

УДК 619:616

МИФ И РЕАЛЬНОСТЬ: ОНКОЛОГИЯ

Тоньшина С.В., студентка 2 курса колледжа агротехнологий и
бизнеса

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

тел. 8(8422) 55-95-31, provorovanata@mail.ru

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: онкология, ветеринария, опухоль, симптомы, методы

В статье рассматриваются онкологические заболевания у животных, виды, симптоматика, причины, а также способы лечения.

Введение. Онкология — страшное слово, оно ассоциируется с раком, болезнью, которая страшит и людей, и их друзей на четырех лапах [1,2,3]. Но действительно ли это так опасно для наших пушистых друзей, как кажется? На самом деле, вопрос онкологии у животных — это нечто большее, чем просто страшилки. Давайте разберемся вместе, насколько распространен рак у животных, как его диагностировать и можно ли его предотвратить.

Миф или реальность: рак у животных? Мифы об онкологии у животных могут быть настолько же мрачными, как и у людей [4]. Кажется, что наши питомцы обречены на страдания из-за этой опасной болезни. Но на самом деле, рак у животных не так часто встречается, как у людей. По статистике опухоли у животных составляют всего 1-2% всех диагнозов [5,6], в то время как у людей эта цифра гораздо выше.

Породы с повышенным риском. Хотя рак может случиться с любым питомцем, некоторые породы склонны к определенным видам рака. Например, у собак породы золотых ретриверов, лабрадоров, боксеров повышенный риск развития определенных видов рака. Поэтому владельцам питомцев этих пород стоит быть особенно внимательными к состоянию здоровья своих четвероногих друзей.

Симптомы рака у животных. Как определить, что у вашего питомца может быть онкологическое заболевание? Симптомы могут

быть различными в зависимости от вида рака, но, в общем, следует обратить внимание на любые изменения в поведении, аппетите, весе, коже вашего питомца. Также появление уплотнений, отеков, язв, кровотечений или не заживляемых ран — все это возможные сигналы о том, что что-то не так.

Диагностика и лечение рака у животных. Диагностика рака у животных может включать в себя различные методы: от общего анализа крови, ультразвуковых и рентгенологических исследований до биопсии опухоли. Важно помнить, что чем раньше вы обратитесь к ветеринару, тем выше шансы на успешное лечение.

Профилактика рака у животных. Как же можно предотвратить рак у питомцев? В первую очередь, правильное питание, активный образ жизни, регулярные прогулки на свежем воздухе и внимательное отношение к здоровью помогут снизить риск развития опасного заболевания. Также важно регулярно проходить ветеринарные осмотры для своего питомца и следить за его состоянием.

Заключение. Онкология у животных — это серьезная проблема, которая требует внимания и заботы со стороны владельцев питомцев. Но не стоит паниковать заранее: в большинстве случаев рак у животных можно успешно вылечить, особенно если обращаться к ветеринару вовремя. Помните, что ваше внимание и забота — лучшее, что вы можете подарить своему пушистому другу для сохранения его здоровья и счастья.

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>

MYTH AND REALITY: ONCOLOGY

Tonshina S.V.

Key words: *oncology, veterinary medicine, tumor, symptoms, methods*

The article discusses oncological diseases in animals, types, symptoms, causes, as well as methods of treatment.