# **2.4 Профилактическая и лечебная работа по внутренним незаразным болезням**

Анализ заболеваний, наблюдаемых во время практики представлен в таблице 6.

Таблица 6 - Анализ заболеваний

|  |  |
| --- | --- |
| Вид животных | Болезни |
| органов кровообращения | органов дыхания | органов пищеварения | органов мочевыделения | нервной системы | обмена веществ | прочие |
| Собаки | - | 13 | 7 | 5 | 1 | 6 | - |
| Кошки | - | 8 | 6 | 16 | 1 | 4 | - |
| Пушные звери | - | - | 1 | - | - | 2 | - |
| Прочие | - | 1 | - | - | - | 2 | 1 |

Внутренние незаразные болезни встречаются чаще других и здесь основной процент составляют заболевания дыхательной системы (ринит, бронхит, бронхопневмония и т.д.) и мочекаменная болезнь котов. Диагноз на данные заболевания подтверждается по симптоматическим данным и лабораторным исследования крови, мочи. При необходимости проводится УЗИ.

Заболевания дыхательной системы чаще отмечается у молодых животных, основными причинами бывают переохлаждение на балконе, на улице, аллергические и стрессовые факторы. При лечении заболеваний дыхательной сферы включается антибиотик широкого спектра действия - Амоксиклав, омбинированный препарат амоксициллина и клавулановой кислоты - ингибитора бета-лактамаз. Действует бактерицидно, угнетает синтез бактериальной стенки, активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов. Для снижения аллергических факторов используют димедрол. Так же назначают при необходимости бронхолитин, он обладает отхаркивающим действием.

Для профилактики заболеваний владельцам рекомендуется не допускать переохлаждение животных, в холодную погоду сократить время прогулок и увеличить их частоту. В рацион животного ввести витаминные препараты, для повышения естественной резистентности организма.

Животные с мочекаменной болезнью чаще поступают сложные, случаи запущенные, что требует хирургического вмешательства, введение катетера. Основными причинами данной патологии является неправильно организованное кормление животных, сбой обмена веществ в оргнизме. Лечение индивидуально, применяются антибиотики, спазмалитики, обезболивающие препараты и др. После стабилизации состояния назначается пожизненная профилактика: диета (лечебный корм), фитотерапия (мочегонные сборы и т.д.), а также регулярная (раз в 3-6 месяцев) диагностика: анализ мочи, УЗИ почек и мочевого пузыря.

Можно выделить также заболевания животных конъюнктивитами и блефаритом, которые диагностируются по результатам осмотра и офтальмологического исследования. Лечение во многом определяется причиной, при воспаление обусловленном бактериальной флорой, назначается антибактериальная терапия, при дерматофитозах и других грибковых инфекциях – противогрибковые препараты, при инвазии паразитами – противопаразитарная терапия. При диагностике конъюнктивитов дифференцируют от инфекционного ринотрахеита и при подозрении на него направляют смывы на анализ.

Для предотвращения данных заболеваний владельцам рекомендуется не допускать травмирование глаз, по возможности провести устранение влияния предрасполагающих факторов.

Авитаминоз и нехватка минеральных веществ также дольно часто встречающееся заболевание. Животным назначаются специальные витаминные комплексы, которые нужно добавлять в пищу. Такие витаминные добавки могут содержаться во многих современных кормах для кошек и собак, если же животных кормят натуральными продуктами, то владельцам рекомендуется добавлять в корм витамины или провести курс инъекций.

В целом деятельность ветеринарной клиники по лечению внутренних незаразных заболеваний можно оценить, как удовлетворительную, применяются различные методы и схемы лечения. Диагноз ставится не только по клиническим признакам, но и при необходимости проводятся анализы крови, бактериологические анализы. Ветеринарные специалисты клиники посещают семинары для повышения уровня знаний лечения заболеваний, поэтому стараются внедрять новые препараты по возможности клиники.