

КОЛИТ У ЖИВОТНЫХ

Гоголева Е.А., студентка 2 курса колледжа агротехнологий и
бизнеса

Научный руководитель - Проворова Н.А., кандидат ветеринарных
наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: колит, животные, инфекция, заболевание, лечение.

Работа посвящена изучению болезни колит, диагностика, причины, лечение, симптомы, профилактика.

Введение. Колит — это заболевание, которое затрагивает не только людей, но и животных, и представляет собой воспаление толстой кишки [1]. Это состояние может существенно повлиять на здоровье питомца, вызывая дискомфорт и различные нарушения пищеварительной функции. В последние годы наблюдается рост заболеваемости колитом среди домашних животных, что подчеркивает важность понимания причин, симптомов и методов лечения данного недуга [2].

Введение в данную тему позволяет понять, насколько разнообразны причины колита, и как они могут варьироваться от инфекционных заболеваний до аллергических реакций и стрессовых факторов. Каждый из этих компонентов требует внимательного анализа и подхода для эффективной диагностики и лечения [3]. Владелец животных должен быть осведомлен о признаках колита, чтобы вовремя обратиться за ветеринарной помощью и предотвратить осложнения.

Цель работы: Изучить причины болезни, диагностику, лечение и профилактику.

Результат исследования: Колит у животных – это воспалительное заболевание толстой кишки, которое характеризуется различными нарушениями в работе кишечника [4]. Оно может

возникать у многих видов животных, включая домашних питомцев, таких как собаки и кошки, а также у домашнего скота. Это заболевание может быть как острым, так и хроническим, и его причины могут варьироваться от инфекционных до неинфекционных факторов.

Колит может возникнуть из-за различных причин: инфекционные агенты: бактерии (например, сальмонелла, эшерихия коли), вирусы (парвовирус), а также паразиты (глисты, протозоа) могут вызывать воспаление кишечника; неправильное питание: кормление несбалансированной диетой или резкое изменение рациона могут привести к аллергическим реакциям, причем переедание также может вызвать колит; стресс: эмоциональное состояние животных, включая стресс и тревожные расстройства, может влиять на здоровье кишечника, что может быть связано с изменениями в окружающей среде, переездами или изменением режима; хронические заболевания: такие как болезнь Крона или неспецифический язвенный колит, могут приводить к хроническому воспалению кишечника, а также употребление ядовитых растений, химикатов или медикаментов может вызвать токсический колит у животных [5].

Клинические проявления колита могут варьироваться в зависимости от причины и тяжести заболевания [6]. Наиболее распространенные симптомы: диарея, боли в животе, снижение аппетита, обезвоживание, а также вялость и слабость. Некоторые животные могут также подвергаться повторяющимся эпизодам колита, что может привести к хроническому состоянию.

Для правильной диагностики ветеринар обычно проводит комплексное обследование животного, в которое входит анамнез, клинический осмотр, лабораторные анализы, ультразвуковое исследование помогает оценить состояние внутренних органов и выявить возможные аномалии.

Вывод. Колит — это серьезное заболевание, требующее внимания и грамотное лечение. Вовремя выявленный и правильно пролеченный колит может значительно повысить качество жизни вашего питомца и изменить его состояние к лучшему.

Библиографический список:

1. Проворова, Н.А. Методическое пособие по проведению производственной практики по патологической анатомии для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии очной, очно-заочной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 41с. <http://lib.ugsha.ru/>

2. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. - Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 159с. <http://lib.ugsha.ru/>

3. Богданова, М.А. Судебно-ветеринарная экспертиза: учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии специальность – Ветеринария // М.А. Богданова, Н.А. Проворова, С.Н. Хохлова. – Ульяновск: ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ, 2019. – 152 с. <https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=6647>

4. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия (секционный курс): учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 75с. <https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=20668>

5. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. - Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 159с. <http://lib.ugsha.ru/>

6. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных: учебник / А.В. Жаров, Л.Н. Адамушкина, Т.В. Лосева, А.П. Стрельников; под редакцией А.В. Жарова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-4250 — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117713>

COLITIS IN ANIMALS

Gogoleva E.A.

Scientific supervisor – Provorova N.A.

Ulyanovsk SAU

Keywords: *colitis, animals, infection, disease, treatment.*

The work is devoted to the study of colitis disease, diagnostics, causes, treatment, symptoms, prevention.