

12-9679

ДУБЛЕТ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»

Д.Д. НОВАК, М.Д. НОВАК

ЗООАНТРОПОНОЗЫ (ЗООНОЗЫ)

Монография

12-09680

РЯЗАНЬ - 2012

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П.А. КОСТЫЧЕВА»**

Д.Д. НОВАК, М.Д. НОВАК

ЗООАНТРОПОНОЗЫ (ЗООНОЗЫ)

Монография

РЯЗАНЬ - 2012

УДК 619.616.993.1

ISBN 978-5-98660-085-7

Материалы монографии соответствуют государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования и Положению об итоговой государственной аттестации выпускников ФГБОУ ВПО РГАТУ.

Издание «Зооантропонозы (зоонозы)» может использоваться студентами факультетов ветеринарной медицины по специальности 111801 Ветеринария и по направлению подготовки 111900 Ветеринарно-санитарная экспертиза (дисциплины «Зооантропонозы и зооантропопаразитозы», «Эпизоотология и инфекционные болезни животных», «Паразитология и инвазионные болезни животных», «Ветеринарная санитария»), а также ветеринарными врачами эпизоотологами, ветсанэкспертами, врачами эпидемиологами, биологами - экологами.

В монографии представлены характеристика болезней, общих для человека и животных (зоонозов), подробные данные по отдельным нозологическим формам инфекций и инвазий, профилактические, ветеринарно-санитарные и санитарно-гигиенические мероприятия, фотографии, рисунки, схемы, таблицы, библиографический список.

Главы и разделы монографии по инфекционным болезням – зоонозам написаны заслуженным деятелем науки Российской Федерации, профессором Д.Д. Новаком, по паразитарным болезням, общим для человека и животных, - профессором М.Д. Новаком. Общее редактирование монографии выполнено профессором М.Д. Новаком.

Посвящается памяти заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора, доктора ветеринарных наук Дмитрия Драгутиновича Новака.

Рецензенты:

директор Рязанской областной ветеринарной лаборатории И.А. Новиков;
ассистент кафедры биологии и разведения животных ФГБОУ ВПО РГАТУ,
кандидат биологических наук О.А. Федосова.

Монография рекомендована к изданию методическим Советом ФГБОУ ВПО РГАТУ, протокол №5 от 25 января 2012 г.

ISBN 978-5-98660-085-7

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»

© Д.Д. НОВАК, М.Д. НОВАК

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
I. Зооантропонозы. Общая характеристика.....	5
II. Основные зооантропонозы и их распространение.....	12
III. Природно-очаговые зооантропонозы, резервуары которых сохраняются в дикой природе среди грызунов, др. млекопитающих, птиц и членистоногих.....	28
IV. Мероприятия по профилактике	40
V. Бактериальные зооантропонозы.....	46
Сибирская язва	46
Туберкулез животных и человека	62
Бруцеллез животных и человека.....	108
Сап	128
Туляремия	137
Чума	147
Псевдотуберкулез.....	164
Кишечный иерсиниоз	170
Лептоспироз	174
Сальмонеллезы	193
Листерииоз	203
Эризипелонд	207
Хламидиоз	214
Орнитоз	216
VI. Риккетсиозы — зооантропонозы	219
Ку-лихорадка	219
VII. Вирусные и прионные инфекции — зооантропонозы	223
Бешенство	223
Грипп	239
Губкообразная энцефалопатия, скрепи, болезнь Крейтцфельда-Якоба	245
VIII. Дерматомикозы — зооантропонозы	253
IX. Паразитарные зооантропонозы	261
Токсоплазмоз	261
Саркоцистозы	274
Криптоспоридиоз	277
Балантидиоз	282
Гельминтозы - зооантропонозы	285
Трихинеллез	287
Описторхоз	290
Эхинококкоз	294
Альвеококкоз	296
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	299