



Номер договору в базі Зоолюкс:

НАПРАВЛЕННЯ ДО ВЕТЕРИНАРНОЇ КЛІНІКИ «ЗООЛЮКС»

Дата: Пацієнт: Кличка:

Собака Кіт Інший: Вік тварини:

Власник (ПІБ, контактний телефон)

Попередні діагнози:

Лікар вет. медицини (ПІБ, ветеринарна клініка, контактний телефон, електронна адреса)

Дані для відправки НП: ФОП Заєць Олена Олександрівна; ЄДРПОУ 3232410446; +380948289838 м.Київ, вул. Дмитрівська , 39, ВК "Зоолюкс", кур'єрська доставка; Оплата за рахунок відправника.

НАПРАВЛЯЄТЬСЯ НА:

ВІЗУАЛЬНУ ДІАГНОСТИКУ:

• Експертне УЗД:

- органів черевної порожнини та малого тазу
- органів грудної порожнини : серце (ЕХО КГ), легені
- поверхневих органів (слинні залози, щитоподібна залоза, молочні залози, поверхневі утворення)
- м'язів, суглобів (потрібно підкреслити)
- мозку (у молодих тварин).

• Ендоскопічна діагностика

- Колоноскопія
 - Ларинготрахеобронхоскопія
 - Відбір БАП
 - Езофагогастроскопія
 - Риноскопія (передня, задня)
 - Відеоеотоскопія+промивання зовнішнього слухового каналу, мірінготомія+промивання середнього вуха
- Необхідність відбору біопсії: Так Ні

• Радіологічне обстеження:

Контраст: так ні Викладка:

Коментар лікаря, що направляє:

MPT (Магнітно-резонансна томографія)

- Особливості MPT- обстеження: (потрібно підкреслити)
- Голова (входить головний мозок, вушні були)
 - Хребет (шийний, грудний, попереково-крижовий відділ)
 - Черевна порожнина
 - Суглоби (плечелопатковий, ліктьовий, кульшовий, колінний суглоби)
 - Інше:

КТ (Комп'ютерна томографія)

- Особливості КТ - обстеження: (потрібно підкреслити)
- Голова;
 - Хребетний стовп;
 - Мієло КТ;
 - Грудні кінцівки;
 - Тазові кінцівки;
 - Грудна порожнина;
 - Черевна порожнина;
 - Онкопошук;
 - Інше:

Рентгенографія

- Особливості радіологічного обстеження: (потрібно підкреслити)
- Голова;
 - Грудна порожнина;
 - Черевна порожнина;
 - Хребетний стовп (шийний відділ, грудний, попереково-крижовий, хвіст);
 - Передні кінцівки (плече-лопатковий суглоб, ліктьовий, зап'ясток та п'ясток)
 - Задні кінцівки (кульшовий суглоб, колінний, заплесно та плесно)
 - Ургентна рентгенографія
 - Ренгеноскопія
 - Інше:

ЛАБОРАТОРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ:

• Загальноклінічні дослідження крові:

- ЗАК стандарт
- Лейкоцитарна формула ручний підрахунок
- Ретикулоцити
- Коагулограма
- Співвідношення кортизол/креатинін в сечі
- Сумісність крові перед переливанням
- Дослідження випоту
- Бабезіоз методом концентрації
- Мікрофіляремія метод Кнотта
- Мікрофіляремія нативний мазок

• Біохімічні дослідження:

- Біохімічне дослідження 18 показників
- Показник: АЛТ; Альбумін; АСТ; Білірубін загальний; Білірубін прямий; Білок загальний; ГГТ; Глюкоза; Кальцій; Креатинін; Лужна фосфатаза; Сечовина; Тригліцериди; Фосфор; Холестерин; Амілаза; Калій; Лактат; Магній.

• IDEXX Catalyst One:

- SDMA (симетричний диметиларгінін)
- Фенобарбітал
- Аміак
- Фруктозамін
- Жовчні кислоти 2 проби
- T4 (тироксин загальний)
- SDMA\ T4 (комплекс)

• Профілі:

- Співвідношення кортизол/креатинін в сечі
- Жовчні кислоти 2 проби
- Мала дексаметазонова проба (LDDST)
- Проба с адренкортикотропним гормоном (проба с АКТГ)
- ВРІТ профіль №2 (загальний білок, альбумін, калій , магній, глюкоза)
- Ниркові проби (Креатинін, сечовина, калій, фосфор)
- Печінкові проби (альбумін, ГГТ, лужна фосфатаза, АЛТ, АСТ, білірубін загальний)
- ВРІТ профіль №1 (еритроцити, гематокрит, лейкоцити, креатинін, сечовина, калій, альбумін, загальний білок , глюкоза)

• Інфекційні захворювання, біомаркери та гормони:

- Прогестерон
- Кортизол
- T4 загальний (тироксин)
- ТТГ (тиреотропний гормон)
- Тропонін I
- Dirofilaria immitis (CHW Ag)
- Чума м'ясоїдних (CDV Ag)
- Парвовірус собак, антиген (CPV Ag)
- Панлейкопенія котів , антиген (FPV Ag)
- Панкреатична ліпаза fPL (Feline)
- Панкреатична ліпаза cPL (Canine)
- Імунодефіцит/лейкоз котів
- Giardia (Лямблії)
- Імунодефіцит/лейкоз котів
- Canine CRP (С-реактивний білок)
- Тест на групу крові собак(DEA1 +, -)
- Тест на групу крові котів (A, B, AB)
- Тест Кумбса прямий - собаки
- CaniV-4 (Dirofilaria immitis, Ehrlichia canis, Anaplasma phagocytophilum, Borrelia burgdorferi)

• Аналіз сечі та калу:

- Загальний аналіз сечі
- Протеїнурія
- Дослідження калу на яйця гельмінтів та цисти простіших

КОНСУЛЬТАЦІЮ ФАХІВЦЯ:

- Пульмонолог
- Дерматолог
- Офтальмолог
- Кардіолог
- Репродуктолог
- Ендоскопіст
- Стоматолог
- Ортопед
- Онколог
- Гастроентеролог
- Герпетолог
- Дієтолог
- Ортопед
- Ендокринолог
- Невролог
- Нефролог
- Гематолог
- (свій варіант)

ЛІКУВАННЯ ТА МАНІПУЛЯЦІЇ:

- ВРІТ - Відділення реанімації та інтенсивної терапії
- Хірургія
- Хіміотерапія
- Гемотрансфузія (переливання крові)

Рекомендації для власника тварини:

Особливості проведення лабораторного дослідження:

1. Скасування годування: за можливості не годуйте свого вихованця протягом приблизно 10-12 годин до здачі крові. Голодування допомагає позбавити кров від гіперліпемії - підвищеного вмісту жиру в крові, що з'являється після прийому їжі. Гіперліпемія може спотворити результати аналізу крові та призвести до неправильних висновків.
2. Вільний доступ до води (особливо важливо у спекотну погоду): навіть помірне зневоднення може змінити результати аналізу крові у тварин, тому переконайтеся, що ваш улюбленець має доступ до питної води перед дослідженням.
3. Дотримуватися інструкцій: Дізнайтеся у лікаря як саме підготуватися до певних аналізів або проб. Якщо тварина приймає препарати на постійній основі або в певний час, уточніть у лікаря, як це може вплинути на аналіз, а також про необхідність призупинити його застосування перед дослідженням.
4. Терміни придатності. Кал і сеча для досліджень повинні бути максимально свіжими (максимум 2 години після відбору) для коректності їх проведення
5. Спосіб доставки матеріалу: матеріал приймається тільки в спеціалізованих контейнерах або пробірках.
6. Для транспортування та забезпечення підтримання температури певних зразків можна використовувати термоси, холодагенти, термопакети або термоконтейнери.

Особливості проведення ультразвукового дослідження:

1. Ультразвукове дослідження є абсолютно безпечною маніпуляцією як для організму, так і для плодів (при діагностиці вагітності).
 2. Для кращої візуалізації перед УЗД черевної порожнини необхідно не годувати улюбленця 10-12 год, перед УЗД шлунково-кишкового тракту – НЕ МЕНШЕ 12 год. У ВОДІ нікого не обмежувати.
- ВИКЛЮЧЕННЯ:**
- Індивідуальні рекомендації лікаря щодо режиму годування
 - Цуценята та кошенята до 4-х міс, тхорі – голод не більше 3 год
 - Гризуни, кролі – без голоду, годувати сіном та не давати зерно та вологі корми за 12 год до обстеження.
 - Вагітні тварини - В першу половину вагітності бажано не годувати за 8-10 год до обстеження, друга половина - без обмежень
3. Показанням для кожного обстеження визначає направляючий лікар. Він же інтерпретує результати УЗД, інших досліджень та огляду, ставить клінічний діагноз та призначає лікування.

Особливості проведення рентгенологічного дослідження:

1. Для рентгенологічної діагностики критично важливо правильна техніка проведення знімку - правильне розташування відділу, (викладка) відносно рентгенівських променів, який має досліджуватись та налаштування параметрів обладнання. Без якісного знімку не можливе об'єктивне заключення. Тому тварину дуже важливо правильно зафіксувати на столі. Вам, як власнику тварини, необхідно буде фіксувати тварину самостійно (бажано це робити удвох з помічником). Якщо у Вас існують протипоказання для проведення рентгенологічного дослідження, прохання про це заздалегідь попередити лікаря. В такому випадку можлива фіксація тварини персоналом клініки.
2. Існують деякі рентгенологічні викладки, які можливо провести ТІЛЬКИ під загальною анестезією. Для цього застосовується препарат ультракороткої дії, безпечний для здоров'я тварини. Пацієнт «приходить до тями» і може самостійно ходити уже через 20-40 хвилини.
3. Також, іноді необхідно застосовувати анестезію для агресивних пацієнтів.Якщо в цьому виникне необхідність, лікар Вас попередить заздалегідь.
4. Лікар- рентгенолог напише заключення протягом робочого дня та, якщо потрібно, надасть рекомендації щодо додаткової діагностиці, яка на його погляд буде самою ефективною в данному випадку.

Особливості проведення КТ (комп'ютерної томографії) та МРТ (Магнітно-резонансної томографії):

1. МРТ/КТ для тварин проводиться у м.Київ за адресою вул. Дмитрівська, 39 (ВХІД 2) ветеринарним лікарем-рентгенологом, лише за попереднім записом.
2. Оскільки МРТ/КТ проводиться під загальною анестезією під контролем лікарів відділення анестезіології, необхідно дотримуватись підготовки до анестезії – 10-12 годин голодної дієти (за виключенням гризунів, молодих дрібних тварин та тварин на лікуванні з цукровим діабетом або іншими патологіями з певною необхідністю годівлі, для них час голодної дієти може складати 4-8 годин або голодна дієта може бути відсутньою або з певними умовами в індивідуальному порядку). Також тваринам брахіоцефалічних порід (французькі бульдоги, мопси) проводиться УЗД шлунку перед анестезією.Також улюбленець має перебувати в стабільному стані для безпечного проведення анестезії.
3. Принести з собою результати недавніх досліджень, а саме: ЕхоКГ для тварин групи ризику та вікових тварин, аналізи крові (ЗАК, БхАК), за відсутності досліджень необхідно провести їх вже на прийомі у клініці.
4. Особливої підготовки в МРТ немає, проте **протипоказанням МРТ** можуть бути імплантовані або сторонні тіла з металу у пацієнта, які можуть нести небезпеку, дискомфорт після дослідження та артефакти від металу, які можуть ускладнювати інтерпретацію. Імплантовані чіпи не псуються після МРТ та допускаються до дослідження, проте інколи можуть давати певні артефакти на дослідження в зоні інтересу. Імпланти з титану допускаються до МРТ.
5. Час проведення МРТ-дослідження від 30 до 60 хв за одну зону;
Час проведення КТ-дослідження15-30 хвилин для кожної зони
6. Опис і висновок МРТ/ КТ-дослідження інтерпретується лікарем з урахуванням усіх даних анамнезу, клінічної картини, інших досліджень протягом 24 – 48 годин

УВАГА! Результати **КТ та МРТ** видаються на диску та відправляються на електронну пошту власника. КТ і МРТ складається з багатьох файлів, які формують одне дослідження, тобто не окремі знімки КТ або МРТ на відміну від рентгенів. Щоб відкрити саме дослідження потрібна спеціальна програма для перегляду файлів з даним форматом. На диску ця програма вбудована.

Для визначення подальшого плану діагностичних і лікувальних заходів звертайтеся до Вашого лікаря