 2012-2013 гг.

Задачи:

1. Обобщить обзор литературы по морфологии, эпизоотологическим данным иксодовых клещей.
2. Изучить эпидемиологическую ситуацию по боррелиозу человека в Речицком районе Гомельской области.
3. Разработать рекомендации по профилактике нападения иксодовых клещей.

УДК 619.616:636.2

ПОДОЛЬСКАЯ Е.С., студентка
Научный руководитель **ГОТОВСКИЙ Д.Г.,** канд. вет. наук доцент,
УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ МАСТИТОВ У КОРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БАКТЕРИЦИДНОГО ГЕЛЯ «ЭСТАМ»

Практика ведения молочного скотоводства на промышленной основе показала, что основной болезнью коров на молочных комплексах является мастит - воспаление молочной железы. Мастит снижает продуктивность коров, является причиной их преждевременной выбраковки, влияет на

РЕПОЗИТОРИЙ УО ВГАВМ