

УДК 619:616.1/8:636.98

## АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЗООПАРКОВЫХ ЖИВОТНЫХ.

Хмелева Н. С., Светлакова П. С., студентки 5 курса факультета  
ветеринарной медицины и биотехнологий  
Руководитель - Терентьева Н. Ю., кандидат ветеринарных наук,  
доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

*Ключевые слова:* зоопарк, заболевание, животные, статистика .

*В данной статье представлен анализ статистических данных распространения заболеваний домашних, экзотических и декоративных животных зоопарка.*

Во время пребывания животных в зоопарках возникают определенные особенности возможного возникновения различных заболеваний.

В связи с местом пребывания животных в отдаленных от их естественной среды пребывания, необходимо проводить всевозможные мероприятия, что бы создать хотя бы приближенные условия содержания животных к максимально естественным [1]. Так же необходимо способствовать предотвращению возникновения и распространения заболеваний при помощи следующих мероприятий: строго соблюдать правила гигиены и механической отчистке территорий, т.е дезинфекция, дезинсекция и дератизация; соблюдение режима вакцинации животных со строгим учетом; лечение животных при появлении первых признаков заболевания [2,3].

Целью исследования являлось проведение анализа данных распространений заболеваний в зоопарке.

**Задачей исследования** послужило сбор и анализ внутренних незаразных, акушерских, хирургических и паразитарных заболеваний.

Все полученные результаты были занесены в диаграмму 1,2,3 и 4, на основе которых проводился анализ, и делались выводы.



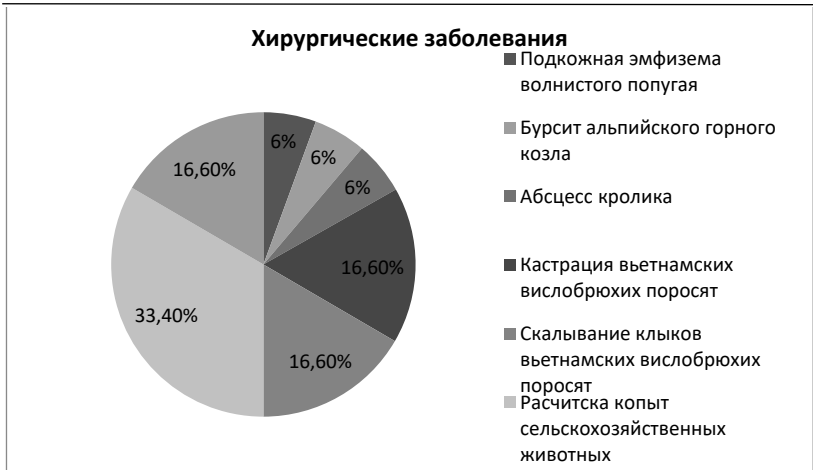
**Рис. 1 – Анализ внутренних незаразных болезней**

По данным диаграммы 1 видно, что наиболее часто встречающимися внутренними незаразными болезнями за период прохождения практики был острый катаральный трахеит (30%) и острый энтероколит (20%).



**Рис.2 - Анализ акушерских заболеваний**

По данным диаграммы 2 видно, что заболевания данной патологии в зоопарке встречаются реже.



**Рис. 3 – Анализ хирургических заболеваний.**

По данным диаграммы 3 видно, что распространенным заболеванием в зоопарке являются раны, на которые приходится 16,6%, а также в зоопарке эффективно проводят расчистку копыт, для предупреждения заболевания, на которое приходится 33,4%.



**Рис. 4 – Анализ паразитарных заболеваний**

По данным диаграммы 4 видно, что наиболее часто встречающимся заболеванием был отодектоз кроликов и маллофагоз хищных птиц, по 66,7% и 33,3% соответственно.

Вывод. В результате проведенной работы можно сделать вывод, что наиболее часто встречаемыми заболеваниями в зоопарке были хирургические патологии, которые составили 41,3%.

**Библиографический список:**

1. Степанова М. В. Анализ заболеваний пищеварительной системы животных в условиях зоопарка / М. В. Степанова, А. В. Тимаков, Н. Г. Ярлыков // Международный вестник ветеринарии. – 2019 . - №3 . – 92-98 с.
2. Трофимова Е.Н Ветеринарное обслуживание декоративных и экзотических животных (на материале русского языка) / Е. Н. Трофимова, Н. А. Никифорова, И. В. Булавинов // 2020. - № 4. – 139-142 с.
3. Балакирев, Н.А. Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.А. Балакирев,

**ANALYSIS OF STATISTICAL DATA ON DISEASES OF ZOO  
ANIMALS.**

**Khmeleva N. S., Svetlakova P. S.**

**Keywords:** *zoo, disease, animals, statistics.*

*This article presents an analysis of statistical data on the spread of diseases in domestic, exotic and decorative zoo animals.*