

ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.АУЭЗОВА



AUEZOV

UNIVERSITY

1943

Атрезия ануса у кошек

Подготовил: Прасулов.А

Группа: АП-17-8др

Принял(а):



ЧТО ТАКОЕ АТРЕЗИЯ АНУСА

- Это врожденная патология у животных, при которой отсутствует заднепроходное отверстие. Формируется аномалия во время внутриутробного развития, предусмотреть ее заранее у собак и кошек невозможно, так как это генетическая патология.

Артрезия ануса может выглядеть как совершенно ровная поверхность тела под хвостом, покрытая шерстью. Могут присутствовать признаки наличия ануса, но в аномальном варианте.

- У самцов этот дефект встречается чаще, с чем это связано - неизвестно.
- Генетическая предрасположенность выявлена у породы кошек Мэнская бесхвостая.



ВАРИАНТЫ ПРОЯВЛЕНИЯ АРТРЕЗИИ АНУСА У СОБАК И КОШЕК:

- Узкое, смещенное в сторону заднепроходное отверстие. Вследствие этого присутствуют постоянные запоры, имеющие хроническое течение, и боль при опорожнении кишечника.
- Полностью заращенный и отсутствующий визуально анус, но прямая кишка есть и открывается в любой орган. Часто наблюдается соединение с мочеполовой системой. Также может наблюдаться атрезия ануса со свищем.

СИМПТОМЫ ПАТОЛОГИИ

- Насторожить владельца должно нехарактерное поведение щенков или котят, которое спровоцировано неотхождением каловых масс. Такие симптомы появляются спустя 2-е суток после рождения, и при отсутствии лечения наступает гибель .

Новорожденные спустя 3-6 дней раздуваются в объеме, причем живот не характерен как у наевшегося «до отвала» малыша. Отличие в том, что спустя время голодный заметно «худеет», а новорожденный с атрезией остается раздутым. Он отказывается от еды, беспокойно ползает и постоянно кричит.

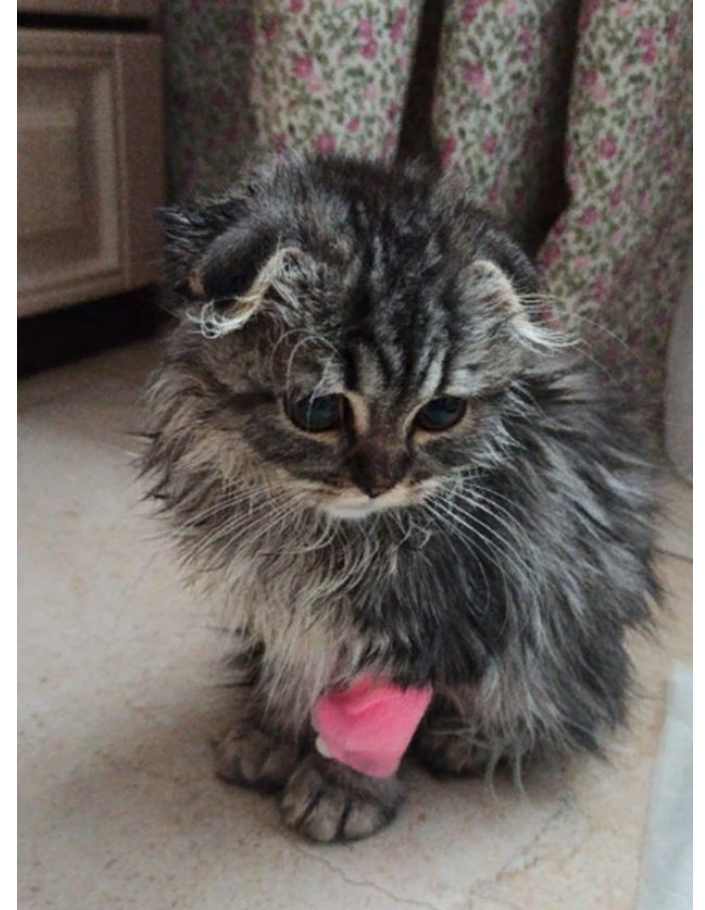


ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЯ

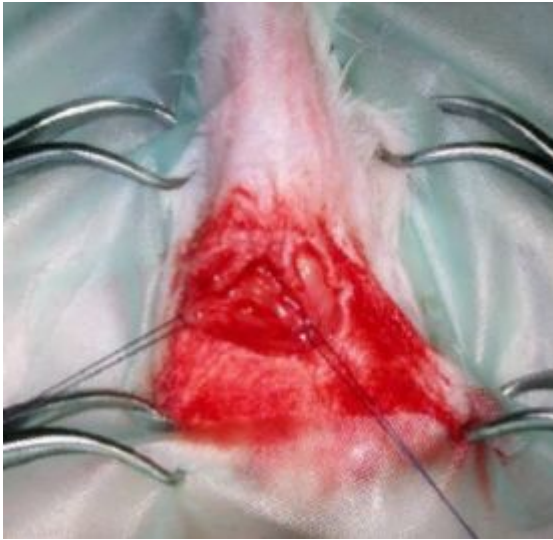
- Заметить атрезию ануса можно визуально при пристальном осмотре задней части тела животного, когда поверхность под хвостом гладкая, без намека на естественное отверстие, либо оно располагается криво, очень узкое.
- Применяют следующие диагностические методы:
- [Рентгенографию](#) (с использованием контрастного вещества). На снимке отчетливо виден путь фекалий, дефекты прямой кишки и ануса.
- УЗИ необходимо, чтобы выявить аномалии развития органов брюшной полости, в частности, если прямая кишка выходит в неестественный просвет.

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

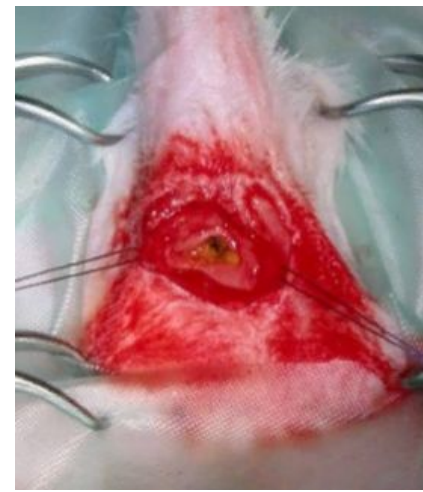
В клинику ветцентра [на Есенина 30](#) принесли 5 недельного котёнка с атрезией ануса. Узнав о патологии, «владельцы» отказались от животного.



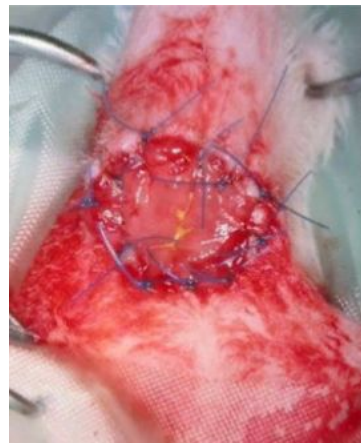
- Для животных с атрезией II или III типа используется ventral recumbency и крестообразная, вертикальная или вертикальный эллиптический разрез делается над анальной ямочкой и медиально к протокам анальные мешки. Иссекаются треугольные створки или эллиптические скулы. Внешний сфинктер и дистальный ректальный мешок идентифицируются и рассечение продолжается медиально к сфинктеру с помощью тонких ножниц. Прямая кишка мобилизуется через сфинктер с помощью узинг удерживающих швов, вскрытие и наложение швов на подкожную клетчатку и кожу с помощью 4/0-5/0 монофиламента рассасывающийся или нерассасывающийся шовный материал соответственно (рис. 20-22). В некоторых у животных с атрезией III типа они ректальный pouch расположен более чем на 1 см от достигается рассечение анальной ямочки для идентификации и мобилизации прямой кишки через ректальное вытягивание через процедуру. Толстая кишка и прямая кишка должны быть эвакуированы из фекалии до выздоровления, пока животное все еще находится в анестезии, чтобы способствовать нормальной кишечной функции



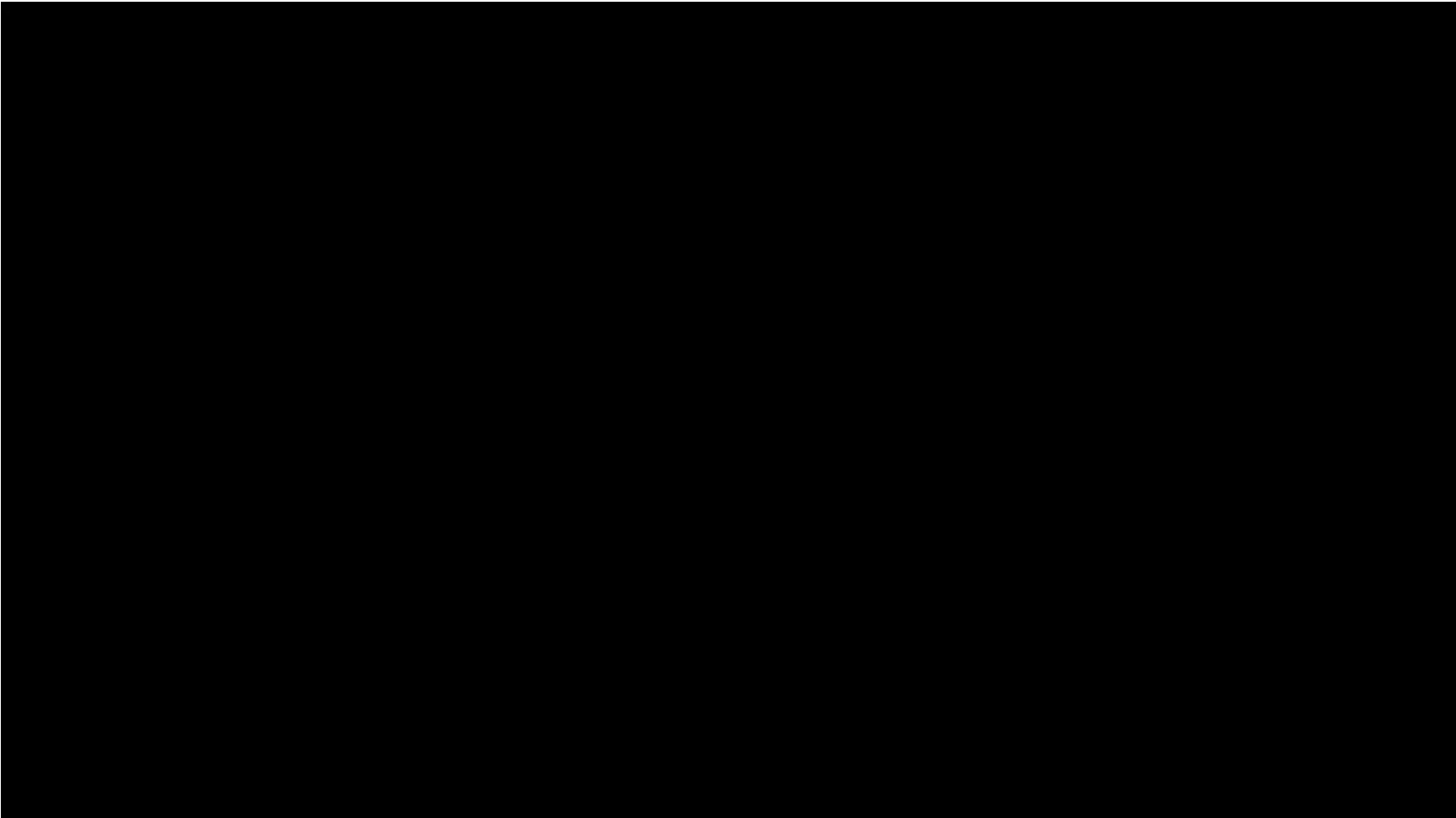
Ректальный мешок был идентифицирован через крестообразный разрез. Два шва были помещены в прямую кишку, чтобы облегчить обращение



Прямая кишка мобилизована и открыта для проведения анопластики процедура.



Слизистая оболочка прямой кишки была подшита к коже простым прерванные нейлоновые швы для завершения анопластики.





До



После

Литература

- <https://www.vetusklinika.ru/about/clinical-cases/atresia-anus-kitten/>
- <http://balakovo-vet.ru/content/atreziya-anusa-atresia-ani>
- <https://www.youtube.com/watch?v=vExW9bhudQ0>