

21-738-5

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

21-00738

С.А. Бояринов

Атлас

заболеваний роговицы
у собак и кошек

S. Boyarinov

Atlas

of Corneal Diseases
in Dogs & Cats

Бояринов С.А.

Атлас

**заболеваний роговицы
у собак и кошек**

УДК 617.713 + 636

ББК 56.7 + 46.7

Б 72

Рецензенты:

А.В. Куроедов – начальник офтальмологического отделения ФКУ ЦВКГ им. П.В. Мандрыка Минобороны РФ, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии им. академика А.П. Нестерова лечебного факультета ФГОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава РФ, Заслуженный врач РФ

А.Г. Шилкин – ведущий ветеринарный врач-офтальмолог, руководитель центра ветеринарной офтальмологии доктора Шилкина А.Г., кандидат медицинских наук, доцент кафедры незаразных болезней ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств»

Атлас заболеваний роговицы у собак и кошек

Б -72 С.А Бояринов. – Издательство «Офтальмология», 2020. – 210 с. 477 ил.

Атлас заболеваний роговицы у собак и кошек – иллюстрированное издание, предназначенное для ветеринарных врачей общей практики, ветеринарных офтальмологов и студентов вузов. В книге представлены анатомия роговицы, клинические признаки и диагностика заболеваний роговицы, более 25 патологий и их краткое описание на русском и английском языках, для лучшего освоения материала используется большое количество фотографий. Цель атласа – помочь ветеринарным врачам в дифференциальной диагностике патологий роговицы, постановке правильного диагноза и оказании своевременной квалифицированной помощи мелким домашним животным.

ББК 56.7 + 46. 7

© С.А. Бояринов

© Редакционно-издательское оформление ООО «Издательство «Офтальмология»

© Напечатано в типографии «Букт Веди»

Содержание

От автора	5
Содержание	9
Раздел 1. АНАТОМИЯ РОГОВИЦЫ	13
Глава 1. Общая анатомия роговицы	14
Глава 2. Слезная плёнка	16
Глава 3. Эпителий роговицы	19
Глава 4. Строма роговицы	22
Глава 5. Десцеметова оболочка	25
Глава 6. Эндотелий роговицы	28
Глава 7. Метаболизм роговицы	31
Глава 8. Иннервация роговицы	33
Раздел 2. ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ РОГОВИЦЫ	35
Глава 9. Анестезия роговицы	36
Глава 10. Роговичный и пальпебральный рефлекс	38
Глава 11. Биомикроскопия роговицы	40
Глава 12. Тест Ширмера	42
Глава 13. Тесты с флюоресцеином	44
Тест на дефекты роговицы	44
Проба Норна	44
Проба Зейделя	45
Раздел 3. КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ РОГОВИЦЫ	48
Глава 14. Дефекты роговицы	49
Глава 15. Отек роговицы	54
Глава 16. Кератомалиция	57
Глава 17. Васкуляризация роговицы	60
Глава 18. Пигментация роговицы	63
Глава 19. Фиброз роговицы	66
Глава 20. Стафилома роговицы	69
Глава 21. Эктазия роговицы	72
Раздел 4. ЗАБОЛЕВАНИЯ РОГОВИЦЫ	75
Глава 22. Абсцесс роговицы	76
Глава 23. Буллезная кератопатия	79
Глава 24. Герпес-вирусный кератит кошек	84
Глава 25. Дегенерация роговицы	89
Глава 26. Декомпенсация эндотелия роговицы	93
Глава 27. Дермоид роговицы	98
Глава 28. Десцеметоцеле	102
Глава 29. Дистрофия роговицы	106
Глава 30. Инородное тело роговицы	111
Глава 31. Интракорнеальное кровоизлияние	115
Глава 32. Корнеальный секвестр кошек	118
Глава 33. Мультифокальный иммуноопосредованный точечный кератит собак	124
Глава 34. Ожог роговицы	127
Глава 35. Перфорация роговицы	131

Глава 36. Пигментозный кератит.....	136
Глава 37. Расплавливающая язва роговицы.....	141
Глава 38. Роговичные преципитаты.....	146
Глава 39. Синдром лимбальной недостаточности.....	150
Глава 40. Сосудистый кератит.....	154
Глава 41. Сухой кератоконъюнктивит.....	160
Глава 42. Травмы роговицы.....	165
Глава 43. Хроническая незаживающая эрозия роговицы.....	172
Глава 44. Хронический аутоиммунный . сосудистый кератит (паннус).....	177
Глава 45. Эндотелиальная дистрофия роговицы.....	181
Глава 46. Эндотелиит.....	185
Глава 47. Эозинофильный кератоконъюнктивит кошек.....	188
Глава 48. Эрозия роговицы.....	191
Глава 49. Язва роговицы.....	198