

РУСЬ ИЗНАЧАЛЬНАЯ, РУССКИЙ КОСМИЗМ И СТОЛЕТИЕ ПАДЕНИЯ РОССИИ

Усольцев В.А.

УГЛУТУ, Екатеринбург, e-mail: mstrk@yandex.ru

Что происходит с русской цивилизацией в течение последнего столетия? Как могло случиться, что страна с необыкновенно высоким культурным потенциалом, цивилизационными традициями сегодня скатилась по уровню жизни основной массы населения до уровня африканских туземцев? Несмотря на тяжелые, переломные для страны периоды, до начала XX века Россия развивалась темпами, сопоставимыми с западными. Рубеж XIX и XX веков в России характеризовался расцветом русской

культуры, философии и науки, который получил определение русского космизма как вектора цивилизационного развития. Затем последовало трагическое столетие, когда уничтожалось и продолжает уничтожаться духовное наследие русских космистов – носителей цивилизационного кода всех предшествующих поколений. В книге предпринята попытка дать представление о трех последовательных этапах истории России: зарождение российской ментальности на стыке прошлых двух тысячелетий, ее культурный апогей на стыке прошлых двух столетий и падение России в XX веке, продолжающееся по сей день. Эти три этапа отражены в названиях книги и соответственно трех ее глав. Книга не оставит равнодушным никого из тех, кто озабочен будущим России.

Медико-биологические науки

ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА ТУБЕРКУЛЕЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА (учебно-методическое пособие)

Протодияконова Г.П., Прокопьева Н.И.

Якутская государственная сельскохозяйственная академия, Якутск, e-mail: Nelli-yakutsk@yandex.ru

Проблема туберкулеза в России остается одной из сложнейших как в медицине, так и в ветеринарии, туберкулез остается самым распространенным в мире антропозоонозом. Инфекция продолжает причинять коллективным и частным хозяйствам значительный ущерб, представляя несомненную опасность для здоровья людей. Следует отметить, что борьбу с туберкулезом осложняют нерешенные до конца вопросы диагностики этой болезни среди животных. Большое распространение среди крупного рогатого скота имеют парааллергические реакции на туберкулин, как результат сенсибилизации организма животных атипичными микобактериями и неспецифические реакции. Все это вносит путаницу при оценке эпизоотической ситуации, нередко приводит к необоснованному убою продуктивных животных, в связи, с чем необходимы усовершенствование и разработка более чувствительных и эффективных методов дифференциальной и лабораторной диагностики.

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов, обучающихся по специальности «Ветеринария» и «Зоотехния» в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования и для специалистов бактериологических лабораторий и аспирантов.

В пособии рассматриваются методы лабораторной диагностики туберкулеза крупного рогатого скота. Особое внимание обращено на

региональные особенности эпизоотической ситуации по туберкулезу, изложены современные методы лабораторной диагностики туберкулеза и обобщены результаты многолетних научных исследований авторов по данной проблеме.

Пособие состоит из введения, 3 глав, заключения, контрольных вопросов, списка литературы и приложений. Объем составляет 5 печатных листов.

Актуальность темы представлена в введении, где дано краткое понятие о туберкулезе и актуализирована проблема лабораторной диагностики этой инфекции.

В первой главе приводится характеристика возбудителя туберкулеза и его видов. Описаны пути передачи и морфологические свойства возбудителей.

Вторая глава пособия посвящена атипичным микобактериям, которые в настоящее время широко распространены в природе и персистируют в организме крупного рогатого скота затрудняя лабораторную диагностику туберкулеза у животных. Представлена классификация атипичных микобактерий, основные их характерные свойства, показана роль данных микобактерий в эпизоотологии туберкулеза в регионе Якутии. Рассмотрены вопросы устойчивости микобактерий туберкулеза и приведены результаты научных исследований авторов по данному вопросу.

Глава третья посвящена лабораторной диагностике туберкулеза, которая является трудоемкой и длительной во времени, требует внимательной и грамотной работы на всех этапах его выполнения. Постановка диагноза на туберкулез во многом зависит от квалификации ветеринарного врача, работающего в лаборатории и от специалистов, отбирающих животных для убоя и отправляющих биоматериал для исследования. Подробно описаны микроскопи-

ческий, культуральный, биологический, молекулярно-биологический методы лабораторной диагностики. По каждому методу исследования показана в иллюстрациях и рассказана техника выполнения работы, уделено пристальное внимание на правильное взятие патологического материала, предпосевную обработку. При описании бактериологических методов дана подробная характеристика особенностям строения микобактерий туберкулеза, методам окраски, микроскопии, посева на среды и т.п. В этих вопросах обобщен опыт отечественных и зарубежных ученых, занимавшихся данной проблемой.

Отдельное внимание студентов и работников бактериологических лабораторий должно привлечь изложение современных методов лабораторных исследований туберкулеза крупного рогатого скота – хроматографический и молекулярно-биологический, с применением полимерно-цепной реакции.

Далее авторами приведены контрольные вопросы для студентов, которые позволят контролировать уровень полученных знаний и приведен список основной литературы по данной проблеме.

В приложениях представлены статистические данные по проблематике туберкулеза в мире и России и основные регламентированные положения по диагностике туберкулеза животных.

Внедрение научно-обоснованных мероприятий по контролю эпизоотического процесса туберкулеза крупного рогатого скота, совершенствование диагностики, совместная работа научных организаций и практической ветеринарной службы, а также качественное обучение будущих ветеринарных врачей позволят предотвратить необоснованный убой реагирующих на туберкулин животных и сохранить благополучие стад по туберкулезу крупного рогатого скота.

Учебно-методическое объединение высших учебных заведений РФ по образованию в области зоотехнии и ветеринарии рассмотрело учебно-методическое пособие и разрешило издать его с грифом «Допущено УМО высших учебных заведений РФ в качестве учебно-методического пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Ветеринария» и «Зоотехния».

Медицинские науки

ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ СЕМИОТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖЕЛУДКА (монография)

¹Баулин А.А., ¹Стародубцев В.А., ²Креймер В.Д.

¹ГБОУ ДПО «Пензенский институт усовершенствования врачей» МЗ РФ;
²Клиника ОАО «Медицина», Москва

Под общей редакцией проф. А.А. Баулина и д.м.н. В.Д. Креймера.

Рецензенты: профессор, д.м.н. Ю.Г. Старков, руководитель хирургического эндоскопического отделения ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» МЗ РФ; профессор, д.м.н. П.Л. Щербаков, заместитель директора ЦНИИ Гастроэнтерологии ДЗ г. Москвы, заведующий отделением эндоскопии.

Монография посвящена современным методам эндоскопических исследований верхних отделов желудочно-кишечного тракта с применением новых видеоинформационных медицинских эндоскопических технологий: FICE, NBI, электронно-оптической аутофлюоресценции. Даны описания представленных методик, представлены результаты эндоскопической диагностики наиболее часто встречающихся заболеваний верхних отделов желудочно-кишечного тракта. Даны описания выявленной патологии, учитывая применение новых диагностических эндоскопических технологий, в том числе, разработанных авторами. Приве-

дены современные эндоскопические классификации для описания выявленной патологии, в том числе также разработанные авторами и внедренные в практику.

Особое внимание в монографии уделено диагностике и описанию гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, как наиболее актуальной в последнее десятилетие клинической проблеме.

Предназначена для врачей-эндоскопистов, хирургов, гастроэнтерологов, врачей общей практики.

Книга иллюстрирована большим количеством эндофотографий, что облегчает восприятие материала, особенно для начинающих врачей-эндоскопистов.

ДЕТСКАЯ ОРТОПЕДИЯ (учебное пособие)

Гарбуз И.Ф.

Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко, Тирасполь,
e-mail: travorto.tir@mail.ru

Учебное пособие «Детская ортопедия» предназначено для студентов старших курсов медицинского факультета, врачей интернов и практикующих врачей детских травматологов-ортопедов и детских хирургов.

Само пособие изложено на 246 страниц с множеством показательных рисунков, схем,