

процесс может быть острый или хронический, а по происхождению: грибковый, бактериальный, паразитарный и аллергический.

Нами были исследованы 16 собак различных пород, анатомической особенностью которых являлось висячее положение ушей, что в сочетании с повышенной влажностью воздуха в Санкт-Петербурге является предрасполагающим фактором к размножению патогенной микрофлоры.

У животных отмечали характерные клинические признаки отита: зуд в области ушей, гиперемия ушных раковин, желто-коричневые выделения из слухового прохода, мажевидной консистенции, с резким специфическим запахом.

При микроскопии окрашенных мазков из слухового канала были выявлены:

- стафилококки (*Staph. Intermedius* – возбудители отита в 20-50% случаев) – от 10 и более микробных клеток в поле зрения микроскопа;
- нейтрофилы и макрофаги с фагоцитированными кокками;
- в 18% случаев в препаратах обнаруживали грибы рода *Malassezia* (от 4 и более в поле зрения микроскопа).

Больным собакам назначали препарат «Отибиовет» по 4-5 капель в каждое ухо. В первые три дня лечения препарат использовали 3-4 раза в день, далее кратность применения уменьшали до 2-3 раз в день. Длительность лечения составляла 7 дней. Параллельно назначалась обработка ушей лосьоном «Эпи-отик» (Epi-otic), особенно собакам с излишним серообразованием в ушах.

При контрольном исследовании животных после курса лечения было установлено отсутствие зуда, кожа ушной раковины бледно-розового цвета, отсутствие истечений из слухового канала.

Таким образом, можно сделать вывод, что препарат «Отибиовет» эффективен при лечении собак, больных наружным отитом.

УДК 811.161.1:304

УСМАНОВ Ф.З., студент (Таджикистан)

Научный руководитель **Дзвинковская Н.А.**, старший преподаватель
УО «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации», г. Гомель, Республика Беларусь

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОБ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОМ НАСЛЕДИИ ГОМЕЛЬЩИНЫ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РУССКОГО ЯЗЫКА КАК ИНОСТРАННОГО

Историко-культурное наследие является составной частью развития общества, формирования национальной идеи. В Гомельской области статус и категории историко-культурных ценностей приданы 873 объектам, которые бережно хранятся и популяризируются.

Достижение реальной коммуникативной компетенции иностранных студентов не может произойти без формирования их культурологической компетенции. Изучение лингвострановедческих тем «Респуб-

лика Беларусь», «Государственные образования на территории РБ», «Просветители белорусских земель» дает возможность познакомить студентов с особенностями научного стиля в его гуманитарной разновидности: с общенаучной и терминологической лексикой, семантическими отношениями слов общелитературного языка и специальной лексики, их словообразовательной структурой, морфологическими особенностями и особенностями сочетаемости, синтаксическими моделями языка.

Особое значение для Беларуси имеет Туровская земля. Туров XI-XIII веков был известен как крупнейший военно-политический и культурно-религиозный центр. Туровщина была одним из древнейших центров славянской письменности и летописания, родной землей Кирилла Туровского. Наиболее значимым памятником историко-культурного наследия области XVIII-XIX вв. является дворцово-парковый ансамбль в г. Гомеле, в состав которого входят не только дворец Румянцевых и Паскевичей, собор святых Петра и Павла и парк, но и сохранившиеся элементы исторического ландшафта городища древнего средневекового Гомеля. Музей народного творчества в г. Ветка представляет древние и старообрядческие иконы, рукописные и старопечатные книги, собрания прорисей иконописцев XVII-XX веков.

Кроме образовательного и воспитательного потенциала, весьма велика роль, которую эти объекты играют в развитии регионального и локального туризма. Уникальный проект под названием «Золотое кольцо Гомельщины» составляют девять наиболее значимых регионов, по которым можно судить обо всем культурно-историческом наследии области: Гомель, Ветка, Лоев, Калинковичи, Мозырь, Речица, Туров, Чечерск и Жлобин.

УДК 616.12-073.97:636.92

ХУТТУНЕН О.Э., студент (Российская Федерация)

Научный руководитель **Ковалев С.П.**, д-р вет. наук, профессор

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия

ветеринарной медицины», Санкт-Петербург, Российская Федерация

РЕЗУЛЬТАТЫ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИИ У КРОЛИКОВ

Кролики используются при проведении целого ряда экспериментальных исследований в общей биологии, медицине и ветеринарии. Значения многочисленных показателей этих животных необходимы для правильной оценки состояния их здоровья в процессе проведения опытов. Целью настоящей работы явилось определение у клинически здоровых кроликов в возрасте 2,5-5,0 месяцев показателей ЭКГ и выявление их возможных половых различий.

Исследования были проведены после 14-дневной акклиматизации на 23 самцах и 27 самках. Для записи ЭКГ использовался компьютерный ветеринарный электрокардиограф «ПолиСпектр-8В». В качестве электродов использовались стальные клеммы, которые фиксирова-