ПРАЙС-ЛИСТ ВЕТЕРИНАРНОЙ КЛИНИКИ – БУБЛВЕТ.

БИОХИМИЯ КРОВИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки\** | *Сроки Cito\*\** | *Материал* |
| **Один биохимический показатель из основного списка** | ***80*** |  |  | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови.Хранение: 4-80С, 48 ч*Концентрация некоторых показателей со временем падает*Для достоверного измерения показателя**«Глюкоза»** предпочтительна венозная кровь в пробирке с NaF***Гемолиз, хилез недопустимы*** |
| Билирубин общий, Билирубин прямой, АСТ, АЛТ, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Щелочная фосфатаза, Глюкоза, ЛДГ, Альбумин, ГГТ, Холестерин, Триглицериды, КФК, | **12 ч** | **1 ч** |
| Фосфор, Кальций, Железо, Хлор, Магний, Мочевая кислота |  |  |
| **Стандартная биохимия 14 показателей** |  |  |  |
| Билирубин общий, Билирубин прямой, АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин, | ***700*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Щелочная фосфатаза, а-Амилаза, Глюкоза |  |  |  |
| **Расширенная биохимия 29 показателей** |  |  |  |
| Билирубин общий, Билирубин прямой, АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, Мочевина, |  |  |  |
| Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин, Щелочная фосфатаза, а-Амилаза, Глюкоза, ГГТ, Холестерин, Триглицериды, КФК, | ***1400*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Калий, Натрий, Фосфор, Кальций, Ионизированный кальций, Железо, Хлор, Магний, |  |  |  |
| Кислотность, Осмолярность, Мочевая кислота |  |  |  |
| **Ветстандарт 21 показатель** |  |  |  |
| Билирубин общий, АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин, Щелочная фосфатаза, а-Амилаза, Глюкоза, Калий, Натрий, Фосфор, Кальций, Ионизированный кальций, Хлор, | ***1000*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Кислотность, Осмолярность |  |  |  |
| **Стационар 17 показателей** |  |  |  |
| АЛТ, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин, Глюкоза, Калий, Натрий, Фосфор, Кальций, Ионизированный | ***850*** | **12 ч** | **1 ч** |
| кальций, Магний, Хлор, Кислотность, Осмолярность |  |  |  |
| **Печеночный профиль 18 показателей** |  |  |  |
| Билирубин общий, Билирубин прямой, АСТ, АЛТ, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Щелочная фосфатаза, Глюкоза, ЛДГ, Альбумин, ГГТ, Холестерин, Триглицериды, КФК, | ***850*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Фосфор, Кальций, Железо, Хлор, Магний, Мочевая кислота |  |  |  |
| **Почечный профиль 17 показателей** |  |  |  |
| Мочевина, Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин,а-Амилаза, Глюкоза, Калий, Натрий, Фосфор, Кальций, Ионизированный кальций, Хлор, | ***850*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Магний, Кислотность, Осмолярность |  |  |  |
| **Сердечный профиль 15 показателей** | ***850*** | **12 ч** | **1 ч** |
| АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, Мочевина, Креатинин, ЛДГ, Холестерин, Триглицериды, |
| КФК, Калий, Натрий, Кальций, Ионизированный кальций, Магний, Кислотность |
| **Судорожный синдром 16 показателей** | ***850*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Билирубин общий, Билирубин прямой, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Глюкоза, ГГТ, Калий, |
| Натрий,Фосфор,Кальций,Ионизированный кальций,Хлор,Магний,Кислотность, Осмолярность |
| **Предоперационный профиль 19 показателей** |  |  |  |
| Билирубин общий, АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, Мочевина, Креатинин, Общий белок, Альбумин, Глобулины, Соотношение альбумин/глобулин, а-Амилаза, Глюкоза, Калий, | ***900*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Натрий, Кальций, Ионизированный кальций, Хлор, Кислотность, Осмолярность |  |  |  |
| **Минеральный обмен 9 показателей** | ***600*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Калий, Натрий, Фосфор, Кальций,Ионизированный кальций,Железо, Хлор,Магний, Кислотность |
| **Электролиты** | ***350*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Калий, Натрий, Кальций, Ионизированный кальций, Хлор, Кислотность |
| **Метаболизм железа** | ***450*** | **24 ч** | **-** |
| Общая железосвязывающая способность сыворотки, Железо, % насыщения трансферрина |
| **Панкреатический профиль собак 11 показателей** | ***1800*** | **24 ч** | **-** |
| АСТ, АЛТ, Коэффициент Ритиса, а-Амилаза, Глюкоза, Холестерин, Триглицериды, |
| Кальций, Магний, Липаза, п-Амилаза собак |
| **Диабетический профиль 10 показателей** | ***1100*** | **24 ч** | **-** |
| а-Амилаза, Глюкоза, Холестерин, Триглицериды, Калий, Натрий, Хлор, Магний, |
| Кислотность, Фруктозамин |
| **ОДИН БИОХИМИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ИЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СПИСКА:** |
| *а*-Амилаза | ***150*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Соотношение альбумин/глобулин | ***150*** | **24 ч** | **1 ч** |
| Холинэстераза | ***150*** | **12 ч** | **1 ч** |
| Липаза | ***500*** | **24 ч** | **-** |
| Панкреатическая амилаза собак | ***650*** | **24 ч** | **-** |
| Ревматоидный фактор собак | ***300*** | **24 ч** | **-** |
| Фруктозамин | ***450*** | **24 ч** | **-** |
| **Тропонин I** | ***2200*** | **24 ч** | **-** |
| **Панкреатическая липаза ИФА**  | ***2200*** | **24 ч** | **-** |
| **Цистатин-Ц (аналог SDMA)** | ***2200*** | **24 ч** | **-** |
| **Симметричный диметиларгинин кошек и собак (SDMA)** | ***3000*** | **24 ч** | **-** |
| **NT-proBNP** | ***2200*** | **24 ч** | **-** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лактат** | ***350*** | **24 ч** | **-** | Венозная кровь строго натощак в пробиркес NaF/оксалат K |
| **Гликолизированный гемоглобин** | ***2200*** | **24 ч** | **-** | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| **Желчные кислоты – проба №1** натощак | ***650*** | **24 ч** | **-** | Венозная кровь в пробирке с активатором свертывания.Проба №1 - строго натощак Проба №2 – через 2 ч после кормленияХранение: 4-80С, 48 ч |
| **Желчные кислоты – проба №2** через 2 часа после кормления | ***650*** | **24 ч** | **-** |
| **Желчные кислоты – 2 пробы**Проба №1 – натощак, Проба №2 – через 2 ч после кормления | ***1200*** | **24 ч** | **-** |

МАРКЕРЫ ВОСПАЛЕНИЯ - БЕЛКИ ОСТРОЙ ФАЗЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **С-реактивный белок собак** | ***2200*** | 24 ч | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови.Хранение: 4-80С, 48 ч***Гемолиз, хилез недопустимы*** |
| **Сывороточный амилоид А кошек** | ***2200*** | 24 ч |

ГЕМАТОЛОГИЯ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Сроки Cito* | *Материал* |
| **Общий анализ крови** + **Лейкограмма** методом лазерной проточной цитометрии\*, без СОЭ | ***450*** | **12 ч** | 1 ч | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА***Сгустки недопустимы*** |
| **Общий анализ крови** + **Лейкограмма** методом лазерной проточной цитометрии и микроскопия, без СОЭ | ***600*** | **12 ч** | 1 ч |
| **Общий анализ крови** + **Лейкограмма** методом лазерной проточнойцитометрии и микроскопия + СОЭ | ***700*** | **12 ч** | 1 ч |
| **Расширенный анализ крови**Лейкограмма – цитометрия и микроскопия + СОЭ + Ретикулоциты | ***900*** | **12 ч** | 2 ч |
| Общий анализ крови птиц/рептилий | ***1200*** | 12 ч | - |
| Общий анализ крови коз/овец | ***900*** | 12 ч | - |
| Ретикулоциты ручной подсчет | ***500*** | 12 ч | - |
| Тромбоциты ручной подсчет | ***500*** | 12 ч | - |
| Лейкоциты + лейкограмма ручной подсчет | ***500*** | 12 ч | - |
| СОЭ | ***250*** | 12 ч | 1 ч |
| Группы крови кошек | ***4700*** | 24 ч | - |
| Перекрестная проба | ***800*** | 2 ч | - | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА (отдельные пробирки от реципиента и от донора).***Сгустки недопустимы*** |

\* Метод лазерной проточной цитометрии — технология гематологического анализатора, позволяющая распределять лейкоциты на 5 групп (нейтрофилы, эозинофилы, моноциты, базофилы, лимфоциты) и определять их количество. Метод основан на регистрации флуоресценции и светорассеяния отдельных клеток и их частиц, проходящих через лазерный луч в струе жидкости. Очень точная методика, но она не позволяет определять морфологические изменения в клетках и дифференцировать их молодые или патологические формы (палочки, бластные клетки и др.) - для этого необходима микроскопия окрашенных мазков крови (ручной подсчет).

КОАГУЛОГРАММА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Полная коагулограмма**Протромбиновое время, АЧТВ, Тромбиновое время, Фибриноген | ***1800*** | **24 ч** | Венозная кровь в пробирке с цитратом натрия. Хранение: 4-80С,без центрифугирования - 5 ч |
| **D-димер** | ***2200*** | **24 ч** |

МИКРОСКОПИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Эктопаразиты | ***400*** | 12 ч | Соскоб с кожных поражений с вазелиновым маслом |
| Дерматофиты | ***400*** | 12 ч | Шерсть с пораженных участков кожи |
| Трихоскопия | ***1200*** | 1-3 суток | Шерсть |
| Анаплазмоз | ***400*** | 12 ч | Мазки периферической крови / Венозная кровь в пробирке с ЭДТА |
| Гемобартонеллез | ***400*** | 12 ч |
| Пироплазмоз | ***400*** | 1 ч |
| Дирофиляриоз | ***400*** | 12 ч | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА |
| Яйца гельминтов и цисты простейших метод флотации | ***400*** | 12 ч | Свежий кал в специальном пластиковом контейнере с ложечкой.***Высыхание не допускается*** |
| Вегетативные формы простейшихметод нативного мазка с дополнительной окраской | ***400*** | 12 ч |
| Личинки нематод метод Бермана | ***700*** | 12 ч |
| Определение вида гельминта | ***400*** | 12 ч | Гельминт или его фрагмент |
| Мазок из наружного слухового прохода (R+L) на микрофлору | ***1200*** | 12 ч | Мазок-отпечаток с пораженного участка кожи на предметном стекле |

МОЧЕПОЛОВАЯ СИСТЕМА

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Сроки Cito* | *Материал* |
| Общеклинический анализ мочиХимическое исследование тест-полоской + микроскопия осадка | ***500*** | 1 ч | - | Утренняя моча (желательно) в пластиковом контейнереmin 3 мл |
| **Общеклинический анализ мочи расширенный**Исследование жидкой биохимией: СБК+Микропротеин +Глюкоза +микроскопия осадка | ***850*** | **12 ч** | **2 ч** |
| Биохимия мочи (креатинин, глюкоза), цена за 1 показатель | ***150*** | 12 ч | 1 ч |
| Микропротеин (белок мочи) | ***400*** | 12 ч | 1 ч |
| **Соотношение белок/креатинин в моче** | ***500*** | 12 ч | 1 ч |
| Дополнительная окраска осадка мочи по Граму | ***400*** | 12 ч | 1 ч | \*Дополнительнок клиническому анализу мочи |
| Дополнительная окраска осадка мочи по Май-Грюнвальду | ***400*** | 12 ч | 1 ч |
| Исследование конкрементов (уролитов) | ***500*** | 12 ч | 1 ч | Конкременты (уролиты) в пластиковом контейнере,желательно с мочой |
| Определение дня овуляции | ***1200*** | 12 ч | 2 ч | Цитологический мазок из влагалища |

ИССЛЕДОВАНИЯ КАЛА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Общий анализ кала**Копрограмма+Исследования на яйца гельминтов, цисты и вегетативные формы простейших методом нативного мазка | ***600*** | **12 ч** | Свежие фекалии в специальном пластиковом контейнере с ложечкой***Высыхание не допускается*** |
| **Комплексный анализ кала**Копрограмма+Исследования на яйца гельминтов, цисты и вегетативныеформы простейших методами флотации и нативного мазка | ***850*** | **12 ч** |
| Скрытая кровь в кале | ***300*** | 12 ч |  |
| Общий анализ помета птиц | ***600*** | 12 ч | Свежий помет/кал (не позднее 8 ч) в специальном пластиковом контейнере с ложечкой.***Высыхание не допускается*** (при необходимостисмочить образец NaCl 0.9% на 2/3 от объема образца) |
| Общий анализ помета рептилий | ***850*** | 12 ч |
| **Панкреатическая эластаза собак** | ***7000*** | **1-2 суток** | Фекалии - **строго** в пластиковом контейнере с ложечкой |

При обнаружении целого гельминта / частей следует поместить их в отдельный контейнер и отметить анализ раздела МИКРОСКОПИЯ: Определение вида гельминта.

ЭКСПРЕСС ИНФЕКЦИИ (ИХ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Вирусная лейкемия Ag + вирусный иммунодефицит Ab** | ***2000*** | 1 ч | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА |
| **Парвовирусный Ag и коронавирусный гастроэнтерит Ag** | ***2000*** | 1 ч | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Вирусный иммунодефицит кошек Ab | ***1600*** | 1 ч | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА |
| Вирусная лейкемия кошек Ag | ***1600*** | 1 ч |
| Вирусный перитонит кошек Ag | ***1600*** | 1 ч | «Влажная» форма - выпотная жидкость в пробирке с К2/К3ЭДТА«Сухая» форма - пунктат из л/у, ликвор, гомогенат пораженных тканей |
| Дирофиляриоз Ag | ***1600*** | 1 ч | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА |
| Коронавирусный гастроэнтерит Ag | ***1600*** | 1 ч | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Лямблиоз Ag | ***1600*** | 1 ч |
| Панлейкопения кошек Ag | ***1600*** | 1 ч |
| Парвовирусная инфекция собак Ag | ***1600*** | 1 ч |
| Чума плотоядных Ag | ***1600*** | 1 ч | Смыв со слизистой |

ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ в режиме Cito (РИФ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Вирусный иммунодефицит кошек IgG | ***2200*** | 24 ч | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови***Гемолиз, хилез недопустимы*** |
| Вирусная лейкемия кошек Ag | ***2200*** | 24 ч |
| **Герпесвирус IgG + Калицивироз IgG + Панлейкопения IgG** | ***4500*** | **24 ч** |
| Герпесвирус кошек IgG | ***2200*** | 24 ч |
| Калицивироз кошек IgG | ***2200*** | 24 ч |
| Панлейкопения кошек IgG | ***2200*** | 24 ч |
| **Вирусный гепатит IgG + Парвовирус IgG + Чума IgG** | ***4500*** | **24 ч** |
| Вирусный гепатит собак IgG | ***2200*** | 24 ч |
| Парвовирус собак IgG | ***2200*** | 24 ч |
| Чума плотоядных IgG | ***2200*** | 24 ч |

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ (ИФА)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Особо опасные болезни кошек**Вирусная лейкемия, вирусный иммунодефицит, вирусный перитонит/коронавирус | ***4500*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови***Гемолиз, хилез недопустимы*** |
| **Беременность и кошка в доме**Бруцеллез, микоплазмоз, токсоплазмоз IgG и IgM, хламидиоз, уреаплазмоз | ***8000*** | 1-4 суток |
| **Контроль эффективности вакцинации собак**Лептоспироз IgG, парвовирус, чума плотоядных IgG | ***4500*** | 1-4 суток |
| **Токсоплазмоз IgG + IgM** | ***3500*** | 1-4 суток |
| **Лептоспироз IgG + IgM** | ***5000*** | 1-4 суток |
| **Гельминты и простейшие**Нематодозы: Toxocara, Ascaris; Цестодозы; Трематодозы: Opisthorchis; Простейшие: G.lamblia | ***9000*** | 1-4 суток |

ИФА-ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Аскаридоз IgG | ***2200*** | 1-4 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови***Гемолиз, хилез недопустимы*** |
| Бруцеллез IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Вирусная лейкемия кошек (антиген р27) | ***1800*** | 1-2 суток |
| Вирусный иммунодефицит кошек IgG | ***1800*** | 1-2 суток |
| Вирусный перитонит/коронавирус кошек IgG | ***1800*** | 1-2 суток |
| Вирусный перитонит/коронавирус кошек IgG определение титра | ***3500*** | 1-3 суток |
| Герпесвирус IgG | ***900*** | 1-3 суток |
| Лептоспироз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Лептоспироз IgM | ***3500*** | 1-4 суток |
| Лямблиоз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Микоплазмоз IgG | ***900*** | 1-3 суток |
| Токсокароз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Описторхоз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Парвовирусная инфекция собак IgG | ***1500*** | 1-3 суток |
| Токсоплазмоз IgG | ***900*** | 1-3 суток |
| Трихомониаз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Уреаплазмоз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Хламидиоз IgG | ***900*** | 1-3 суток |
| Хеликобактериоз IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Цестодозы IgG | ***2200*** | 1-4 суток |
| Чума плотоядных IgG | ***1500*** | 1-3 суток |

*Исследования выполняются на автоматическом иммуноферментном анализаторе Лазурит, Dynex (США).*

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ (ПЦР)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Респираторные болезни кошек**Бордетеллез, ринотрахеит, калицивироз, микоплазмоз, патогенные микоплазмы,хламидиоз | ***3200*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых носа, конъюктивы и ротовой полости |
| **Респираторные болезни собак**Аденовироз респираторный, бордетеллез, герпесвирус, микоплазмоз, патогенныемикоплазмы, парагрипп | ***3200*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых носа, конъюктивы и ротовой полости |
| **Анемии кошек**Гемобартонеллез с дифференциацией, вирусная лейкемия провирусная ДНК, вирусная лейкемия РНК, вирусный иммунодефицит | ***3000*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| **Диарея собаки/кошки**Парвовирусный гастроэнтерит / панлейкопения, коронавирусный гастроэнтерит, криптоспоридиоз, лямблиоз, кампилобактериоз, клостридиоз, сальмонеллез | ***3800*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| **Особо опасные болезни собак**Вирусный гепатит, коронавирус, парвовирус, чума плотоядных | ***2300*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| **Клещевые инвазии**Анаплазмоз, боррелиоз, пироплазмоз общий, эрлихиоз | ***2300*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощакв пробирке с ЭДТА, иксодовые клещи |
| **Стоматологический профиль кошек**Вирусная лейкемия, вирусный иммунодефицит, вирусный ринотрахеит, калицивироз, бартонеллез | ***2600*** | 1-2 суток | Смыв со слизистой ротовой полости **+**венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| **Инфекционный холицистит**Бартонеллез, кампилобактериоз, токсоплазмоз, клостридиоз с дифференциацией (*C. difficile, C. perfingens*, *C. perfingens enterotoxin A)* | ***3000*** | 1-2 суток | Желчь 1:1 со стерильным физраствором в пробирке Эппендорфа |
| **Птица в доме**Хламидиоз, орнитоз, микоплазмоз *Mycoplasma spp*., микоплазмоз *M.galliseptica и**M.synovia*, сальмонеллез | ***3200*** | 1-2 суток | Помет, смыв со слизистых носа, конъюктивы и ротовой полости |
| **Дерматофиты**Микроспория *Microsporum spp.*, Трихофития *Trichophyton spp.* | ***1500*** | 1-2 суток | Шерсть с пораженных участков кожи |

ПЦР-ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Аденовироз респираторный *CAV II* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носа |
| Анаплазмоз *Anaplasma spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА,иксодовые клещи |
| Бартонеллез *Bartonella spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| Бордетеллез *B.bronchiseptica* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых нижних носовых ходов и задней стенки ротоглотки (верхней части неба, не касаясь языка) |
| Боррелиоз (Болезнь Лайма) *B.burgdorferi s.l.* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА,синовиальная жидкость в пробирке с ЭДТА, иксодовые клещи |
| Вирусная лейкемия кошек *(провирус FeLV)* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| Вирусный гепатит собак *CAV I* | ***600*** | 1-2 суток |
| Вирусный иммунодефицит кошек *(провирус FIV)* | ***600*** | 1-2 суток |
| Вирусный ринотрахеит кошек *FHV* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носоглотки |
| Герпесвирус *CHV-1* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носоглотки, урогенитальные смывы |
| Калицивироз кошек *FCV* | ***600*** | 1-2 суток | Смыв со слизистой глаз и ротовой полости |
| Клостридиоз *C.difficile* | ***600*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки, желчь |
| Коронавирусный гастроэнтерит *FCoV, CCoV* | ***600*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Лямблиоз *Giardia spp.* | ***600*** | 1-2 суток |
| Микоплазмоз *Micoplasma spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носоглотки,урогенитальные смывы |
| Орнитоз *Chl.psittaci* | ***600*** | 1-2 суток | **ПТИЦЫ**: помет или смыв с клоаки, глаз, ротовой и носовойполости **СОБАКИ / КОШКИ**: смывы со слизистых глаз |
| Панлейкопения кошек *FPV* | ***600*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Парагрипп собак *Canine parainfluenza virus* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистой носоглотки |
| Парвовирусная инфекция собак *CPV* | ***600*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Пироплазмоз *B.gibsoni* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА, иксодовые клещи |
| Пироплазмоз *B.canis* | ***600*** | 1-2 суток |
| Токсоплазмоз *T.gondii* | ***600*** | 1-2 суток | **КОШКИ:** фекалии, смывы с прямой кишки**СОБАКИ:** кровь с ЭДТА |
| Уреаплазмоз *Ureaplasma spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Урогенитальные смывы |
| Хламидиоз *Chlamydia spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз (глубокий соскоб цитощеткой), урогенитальные смывы |
| Эрлихиоз *Ehrlichia spp.* | ***600*** | 1-2 суток | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА, иксодовые клещи |

ПЦР-ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ И ИНВАЗИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ (дополнительный список)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Аспергиллез *A. fumigatus* | ***800*** | 1-2 суток | Помет, смыв со слизистых носа, конъюктивы и ротовой полости |
| Болезнь Ньюкасла *Rseudopestis avium* | ***800*** | 1-2 суток | Респираторный смыв, помет или смыв из клоаки, пораженные ткани |
| Бруцеллез *Brucella spp.* | ***800*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| Вирусный перитонит кошек *FCoV* | ***800*** | 1-2 суток | «Влажная» форма - асцитная жидкость в пробирке с К2/К3ЭДТА«Сухая» форма - пунктат из л/у, ликвор, гомогенат пораженных тканей |
| Вирусная лейкемия кошек РНК *FeLV* | ***800*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТАДля исследованияна **«Дирофиляриоз с дифференциацией»**необходим min 1 мл крови |
| Гемобартонеллез кошек с дифференциацией*M.Haemominutum, M.turicensis, M.haemofelis* | ***1200*** | 1-2 суток |
| Гемобартонеллез собак *M.haemocanis* | ***800*** | 1-2 суток |
| Дирофиляриоз с дифференциацией *D.immitis, D.repens* | ***800*** | 1-2 суток |
| Кампилобактериоз *Campylobacter Jejuni* | ***800*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки, желчь |
| Клостридиоз с дифференциацией *C. difficile, C. perfingens*,*C. perfingens enterotoxin A* | ***1200*** | 1-2 суток |
| Криптоспоридиоз *Cryptosporidium spp.* | ***800*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Лептоспироз *пат.виды Leptospira spp.* | ***800*** | 1-2 суток | Моча (min 10 мл),Кровь с ЭДТА на ранних стадиях (до 5-7 дня) |
| Микоплазмоз патогенные штаммы кошек M.felis, M.gateae | ***800*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носоглотки, урогенитальные смывы |
| Микоплазмоз патогенные штаммы собак M.canis, M.cynos | ***800*** | 1-2 суток |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Микоплазмоз птиц с дифференциацией*M.galliseptica, M.synovia* | ***1200*** | 1-2 суток | Смывы со слизистых глаз и носоглотки |
| Пастереллез *P.multocida* | ***800*** | 1-2 суток | Смывы со слизистой носоглотки |
| Пироплазмоз общий *Babesia spp.* | ***800*** | 1-2 суток | Венозная кровь строго натощак в пробирке с ЭДТА |
| Полиомавироз птиц *Avian polyomavirus* | ***800*** | 1-2 суток | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА, помет, перо |
| Сальмонеллез *Salmonella spp.* | ***800*** | 1-2 суток | Фекалии, смывы с прямой кишки |
| Трихомоноз кошек *Tritrichomonas foetus* | ***800*** | 1-2 суток |
| Цирковироз птиц *Psittacine circovirus* | ***800*** | 1-2 суток | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА, помет, перо |
| Чума плотоядных *Canine distemper virus* | ***800*** | 1-2 суток | **до 5 дня болезни:** смывы со слизистых носа и глаз, прямой кишки, фекалии (по клин. симптомам)**после 5 дня**: то же + кровь с ЭДТА, ликвор - при подозрении на нервную форму |

ПАТОМОРФОЛОГИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Гистологическое исследование** |
| Гистологическое исследование | ***2400*** | 7-14 суток | Н/о, фрагменты тканей в формалине |
| Гистологическое исследование с определением краев резекции | ***3800*** | 7-14 суток |
| Гистологическое исследование костного материала | ***2400*** | до 30 суток | Фрагменты кости, фрагменты тканей в формалине |
| Дополнительное окрашивание на микобактериипо методу Циль-Нильсен | ***300*** | 10-14 суток | \*Дополнительнок гистологическому исследованию |
| Дополнительное окрашивание на глубокие микозыШИК-реакция | ***300*** | 10-14 суток |
| **Цитологическое исследование** |
| Цитологическое исследование | ***1200*** | 1-3 суток | Поверхностный мазок/отпечаток, глубокий соскоб, пунктат, ТИБ, ТИАБ, моча, кал |
| Цитологическое исследование транссудатов и экссудатов | ***1800*** | 1-3 суток | Выпотная жидкость в пробирке с ЭДТА из грудной, брюшной илиперикардиальной полостей |
| Цитологическое исследование крови | ***1500*** | 1-3 суток | Венозная кровь в пробирке с ЭДТА,набранная строго до метки |
| Цитологическое исследование синовиальной жидкости | ***1500*** | 1-3 суток | Жидкость из полости сустава |
| Мазок-отпечаток с кожи | ***1200*** | 1-3 суток | Мазок-отпечаток с пораженного участка кожи на предметном стекле |
| **Дополнительные услуги** |
| Изготовление гистологического препарата | ***1500*** | 5-7 суток | н/о, фрагменты тканей в формалине |
| Фотоматериалы гистологических и цитологических препаратов | ***300*** | 2-14 суток | Выполняется в дополнение к гистологическому илицитологическому исследованию |
| Возврат дубликата гистологического препарата | ***600*** | 2-14 суток | - |

**Требуется обязательное заполнение сопроводительного листа!**

МИНЕРАЛЬНЫЙ ОБМЕН

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Комплексный анализ тяжелых металлов и микроэлементов**20 показателей: Mg, Al, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, As, Se, Mo, Cd, Sb, Hg, Pb, I, Tl, V, Ba | ***6500*** | 3-5раб.дней | 1. Венозная кровь в пробирке с активатором свертывания крови
2. Венозная кровь в пробирке с ЭДТА
 |

ГОРМОНЫ (ИФА)\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Дексаметазоновая проба** *кортизол – 3 пробы* | ***2200*** | 1-2 суток | Строго натощак венозная кровь в пробирке с активатором свертывания крови(без антикоагулянта).min 2 мл |
| **Проба с АКТГ** *кортизол – 2 пробы* | ***1500*** | 1-2 суток |
| ТТГсобак, Т4общ, Т4своб, Т3общ, Т3своб, кортизол, прогестеронцена за 1 гормон | ***1200*** | 1-2 суток |
| Эстрадиол, 17он-прогестерон, тестостеронцена за 1 гормон | ***1700*** | 1-2 суток |

*Исследования выполняются на автоматическом иммуноферментном анализаторе Лазурит, Dynex (США).*

ГОРМОНЫ в режиме CITO (РИФ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Прогестерон | ***2200*** | 1 сутки | Венозная кровь строго натощак в пробирке с активатором свертывания крови (без антикоагулянта) - min 2 мл |
| ТТГ | ***2200*** | 1 сутки |
| Т4 общий | ***2200*** | 1 сутки |

МИКРОБИОЛОГИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| ***Без АБ*** | ***12 АБ + БФ*** | ***24 АБ + БФ*** |  |  |
| **Полный микробиологический скрининг на наличие бактерий, дрожжеподобных и плесневых грибов** |
| Посев мочи | ***1400*** | ***2800*** | ***3200*** | 5-7 суток | Моча в пробирке с борной кислотой / в пробирке с транспортной средой Amies взятая цистоцентезом |
| Посев из НСП (1 ухо) | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев из НСП (2 уха) | ***1900*** | ***3000*** | ***3500*** | 5-7 суток | Мазки в транспортной среде Amies, R/L |
| Посев мазка с кожи | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies **с указанием локализации на тупфере** |
| Посев офтальмологический | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев мазка со слизистых верхних дыхательных путей | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток |
| Посев бронха-альвеолярного лаважа(БАЛ) | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Жидкость в стерильном контейнереили в транспортной среде Amies |
| Посев стоматологический | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев пунктата из грудной полости | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Жидкость в стерильном контейнере или в транспортной среде Amies |
| Посев пунктата из брюшной полости | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток |
| Посев синовиальной жидкости | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток |
| Посев мазка со слизистых наружных половых органов | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев желчи | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Желчь в специальном флаконе с жидкой транспортной средой (по запросу) |
| Посев раневого отделяемого | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев операционного материала | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток |
| Посев крови на стерильность | ***1900*** | ***3200*** | ***3700*** | 5-7 суток | Кровь в специальных флаконах с жидкой транспортной средой (по запросу) |
| Посев молока | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Молоко в стерильном контейнере (сосок обработать 70% спиртом, первые капли слить) |
| Посев из зоба | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев из клоаки | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток |
| **Фекалии/помет** |
| Посев фекалий/помета на Salmonella | ***1200*** | ***2500*** | ***3000*** | 5-7 суток | Фекалии/помет строго в пластиковом контейнере, наполовину заполненным раствором NaCl 0,9%илимазок из прямой кишкив транспортной среде Cary Blair |
| Посев фекалий/пометана Campylobacter | ***1500*** | ***2700*** | ***3100*** | 5-7 суток |
| Посев фекалий/помета на патогенов | ***2000*** | ***3200*** | ***3600*** | 7-10 суток |
| Посев фекалий/помета надисбактериоз\* (количественный посев) | ***2200*** | ***3300*** | ***3800*** | 7-10 суток |
| ***\*Дисбиоз*** *- состояние экосистемы, при котором нарушается функционирование всех ее составных частей - организма животного, его микрофлоры и окружающей среды, а также механизмов их взаимодействия, что ведет к возникновению заболевания. Под* ***дисбактериозом*** *понимают качественные и количественные изменения характерной для данного биотипа нормофлоры животного. В зарубежных источниках нет слова «дисбактериоз», они оба эти процесса называют дисбиозом.* |
| **Дополнительно к одному из посевов** |
| Определение минимальной ингибирующей концентрации MIC АБ | ***4500*** | - | Цена за подтитровку 1 культуры |
| Дополнительная подтитровка к антибиотикам, *список 1* (24 аб) | ***150*** | - | Цена за 1 показатель |
| Дополнительная подтитровка к антибиотикам, *список 2*(марбофлоксацин, цефкином) | ***300*** | - | Цена за 1 показатель |
| Дополнительная подтитровка к антимикотикам (вориконазол) | ***300*** | - | Цена за 1 показатель |
| Окраска мазка по Граму | ***400*** | - | Мазок-отпечаток или цитологический мазок на стекле |
| Противомикробная аутовакцина | ***7000*** | до 30 суток | Создание аутовакцины против микроорганизмов, устойчивых к антибиотикам |

|  |
| --- |
| **Санитарная микробиология** |
| Санитарно-микробиологический посев с поверхностей | ***1200*** | 5-7 суток | **Крупные объекты:** смыв с поверхности 100 см2 (4 места), накладывая трафарет5 см2**Небольшие объекты:** смыв со всей поверхности |
| **Микробиологические исследования на наличие грибов-дерматофитов, плесневых и дрожжеподобных грибов** |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| ***Без АМ*** | ***8 АМ*** |  |  |
| Посев на грибы-дерматофиты | ***900*** | ***1200*** | до 21 суток | Шерсть, чешуйки с кожи, когти(предварительно обработанные 70% спиртом) в стерильном контейнере |
| Посев на глубокие микозы | ***900*** | ***1200*** | до 14 суток | Пунктат в транспортной среде Amies |
| Посев мочи на дрожжевые грибы | ***900*** | ***1200*** | 5-7 суток | Моча в стерильном контейнере, взятая цистоцентезомmin 3 мл |
| Посев из НСП на дрожжевые грибы (1 ухо) | ***900*** | ***1200*** | 5-7 суток | Мазок в транспортной среде Amies |
| Посев из НСП на дрожжевые грибы (2 уха) | ***1400*** | ***1800*** | 5-7 суток | Мазки в транспортной среде Amies, R/L |

ДЕРМАТОФИТЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Экспресс посев на дерматофиты** | ***1500*** | **до 10 суток** | Шерсть с пораженных участков кожи, предварительно обработанная 70% спиртом |

АЛЛЕРГОЛОГИЯ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| **Общий IgE** собак | ***1800*** | 1-2 дня | Венозная кровь строго натощакв пробирке с активатором свертывания Хранение: 4-80С***Гемолиз, хилез недопустимы*** |

ЛЕКАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Наименование исследования* | *Цена* | *Сроки* | *Материал* |
| Лекарственный мониторинг (фенобарбитал, паглюферал)– базовый уровень, проба №1 | ***3800*** | 24 часа | Венозная кровь **до приема препарата** в пробирке с активатором свертывания Хранение: 4-80С |
| Лекарственный мониторинг (фенобарбитал, паглюферал)– через 4-6 часов после приема препарата, проба №2 | ***3800*** | 24 часа | Венозная кровь **через 4-6 ч после приема** препарата в пробирке с активатором свертыванияХранение: 4-80С |