

26-134

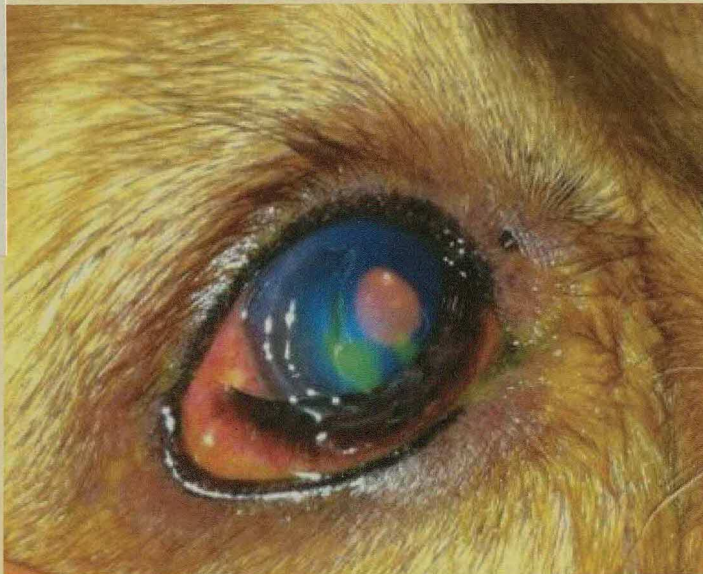
НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ
И БИОТЕХНОЛОГИИ – МВА имени К.И. СКРЯБИНА»

Гончарова А.В., Сароян С.В., Полябин С.В.

Совершенствование представлений о диагностике и лечении кератопатий у собак и кошек

Монография



26-00134

Москва, 2025

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И
БИОТЕХНОЛОГИИ – МВА имени К.И. СКРЯБИНА»

Гончарова А.В., Сароян С.В., Полябин С.В.

Совершенствование представлений
о диагностике и лечении кератопатий
у собак и кошек

Монография

Москва, 2025

УДК 619:617.713:636.7/.8
ББК 48.755.8я9

Гончарова А.В., Сароян С.В., Полябин С.В. **Совершенствование представлений о диагностике и лечении кератопатий у собак и кошек** : монография. - М.: ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, 2025. — 102 с.

ISBN 978-5-6054303-7-7

В монографии содержатся обобщенные данные, полученные в результате анализа научной литературы и основанные на научно-практической работе авторов. Заболевания роговицы у собак и кошек встречаются очень часто и отличаются большой вариацией этиологических факторов, сложностью патогенеза, диагностики и лечения. В монографию включены основные заболевания роговицы, подробно описаны причины и механизм развития, методы лечения в ближайшем и отдаленном периодах. Отдельный раздел посвящен диагностике заболеваний роговицы и расположенных рядом структур. Описаны особенности использования лекарственных средств для лечения заболеваний роговицы. Главы монографии иллюстрированы наглядными авторскими фотографиями.

Монография предназначена для ветеринарных врачей-офтальмологов, общей практики, а также обучающихся по направлению 36.05.01 «Ветеринария» очного, заочного и очно-заочного отделения, 36.00.04 «Ветеринарная хирургия животных» специальность «Ветеринарная офтальмология», 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

Рецензенты :

Слесаренко Н.А., д-р биол. наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, почётный работник высшей школы, профессор кафедры анатомии и гистологии животных имени профессора А.Ф. Климова;

Шилкин А.Г., канд. Мед. наук, руководитель центра ветеринарной офтальмологии.

Утверждено на заседании научно-методического совета ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина от 14 мая 2025 г., протокол № 3.

Допущено федеральным учебно-методическим объединением в системе высшего профессионального образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 36.00.00 в качестве учебного пособия для межвузовского использования в учебных организациях, реализующих программ высшего образования по специальности 36.05.01 «Ветеринария» и 36.00.04 Ветеринарная хирургия животных. Протокол № 78 от 14.07.2025 г.

Оглавление

Введение	4
1. Анатомия и физиология роговицы у собак и кошек	6
1.1. Анатомия роговицы	6
1.2. Метаболизм роговицы	11
1.3. Физиологические барьеры роговицы	13
1.4. Заживление роговицы	19
1.5. Васкуляризация роговицы	21
2. Диагностика заболеваний роговицы	25
3. Особенности использования лекарственных средств при лечении заболеваний роговицы и основные группы лекарственных средств	34
3.1. Антибактериальные препараты	36
3.2. Фторхинолоны	37
3.3. Тетрациклины	39
3.4. Аминогликозиды	40
3.5. Цефалоспорины	40
4. Заболевания роговицы	42
4.1. Язвы роговицы	42
4.1.1. Лекарственные эрозии роговицы	62
4.1.2. Стероидные эрозии роговицы	65
4.2. Эпителиальная киста роговицы	72
4.3. Кератолизис и кератомалация	77
4.4. Буллезная кератопатия	80
4.5. Абсцесс роговицы	83
4.6. Иммуноопосредованный кератоконъюнктивит овчарок, или паннус ..	84
4.6. Эозинофильный пролиферативный кератит	88
4.7. Корнеальный секвестр	89
4.8. Дермоид	94