

ПРЕЗЕНТАЦІЯ НА ТЕМУ:
«ГІНЕКОЛОГІЧНІ
ЗАХВОРЮВАННЯ КІШОК»

Виконала: Стороженко Вікторія

Викладач: Роман Л.Г.

- ▣ До найбільш поширених хвороб кішок, пов'язаних з гінекологією відносять перекручування матки (тварина втрачає апетит і її може мучити спрага, а при пересуванні вона вимушена горбитися), грижу матки (діагностується тільки шляхом обмацування кішки при огляді), піометру (інфекційне захворювання матки, при якому в її порожнині накопичується гній), хронічний ендометрит, залізисто-кістозну гіперплазію, ендометрію, вагініт (запалення піхви), кісту яєчників.

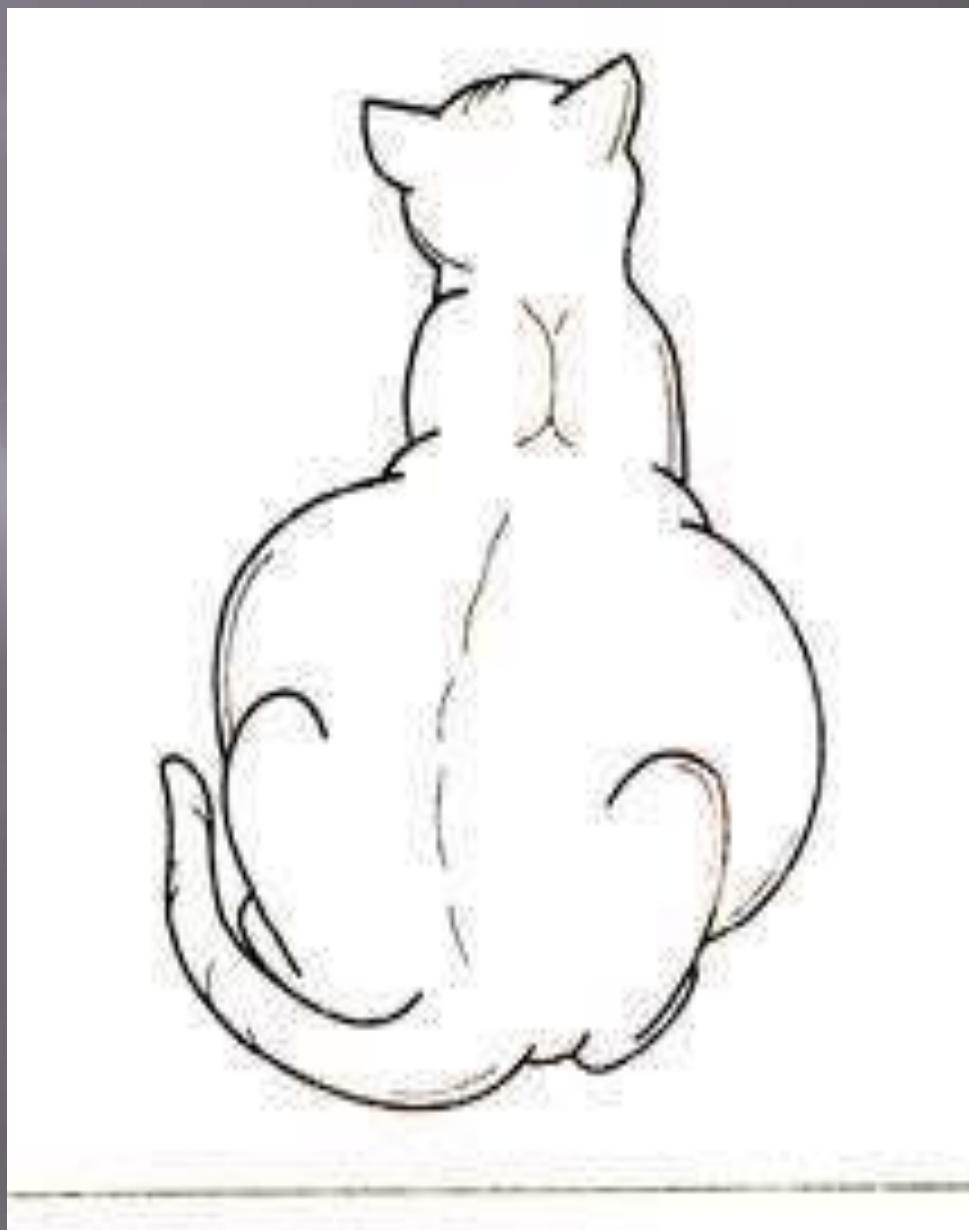
Перекручування матки

- Етіологія: Безпосередніми причинами перекручування матки є різкі і швидкі рухи вагітної тварини, повороти, удари і поштовхи, нанесені в черевну стінку. Фактором є зниження тонузу зв'язок матки в кінці вагітності, в результаті чого матка може легко зміщуватися в ту чи іншу сторону. У кішок скручування матки виникає під час руху їх по крутих сходах.
- Ознаки: Залежать від місця та ступеня перекручування матки, а також давності процесу та розвитку вторинних ускладнень. Відмічаються характерні ознаки: статеві губи дещо зморщені, незначно втягнуті в піхву. Складчастість піхви може бути відсутньою, крім значного звуження або повного розкриття просвіту родових шляхів та ділянки шийки матки ніяких інших ознак скручування не відмічається.
- Тому діагноз утруднений. Тварина неспокійна, горбить спину, рухи сковані. Пульс ниткоподібний, температура тіла нормальна. Живіт стає напруженим, асиметричним за рахунок вип'ячування правого або лівого боку, але не завжди він болючий. Пальпаторно виявляють зміщений ріг матки, який на відміну від нормального дещо напружений і менш рухливий, він має вигляд продовгуватого тіла і здається розташованим ближче до хребта. Перекручування матки під час родів характеризується наявністю перейм, але плоди не виходять. Введеним пальцем у родові шляхи відмічають нечітко виражені складки на склепінні піхви, якщо перекручування рогу пройшло поблизу біфуркації.

- ▣ Тому діагноз утруднений. Тварина неспокійна, горбить спину, рухи сковані. Пульс ниткоподібний, температура тіла нормальна. Живіт стає напруженим, асиметричним за рахунок вип'ячування правого або лівого боку, але не завжди він болючий. Пальпаторно виявляють зміщений ріг матки, який на відміну від нормального дещо напружений і менш рухливий, він має вигляд продовгуватого тіла і здається розташованим ближче до хребта. Перекручування матки під час родів характеризується наявністю перейм, але плоди не виходять. Введеним пальцем у родові шляхи відмічають нечітко виражені складки на склепінні піхви, якщо перекручування рогу пройшло поблизу біфуркації.

- ▣ При перекручуванні матки на 180 градусів і більше стискаються судини, що порушує живлення плода (плодів), та зумовлюють некроз стінки матки і розрив її судин. Якщо канал дещо відкритий, то через нього проникають мікроорганізми, плід піддається мацерації або гнильному розпаду. Сильне перекручування матки без надання допомоги супроводжується загибеллю самки через декілька днів внаслідок розвитку септицемії, тому прогноз сумнівний.
- ▣ Лікування: Проводять лапаротомію і розручують матку. Якщо матка внаслідок перекручування змінена, проводять оваріогістероектомію.

Вип'ячування
бокових
стінок живота
у кішки при
скручуванні
матки в кінці
вагітності



Піометра

- ▣ Піометра - захворювання, при якому в порожнині рогів матки накопичується значна кількість гнійних мас. Сама стінка рогів матки стає дуже товстою, набряковою, запаленою, або навпаки, в певних місцях стоншується до стану плівки, тим самим наражаючи на організм небезпеки розриву органу і виливу гною безпосередньо в черевну порожнину. Таке велике внутрішнє запалення викликає у тварини фізичний дискомфорт, болючі відчуття, стан лихоманки. Мікроорганізми, продукти розпаду тканин, токсини зі струмом крові та лімфи разносяться по всьому організму, викликаючи як місцеві, так і генералізовані септичні процеси (зараження крові).

- ▣ Симптоми: Млявість, відсутність бажання грати і гуляти, тварина лежить більше ніж зазвичай і відмовляється від їжі. Також непрямими ознаками піометри можуть бути підвищена спрага та збільшене сечовипускання. При відкритій формі піометри (коли шийка матки розслаблена і пропускає назовні вміст матки) власники можуть звернути увагу на те, що хутрянні «штанці» їх улюблениці забруднені гнійними виділеннями. Однак, кішки дуже охайні, і поки тварина має сили на миття і вилизування, виділень можна і не помітити.

- ▣ **Діагноз:** Для точної діагностики захворювання необхідно зробити УЗД матки та аналіз на вагінальну цитологію.
- ▣ **Лікування:** Якщо власники стурбувалися здоров'ям вихованки на ранніх стадіях хвороби, коли стан тварини не вимагає термінової госпіталізації, можна розглянути варіант безопераційного лікування піометри. Особливо цей спосіб актуальний для тварин дорогих порід, власники яких хочуть зберегти матку для подальшого відтворення.
- ▣ **кішки.**

- ▣ Безопераційне лікування піометри - комплексна терапія, що включає препарати з декількох діючих фармакологічних груп: простагландини, антибіотики, спазмолітики, протизапальні засоби та інше симптоматичне лікування. Суть лікування полягає у самовидаленні гнійних мас із порожнини рогів матки природним чином, через статеві шляхи кішки.

- ▣ Якщо кішка не становить цінності для племінного розведення, то матка як орган їй не потрібна, проводять оваріогістеректомію – видалення яєчників та матки. Для проведення оперативного втручання тварина має бути стабільною і всі показники життєдіяльності (оптимальний серцевий ритм, відсутність дихальної недостатності) свідчити про те, що анестезіологічний ризик для кішки буде мінімальним. Для допуску до операції потрібно пройти дослідження у кардіолога, зробити УЗД серця, здати клінічний і біохімічний аналізи крові.



Хронічний ендометрит

- ▣ Ендометрит у кішки – захворювання репродуктивних органів, що характеризується запаленням слизової оболонки, що вистилає внутрішню поверхню матки. Це поширений недуга, що загрожує життю улюблениці, а тому кожен власник повинен знати симптоми ендометриту, щоб вчасно звернутися до ветеринара.

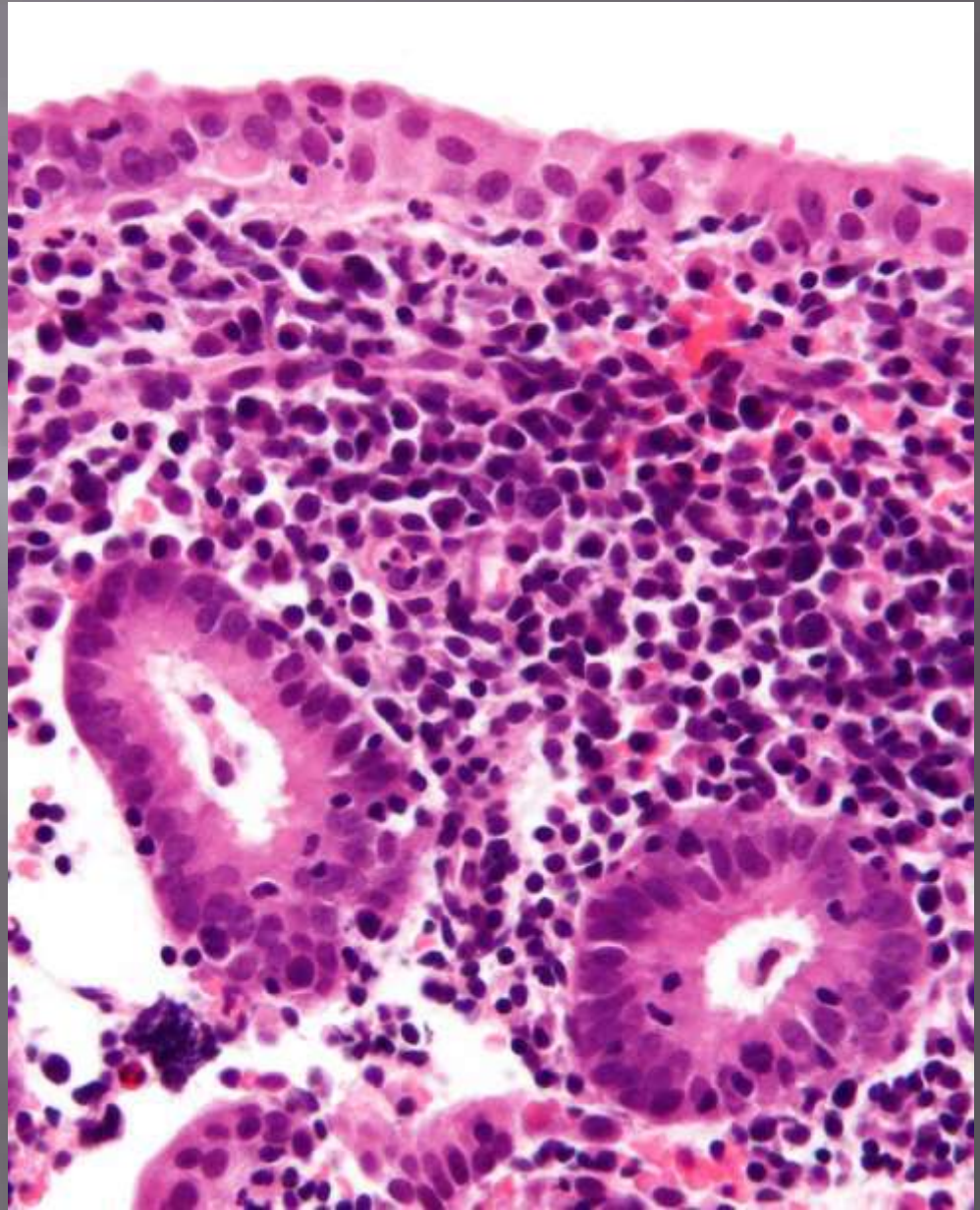
- ▣ Етіологія: Найбільш поширена причина захворювання – різні інфекції статевих органів (гриби, кишкова паличка, стафілококи, протей, стрептококи, синьогнійна паличка та ін). У групі ризику кішки, паруються з неперевіреними котами, вільно гуляють тварини і кішки, які утримуються в антисанітарних умовах. Частіше хворіють вихованки у віці від трьох років. Простежується спадкова схильність до ендометритів по прямій лінії «мати-дочка».

- ▣ Нерідко ендометрит у кішок розвивається після застосування препаратів, що відсувають або припиняють статевий цикл (так звані таблетки і уколи «від тічки»). Це одна з причин, по якій ветеринари рекомендують стерилізувати тварин, що не мають племінної цінності.
- ▣ Післяпологовий ендометрит у кішки виникає в результаті затримки плаценти або лохій. Іноді всередині матки залишається недорозвинений плід. Висхідні інфекції, що виникли в результаті порушення правил асептики під час пологової допомоги, також призводять до ендометриту (шийка матки розкрита, мікроби безперешкодно потрапляють всередину).

- ▣ Симптоми: симптоми можуть бути виражені настільки слабо, що власники навіть не помічають нездужання: температура незначно підвищена, кішка виглядає здоровою, але частіше вилизується, прибираючи мажучі виділення з вульви. Іноді шерсть на стегнах і нижньої частини живота симетрично випадає. Небезпека в тому, що хронічний ендометрит може перетікати в гнійний ендометрит у кішок: виділення стають рясними, погано пахнуть, температура тіла зростає. Якщо терміново не зробити улюблениці медичну допомогу, вона може загинути.

- ▣ Діагноз ставлять на підставі загального огляду, дослідження мазка на мікрофлору і результатів ультразвукового дослідження матки. Якщо захворювання виявлено на ранній стадії, лікування ендометриту у кішки зводиться до усунення симптоматики, загальної підтримки організму і застосування антибіотиків і протимікробних препаратів широкого спектра дії. В деяких випадках потрібно гормональна терапія для підтримки в тонусі матки. Важливо точно дотримуватися рекомендацій лікаря і повністю витримати курс лікування.

Мазок на
ендометрит
кішки під
мікроскопом



Вагініт

- ▣ Вагініт – це запалення слизової оболонки піхви. Захворювання рідко зустрічається у кішок, найбільше схильні молоді тварини.

- ▣ Причини:
- ▣ Бактеріальна інфекція;
- ▣ Вірусна інфекція;
- ▣ Пухлина;
- ▣ Сторонній предмет;
- ▣ Травма;
- ▣ Уроджена аномалія будови піхви;
- ▣ Інфекція сечостатевого тракту;
- ▣ Можливий ювенільний вагініт (до першої тічки).
- ▣ Бактеріальна інфекція піхви може поширитися на сечовий міхур та матку кішки.

- ▣ Ознаки:
- ▣ виділення з піхви (можуть бути жовтувато-зеленого, білого кольору, також можлива поява кров'янистих виділень);
- ▣ розлизування геніталій;
- ▣ часте сечовипускання;
- ▣ подразнення, почервоніння шкіри навколо вульви;
- ▣ кішка стає привабливою для котів.

Загальний стан кішки залишається хорошим, млявість відсутня.

- ▣ Діагноз: проведення вагіноскопії. Зі стінки піхви береться мазок і вирушає на цитологічне дослідження. Також призначається мікробіологічне дослідження виділень (визначення збудника інфекції, добір специфічних антибіотиків).
- ▣ Для оцінки стану матки проводиться УЗД черевної порожнини.
- ▣ При підозрі на цистит обов'язково здається аналіз сечі.
- ▣ Здається загальний та біохімічний аналіз крові, як правило, не виявляється відхилень.

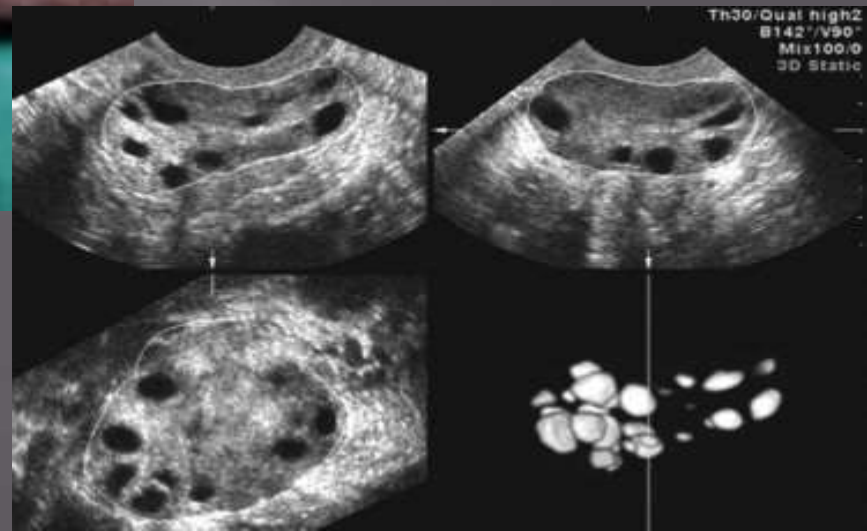
- ▣ Лікування: При виявленні пухлини або стороннього предмета у піхві (наприклад, гострих колючок, насіння рослин) показано хірургічне видалення.
- ▣ Легкий вагініт потребує лише спринцювання піхви, промивання антисептичними розчинами. При хронічному запальному процесі та виявленні бактеріального збудника застосовується антибіотикотерапія. Лікування призначає лише ветеринарний лікар!
- ▣ Ювенільний вагініт проходить без лікування після першої тічки.

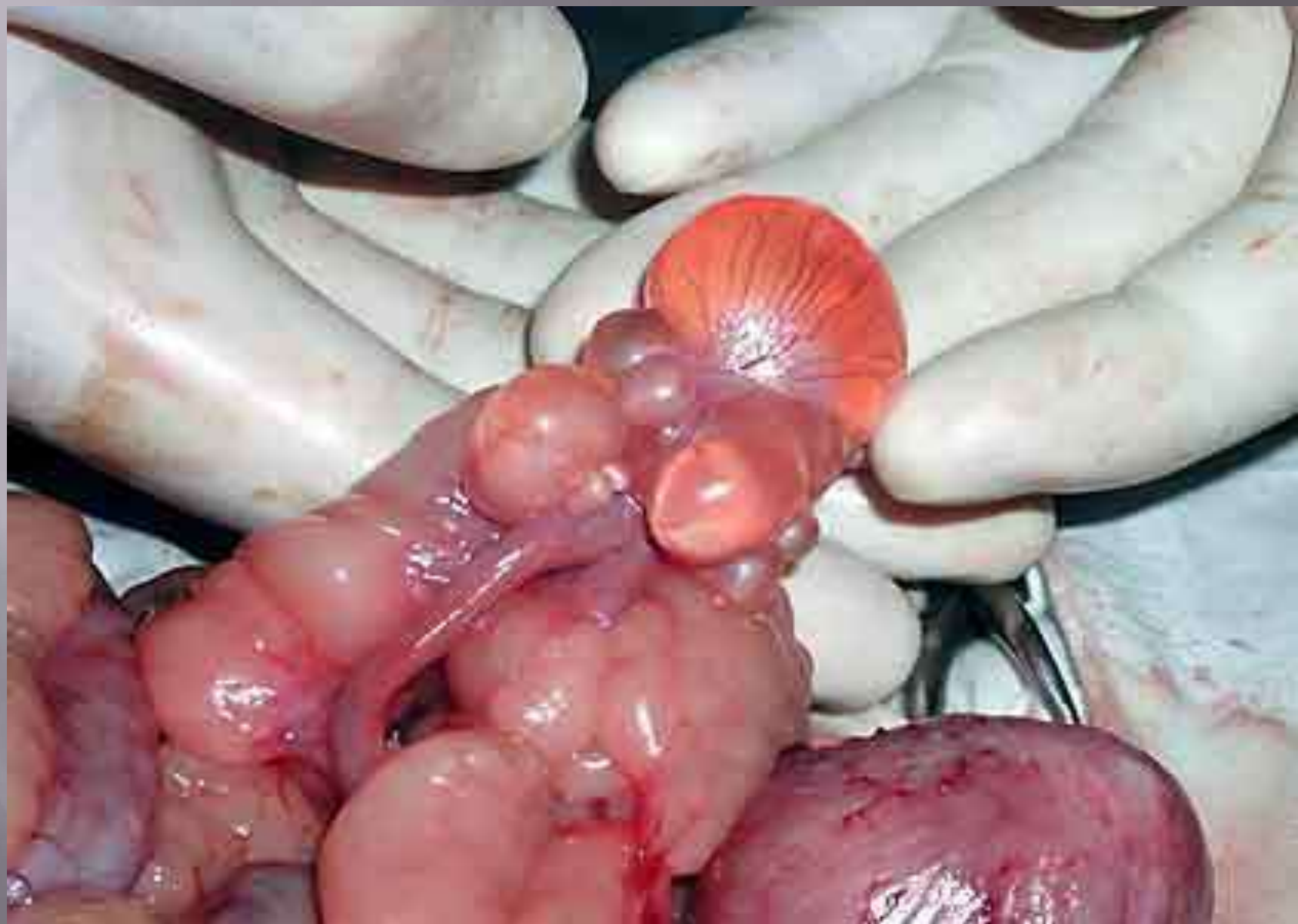
Фолікулярна кіста яєчника

- ▣ Фолікулярна кіста яєчника – це персистентний фолікул, у якому загинула яйцеклітина, розсмоктався фолікулярний епітелій, а стінка фолікула внаслідок розростання сполучної тканини ущільнилася, потовстішала і перетворилася на капсулу. В одному яєчнику може бути одна або декілька кіст. Їх порожнини наповнені водянистою або слизоподібною рідиною, що має жовтуватий відтінок. У рідині молодих кіст містяться естрогени. При старінні фолікулярних кіст порушується ендокринна функція яєчників і настає гіперплазія ендометрію. Кістозне перетворення атрезуючих фолікулів з утворенням маленьких порожнин відбувається впродовж всього життя і його не вважають за патологію.

- ▣ Причини утворення кіст яєчників повністю не виявлені. Установлено, що їх виникнення залежить від функціонального стану гіпофізу і секрецією ним лютеїнізуючого гормону. Появу кіст в яєчниках можна спровокувати введенням великих доз гормональних лікарських засобів (естрогенів, карбохоліну, прозерину).

- ▣ Симптоми: Загальний стан тварини змінюється рідко. Спостерігаються нервозність, неспокій, лякливість. Пальпаторно через черевну стінку вдається виявити опущений і збільшений яєчник. У що спостерігається випадку в черевній порожнині пальпаторно відчували наявність рухомого, округлого, безболісного освіти.
- ▣ Діагноз: встановлюють на підставі даних анамнеза і клінічного дослідження тварини. Уточнюють діагноз і диференціюють захворювання при лапаротомії.
- ▣ Лікування: оперативне. Пошкоджений яєчник видаляють.





Дякую за увагу!