# БИОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ № АВ0046586

| | | | |
|---|---|---|---|
| Дата регистрации заказа: | **03.01.2019** | Дата взятия материала: | **03.01.2019** |
| Ф.И.О. владельца: | **Юшин К. И.** | Дата выполнения: | **03.01.2019** |
| Вид животного: | **Кошка** | Микрочип №: | |
| Порода: | **метис** | Дата сверки чипа: | |
| Возраст (лет, мес.): | **14,0** | Пол: | **М** |
| Лечащий врач: | | Кличка: | **Мурзик** |
| | | Заказчик: | **Спектр Вет** |
| Материал: | **венозная кровь с разделительным гелем** | | |

| показатели | ед. измерения | данные исследования | среднее для вида |
|---|---|---|---|
| Билирубин общий (TBil) | мкмоль/л | **2,3** | < 10,0 |
| Билирубин прямой (DBil) | мкмоль/л | **0,3** | < 5,5 |
| АСТ (GOT) | Ед/л | **32** | старше 6 мес: 12-45 |
| АЛТ (GPT) | Ед/л | **51** | 18 - 60 |
| Коэффициент Ритиса | расчетный показатель | **0,6** | 1,1 - 1,3 |
| Мочевина (Urea) | ммоль/л | **15,9** | 5,4 - 12,1 |
| Креатинин (Creat) | мкмоль/л | **349** | 70 - 165 |
| Общий белок (Prot, total) | г/л | **78** | 57 - 78 |
| Альбумин (Alb) | г/л | **48** | 24 - 38 |
| Щелочная фосфатаза (ALP, IFCC) | Ед/л | **14** | старше 6 мес: < 55 (до 6 мес: 20-130) |
| Альфа-Амилаза, общая (ά-Amylase,total) | Ед/л | **1 790** | 500 - 1200 |
| Глюкоза (Glu) | ммоль/л | **4,8** | 3,3 - 6,8 |
| ЛДГ (LDH, IFCC) | Ед/л | **118** | 35 - 500 |
| ГГТ (γ-GT) | Ед/л | **4,7** | 0,0 - 4,0 |
| Холестерин (Chol, total) | ммоль/л | **5,42** | 1,90 - 3,90 |
| Триглицериды (Trig) | ммоль/л | **0,28** | 0,38 - 1,10 |
| КФК (CK) | Ед/л | **171** | >12 мес: 150-350 (4-11 мес: 180-814) |
| Калий (Potassium) | ммоль/л | **5,0** | 3,6 - 5,5 |
| Натрий (Sodium) | ммоль/л | **155** | 144 - 158 |
| Фосфор (Phosphate, inorg) | ммоль/л | **1,23** | страше 6 мес: 1,10-2,30 (до 6 мес: 2,10-2,80) |
| Кальций общий (Ca, total) | ммоль/л | **2,33** | 2,00 - 2,70 |
| Железо (Fe) | мкмоль/л | **19,6** | 12,0 - 39,0 |
| Магний (Mg) | ммоль/л | **0,98** | 0,80 - 1,20 |
| Хлор (Chloride) | ммоль/л | **114** | 107 - 129 |
| Кислотность (pH) | ед.pH | **7,50** | 7,35 - 7,50 |
| Альбумин/глобулин (A/G Ratio) | расчетный, г/л | **1,60** | 0,70 - 1,40 |
| Глобулин (Glob) | г/л | **30** | 29 - 55 |
| Соотношение Ca/P | расчетный, ммоль/л | **1,89** | с 10 мес: 1,6-2,3 (2-9 мес: 0,9-1,3) |
| Соотношение Na/K | расчетный, ммоль/л | **30,8** | 26,0 - 50,0 |
| Ионизированный кальций (iCa) | ммоль/л | **1,32** | 1,16 - 1,34 |
| Соотношение Мочевина/Креатинин (B/C Ratio) | расчетный, мг/дл | **24,1** | при азотемии: > 30 пре-/постренальная; <20 ренальная А. или другая причина |

Автоматические анализаторы: AU 480 (BeckmanCoulter, USA); A25 (BioSystems,Spain), Miura 200 ("ISE", Italy). Анализаторы электролитов: EasyLyteCalcium (MedicaCorp, USA). Реактивы: Beckman Coulter, BioSystems, Medica, Human. Контрольные материалы: Beckman Coulter, BioSystems, Randox, BioRad, Medica, Sentinel.

Врач КЛД, эксперт: **Шерстобитова А.В.**
Дата выдачи: **03.01.2019**

Лаборатория сертифицирована
ГОСТ Р ИСО 9001-2008
РОСС RU.MK76.K00071

Лаборатория является участником Международной системы внешнего контроля качества лабораторных исследований EQAS (Bio-Rad, США) Код участника 9471 и Федеральной системы внешнего контроля качества лабораторных исследований МЗ РФ ФСВОК (Код участника 10705)
Претензии по результатам анализа принимаются в течение суток с даты готовности. Архивное хранение результата гарантировано в течение 1 года.