

22-747

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



КЛИНИКО-ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ В ДИАГНОСТИКЕ, ЛЕЧЕНИИ И ПРОФИЛАКТИКЕ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ

22-00747



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»

Веселовский С.Ю., Артемьев Д.А.

**КЛИНИКО-ЭПИЗООТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ
В ДИАГНОСТИКЕ, ЛЕЧЕНИИ И
ПРОФИЛАКТИКЕ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ**

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ
для обучающихся высших учебных заведений по специальности
36.05.01 Ветеринария

УДК:619:615.371:616-084:616.981.42:636.22/28

ББК 48.2

В 38

Рецензенты:

Пономарёва Ирина Сергеевна, доктор биологических наук,
профессор кафедры микробиологии и заразных болезней, ФГБОУ ВО
«Оренбургский ГАУ»

Абсатиров Гайса Гарапович, доктор ветеринарных наук, ассоциированный
профессор кафедры эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ. Почетный работник
образования Республики Казахстан. Западно-Казахстанский аграрно-
технический университет им. Жангир хана

Авторский коллектив

Веселовский С.Ю., Артемьев Д.А.

В 38 **Клинико-эпизоотологические приемы в диагностике, лечении и
профилактике болезней животных** учебное пособие / С.Ю. Веселовский,
Д.А. Артемьев. – Саратов: Амирит, 2021. – 200 с.

ISBN 978-5-00140-874-1

УДК:619:615.371:616-084:616.981.42:636.22/28

ББК 48.2

ISBN 978-5-00140-874-1

© ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова»

© Веселовский С.Ю., Артемьев Д.А.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	7
РАЗДЕЛ 1. ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЯХ	8
1. Учение о природной очаговости инфекционных болезней	8
2. Лечебно-диагностические мероприятия при сибирской язве	9
3. Лечебно-диагностические мероприятия при туберкулезе	16
4. 61 Лечебно-диагностические мероприятия при бруцеллезе	19
5. 62 Лечебно-диагностические мероприятия при ящуре	21
6. 63 Лечебно-диагностические мероприятия при лептоспирозе	24
7. 64 Лечебно-диагностические мероприятия при респираторных вирусных инфекциях крупного рогатого скота	27
РАЗДЕЛ 2. ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЯХ	32
Оперативная хирургия	
7. Фиксация, укрощение и обездвиживание животных	
8. Значение и виды обезболивания в ветеринарии	33
9. Классификация видов наркоза. Стадии наркоза	38
10. Хирургические операции: классификация и содержание	40
11. Повязки	47
12. Операции на половых органах самцов и самок	51
13. Общая хирургия. Травматизм	58
14. Воспаление	61
15. Хирургическая инфекция и ее клиническое проявление	71
16. Раны	82
17. Новокаиновые блокады	90
18. Закрытые механические повреждения мягких тканей	95
19. Болезни кожи	98
20. Болезни костей и суставов	106
21. Болезни мышц, сухожилий, сосудов и нервов	112
22. Хирургия военного времени и катастроф	116
23. Болезни в области холки и грудной клетки	119
24. Болезни в области поясницы, живота и органов брюшной полости	129

25. Болезни в области поясницы, живота и органов брюшной полости	139
27. Болезни конечностей	142
28. Ортопедия. Болезни копыт и копытец (анатомия и физиология, уход за копытами и копытцами)	158
29. Инфекционные болезни копыт и копытец	165
30. Раны копытного сустава и челночной бурсы и их осложнения (синовиты, артриты копытного сустава, подотрохленты, некроз сухожилия и кариес копытовидной и челночной костей)	168
31. Офтальмология. Исследование зрительной способности	171
32. Болезни глаз и их лечение	175
33. Болезни конъюнктивы	176
34. Болезни роговицы, кератоконъюнктивиты	178
35. РАЗДЕЛ 3. ВЫПОЛНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ ПРИ АКУШЕРСКИХ БОЛЕЗНЯХ	182
Анатомия и физиология половых органов самок и самцов	
36. Оплодотворение	184
37. Определение, виды, периоды беременности. Развитие плода и плодных оболочек. Плацента и плацентарный барьер	186
38. РАЗДЕЛ 4. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ЖИВОТНЫХ	188
Цель и задачи диспансеризации, сроки её проведения. Методика проведения диспансеризации высокоцененных животных	
39. Определение производственных показателей. Определение клинического статуса в стаде. Анализ лабораторных исследований крови, мочи, молока	189
40. Анализ кормления и содержания животных. Анализ полученных данных, заключение и предложения по результатам диспансеризации	190
41. Проведение диспансеризации высокопродуктивных животных: определение производственных показателей, определение клинического статуса в стаде, анализ лабораторных исследований крови, мочи, молока	192
42. Проведение диспансеризации высокопродуктивных животных: анализ кормления и содержания животных	192
43. Проведение диспансеризации высокопродуктивных животных: составление заключения и предложений по результатам	192
44. Проведение диспансеризации высокопродуктивных животных: анализ	194

кормления и содержания животных

45.	Проведение диспансеризации высокопродуктивных животных: составление заключения и предложений по результатам	194
	Список использованной литературы:	198