

FACULTATEA MEDICINĂ VETERINARĂ

УДК: 619:616.62-089.85:636.7

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ У МЕЛКИХ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

СТАХНЁВА АЛИНА

Студентка 6 к., Факультет Ветеринарной Медицины, ГАУМ

В последние годы всё больше и больше людей обращаются в ветеринарные клиники со своими питомцами, страдающими из-за нарушения акта мочеиспускания.

Представленные результаты относятся к изучению проведения различных хирургических техник при лечении мочекаменной болезни у мелких животных.

Под термином «мочекаменная болезнь» или «уролитиаз» врачами понимается образование мочевых камней (или песка) в почках, мочевом пузыре и их задержка в просвете мочеточников и в уретре. Мочевые камни встречаются у всех домашних животных, но чаще - у кошек и собак.

Химический состав таких камней весьма разнообразен, так, например, они могут включать мочевую кислоту, ураты, оксалаты, карбонаты, фосфаты, цистин, ксантин и т.д.

Целью исследования является определение наилучшего варианта хирургического лечения в зависимости от степени, тяжести и характера заболевания.

Для достижения поставленной цели были выдвинуты следующие задачи: провести цистотомию у нескольких животных и посмотреть на динамику ремиссии.

Исследование приводилось на факультете Ветеринарной Медицины, как диагностические мероприятия, так и лечебные. Использовались следующие методы исследования: УЗИ мочевого пузыря, рентгенологическое исследование брюшной полости, общий и биохимический анализы крови.

На основе полученных результатов было установлено наличие уrolитиаза в мочевом пузыре у нескольких собак. После чего были проведены операции по их извлечению.

Научный руководитель – проф. ун. ИВАН БАЛАН