

**Рис.2**

1. Орган инфильтрован лимфоидными клетками.
2. Полное сглаживание рисунка ткани органа.

При микроскопическом исследовании органа было установлено:

1. Сглаживание фолликулов и гиперплазия пульпы.
2. Вся ткань органа инфильтрована лимфоидными клетками.
3. Сильная инфильтрация лимфоидными элементами дает полное сглаживание рисунка ткани органа.

Вывод: морфологическое исследование органа и клиническое наблюдение собакой дает основание заключить, что у животного лейкоз наблюдается в форме лейкоимического лимфоденоза.

УСТАНОВЛЕНИЕ РАСЦЕНКИ НА ПРОВЕДЕНИЕ ОВАРИОГИСТЕРОЭКТОМИИ У КОШЕК

*Н.Лаптева, К. Асулян, студенты 3 курса
факультета ветеринарной медицины
Научный руководитель – к.в.н., ст.преподаватель Е.М. Марьин
Ульяновская ГСХА*

За последние несколько лет в России количество мелких домашних животных (непродуктивных) значительно увеличилось.

Проблема, привлекающая в последнее время большое внимание, - избыток кошек. По статистике только каждый второй котенок обретает хозяина. Много котят умирает от голода, болезней и погибает под колесами автомобилей. По меньшей мере, 75% животных попадают в приюты или их усыпляют.

Кастрация кошек (удаление матки вместе с яичниками) наиболее часто используемые в ветеринарии операция по предупреждению беременности у кошек.

Основные преимущества кастрации кошек:

1. прекращаются течки у кошек и связанное с ними поведение, как то: крики, катание по полу, разбрызгивание мочи, беспокойство и имитация полового акта.

2. кошка лучше выглядит внешне и меньше подвержена стрессу: у нее не сваливается шерсть, кошка легче переносит линьку.

3. полностью исключается наступление беременности у кошек, а, следовательно, отпадает необходимость специального питания и оплаты услуг ветеринара по родовспоможению (здоровая кошка может иметь 2...3 помета в год).

4. предотвращается риск опухолевых заболеваний матки и молочных желез, таким образом, опосредованно продлевается срок жизни животного.

5. кошка реже рвется на улицу, в связи с чем, уменьшается количество несчастных случаев и пропажи кошки.

6. кошка становится более игривой, покладистой и дружелюбной по отношению к людям.

Целью нашей работы явилось определение расценки на проведение экстирпации матки и яичников у кошек.

Материал и методика. Исследования по установлению расценки при овариогистероэктомии проводили на базе НПЛ «ВИТА» кафедры хирургии, акушерства и ОВД. Опыт проводился на кошке в возрасте 3 лет, с диагнозом пиометра.

Определение расценки на проведение овариогистероэктомии у кошек осуществляли по методике кафедры организации и экономики ветеринарного дела в ФГОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана».

Для определения расценки на операцию учитывали: материальные затраты на проведение операции, оплату труда ветеринарного специалиста, проводившего удаление яичников вместе с маткой, единый социальный налог, амортизацию ветеринарных инструментов и оборудования.

Результаты исследования. Данные для расчета расценки на проведение экстирпации матки и яичников представлены в таблице 1.

Таблица 1. Расчет расценки на проведение овариогистероэктомии у кошек

Вид затрат	Сумма, руб.
Материальные затраты, в том числе:	137,46
- материальные затраты до операции	43,04
- материальные затраты во время операции	82,14
- материальные затраты после операции	12,28
Оплата труда ветеринарного специалиста, проводившего хирургическую операцию	80,35
Единый социальный налог (26,2%)	21,05
Амортизация в расчете на одну операцию, руб.:	
- инструментов (14,5%)	215,41
Итого затрат:	454,27
Нормативная прибыль (35%)	158,99
Затраты+прибыль	613,26
Налог на добавленную стоимость (18%)	110,39
Общая стоимость операции	723,64
Расценка на проведение овариогистероэктомии у кошек	723,64

Из таблицы видно, что основная доля затрат на осуществление овариогистероэктомии у кошек приходится на материальные затраты (30,9%), а также на амортизацию ветеринарных инструментов (48,5%).

В структуре материальных затрат наибольший удельный вес занимают затраты во время проведения хирургической операции – 59,8%, основная часть этих затрат расходовалась на шовный материал (кетгут, шелк – 50,8%).

В структуре амортизационных средств ветеринарных инструментов основная доля приходится на кровоостанавливающие зажимы – 52,6% (было использовано 4 гемзажима).

Средняя заработная плата ветеринарного врача в ветеринарных клиниках г. Ульяновска составляет 12000 рублей. Оплата труда за один час оперативной работы составляет 66,96 рублей. Ветеринарный врач при овариогистерэктомии затратил – 1 час 12 мин. Таким образом, за проведение операции ветеринарный врач заработал – 80,35 рубля. С заработной платы необходимо произвести отчисления во внебюджетные фонды (фонд социального страхования, фонд пенсионного обеспечения, фонд занятости населения, фонд медицинского страхования), которые в общей сумме составляют 21,05 руб. Таким образом, общая сумма затрат на проведение овариогистерэктомии составила 454,27 рубля.

В окончательном виде расценка на проведение овариогистерэктомии устанавливается с учетом норматива рентабельности и налога на добавленную стоимость. В итоге суммируя все показатели, общая стоимость операции по удалению матки и яичников у кошек составила 723,64 рубля.

Литература:

1. Никитин, И.Н. Организация ветеринарного дела / И.Н. Никитин, В.И. Апалькин. – М.: Колос, 2006. – С.210-252.
2. Никитин, И.Н. Ветеринарное предпринимательство / И.Н. Никитин. – М.: Колос, 2009. – с.336.

ЕДИНСТВО ГУМАНИТАРНОЙ И ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

*Е. Маркова, студентка 1 курса факультета ветеринарной медицины
Научный руководитель – к.в.н., ст. преподаватель Е.М. Марьин
Ульяновская ГСХА*

Как гуманитарная, так и ветеринарная медицина на всех стадиях своего становления развивались рядом, взаимно обогащаясь открытиями, будучи на службе охраны здоровья человечества. Существует много общих для людей и животных болезней; их причины, особенности течения и проявления, методы и средства лечения почти одинаковые. Поэтому в течение жизни формировались идентичные навыки лечения и людей, и животных.

Медики ставят опыты на животных, изучая физиологические или патологические процессы, разрабатывая различные методы лечения, изучая влияние препаратов, вакцин, сывороток, предназначенных для человека. История помнит немало изобретений ученых ветеринарии, которые потом стали основанием для борьбы с рядом болезней людей. Это сыворотки против сибирской язвы, вакцина против бешенства, изучение природы новообразований и тому подобное.