

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kurovaya-rabota/370811>

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Ветеринария

Оглавление

Введение 3

1. Сахарный диабет у кошек 4

1.1. Диабет I типа (деструкция β -клеток, обычно ведущая к абсолютному дефициту инсулина)

Иммуноопосредованный диабет 7

1.2. Диабет 2 типа (от преобладающей инсулинрезистентности с относительным инсулинодефицитом до преобладающего эффекта секреции инсулина с инсулинрезистентностью) 9

2. Лечение сахарного диабета у кошек 11

2.1. Индивидуальный подход к лечению диабета кошек 13

2.2. Заключение 16

Выводы 18

Список литературы 20

Введение

Сахарный диабет у кошек — заболевание, характеризующееся относительным или абсолютным дефицитом инсулина и приводящее к развитию стойкой гипергликемии. Принято считать, что диабет в первую очередь является проблемой пожилых кошек, поскольку у кошек в возрасте до одного года вероятность развития диабета в 50 раз ниже, чем у кошек старше 10 лет. Кошки болеют этим заболеванием чаще, чем коты, но, тем не менее, в рутинной практике ветеринарного врача оно встречается чаще (если раньше зарубежная статистика говорила об одном случае заболевания на 1000 кошек, то современная свидетельствует о том, что диабет mellitus может возникнуть у одной из 200 госпитализированных кошек). Поэтому с этим заболеванием мы можем столкнуться в любой возрастной группе любого пола и породы и должны быть готовы распознать его по характерным клиническим признакам.

Актуальность работы: заболевание сахарным диабетом среди домашних животных встречается очень часто. Хотя диагностика и постановка данного диагноза не представляет особых сложностей, но назначить адекватное лечение, позволяющее полностью скомпенсировать животное, представляет определенные сложности.

Цель работы: изучить особенности лечения диабета у кошек.

Задачи: рассмотреть типы сахарного диабета;

изучить клинические признаки заболевания;

проанализировать лечение сахарного диабета у кошек на примере домашней кошки.

Объект исследования: больная сахарным диабетом кошка.

Предмет исследования: правильное лечение при заболевании.

Гипотеза: сахарный диабет диагностируется по поведению кошки, по результатам лабораторных тестов и по постоянному присутствию в анализах крови и мочи высокого уровня сахара. Как только сахарный диабет был диагностирован, немедленно назначают лечение. При отсутствии лечения, сахарный диабет сокращает продолжительность жизни кошки.

1. Сахарный диабет у кошек

По данным Международного экспертного комитета по диагностике и классификации сахарного диабета (1997 г.), сахарный диабет представляет собой группу метаболических заболеваний, характеризующихся гипергликемией, возникающей в результате дефектов секреции инсулина, действия инсулина или того и другого. Хроническая гипергликемия при

Список литературы

1. Васильева, С. В. Коррекция метаболизма при лечении сахарного диабета у кошек / С. В. Васильева, Л. Ю. Карпенко, Н. В. Пилаева // Развитие современной науки : теоретические и прикладные аспекты. — 2017. —

№1 — С. 112-113.

2.Данилова, Т. В. К вопросу об изучении сахарного диабета у кошек // Аграрная наука и образование тюменской области: связь времен. 2019. — С. 105-110.

3.Диагностика и терапия эндокринных болезней животных : учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины / сост. : Т.Н. Бабкина, Н.В. Ленкова ; Донской ГАУ. – Персиановский : Донской ГАУ, 2019. — 152 с.

4.Ильяшенко, Д. С. Сахарный диабет у кошек и собак / Д. С. Ильяшенко, А. Н. Куликович // Студенческая наука: современные реалии. — 2018. — №4 — С. 8-10.

5.Латышева, А. Г. Ремиссия сахарного диабета у кошек. /А. Г. Латышева // Ветеринарный Петербург. — 2019. — №3.

6.Макарова, М. Н. Кошки в лабораторных исследованиях. Обзор литературы // Лабораторные животные для научных исследований. 2021. — № 1. — С. 86-104.

7.Мартынов, А. Н. Ретроспективный анализ заболеваемости сахарным диабетом мелких домашних животных // Вестник ОрелГАУ. — 2016. — №3(60). — С. 47-51.

8.Мартынов, А. Н. Сахарный диабет у кошек ассоциированный с метаболическим синдромом / А. Н. Мартынов, В. Г. Турков, Л. В. Клетикова, Т. Н. Зыбина // Успехи современной науки. — 2016. — Т. 3. — № 2. — С. 6-11.

9.Смирнова, О. О. Диабетический кетоацидоз. Подход к стабилизации «нестабильного» пациента (часть 1) / О. О. Смирнова // Ветеринарный Петербург. — 2016. — №1.

10.Смирнова, О. О. Диабетический кетоацидоз. Подход к стабилизации «нестабильного» пациента (часть 2) / О. О. Смирнова // Ветеринарный Петербург. — 2016. — №2.

11.Степанова, Е. Д. Частота и причины заболеваемости сахарным диабетом у кошек / Е. Д. Степанова, И. Е. Иванова / Сборник материалов LII Международной студенческой научно-практической конференции. — Тюмень, 15.03.2018. — С. 310-313.

12.Сулайманова, Г. В. Развитие почечной недостаточности при сахарном диабете у собак и кошек / Г. В. Сулайманова, О. А. Бауер // Наука и образование: опыт, проблемы, перспективы развития. 2015.— №14 — С. 256-257.

13.Типишева, Д. С. Диагностика и лечение сахарного диабета у кошек / Д. С. Типишева, В. И. Захарченко, И. Н. Мягков, В. П. Дорофеева // Альманах мировой науки. — 2015. — № 1-1 (1). — С. 40-41.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kurovaya-rabota/370811>