

УДК: 619.611.314

ЗАБОЛЕВАНИЯ ЗУБОВ У СОБАК И КОШЕК

*Сибгатуллова А.К., Загуменнов А.В., студенты 5 курса
факультета ветеринарной медицины и биотехнологии
Научный руководитель – Ермолаев В.А., доктор ветеринарных
наук, профессор
ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА*

Ключевые слова: рентгенография, анкилоз, премоляры, пародонтит, коронка.

Данная работа посвящена изучению такой патологии ротовой полости как резорбция корня зубов у кошек и собак. Чистокровные кошки зубы болят чаще, но проблемы встречаются и у беспородных. Данная патология встречается у 37-45% кошек.

Резорбция корня зубов чаще развивается у кошек. У собак заболевания в виде резорбции корня зубов встречается в меньшей степени, чем у кошек. У 72% всех кошек, достигших пятилетнего возраста имеют хотя бы одно из резорбтивных поражений зубов. В основном происходит поражение нижних малых коренных зубов. Часто пародонтит развивается вместе с резорбцией [1-4].

Рентген играет важную роль не только в медицине, но и в ветеринарной стоматологии. Этот метод диагностики актуален при постановке диагноза и назначении лечения при разных заболеваниях ротовой полости. Рентген позволяет улучшить лечение зубов у животных. Для кошек и собак при эрозиях в тканях зуба необходима рентгенография. Резорбтивные изменения возникают на уровне или ниже края десны. Симптомы проявляются на последней стадии развития поражения [1-6]. Неизвестны и фактор возникновения, но выявлено, что в области эрозии имеются разрушающие вещество зуба клетки, называемые одонтокластами. При сильном уменьшении цемента, ткани дентина и кости альвеолярного отростка, а также резорбция шейки коронки, причиняет боль, часто становятся незаметными в течение очень длительного времени. В настоящее время известно два типа резорбции корня зубов это тип I и тип II.

Удалению подвергаются пораженные зубы, которые не подвергаются лечению. Как только находится значительное сращение зуба с костью и резорбция корня, при лечении нужно сразу же удалить коронку, но оставить корень зуба.

Разрушение тканей зуба и анкилоз затрудняют удаление зубов до такой степени, что приходится воспользоваться хирургическими методами. Также необходимы знания о состоянии корней до операции. Пациенты с резорбтивными поражениями должны регулярно осматриваться у ветеринарного стоматолога и подвергаться чистке, чтобы замедлить процесс поражения эмали [1-8].

Библиографический список

1. Биохимические и некоторые иммунологические показатели крови у собак, при лечении инфицированных ран сорбентами природного происхождения/В. А. Ермолаев, Е. М. Марьин, С. Н. Хохлова, О. Н. Марьина//Известия Оренбургского ГАУ. -2009. -№4.-С. 174-177.
2. Марьин, Е.М. Клиническая и патоморфологическая характеристика гнойных пододерматитов у крупного рогатого скота /Е.М. Марьин, А.В. Сапожников, П.М. Ляшенко / Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. -2015. -№ 3 (31).- С. 123-132.
3. Марьин, Е.М. Клинико-эндоскопическая картина патологий внутренних органов у собак и кошек /Е.М. Марьин, А.В. Сапожников, П.М. Ляшенко/ Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. -2015. -№ 3 (31).- С. 143-146.
4. Марьин, Е.М. Клиническая и патоморфологическая характеристика гнойных пододерматитов у крупного рогатого скота // Е.М. Марьин, П.М. Ляшенко, А.В. Сапожников // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии . – 2015. - №4. - С.121-128
5. Ветеринарный клинический лексикон/ В.Н. Байматов, В.М. Мешков, А.П. Жуков, В.А. Ермолаев. – М.: КолосС, 2009. - 327 с.
6. Даричева, Н.Н. Основы ветеринарии: учебно-методический комплекс / Н.Н. Даричева, В.А. Ермолаев. – Ульяновск: УГСХА, 2009. - Том 1. – 201 с.
7. Ляшенко, П.М. Влияние гидрофильных мазей на гемостазиологические показатели плазмы крови у телят с гнойными ранами/П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев//Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. Материалы

V Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2013. -С. 104-107.

THE ROOT RESORPTION OF TEETH IN DOGS AND CATS

Sibgatullah A. K., Zagumennov A. V.

Key words: *x-ray, ankylosis, premolars, periodontitis, crown*

Abstract: this work is devoted to study of this pathology of the oral cavity like the root resorption of teeth in cats and dogs. Purebred cats teeth hurt more often, but the problems are found and breed. This pathology is found in 37-45% of cats.