**ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР ПАТОМОРФОЛОГИИ И ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДОКТОРА Н.В. МИТРОХИНОЙ**

**+7 (495) 162-81-69, +7 (800) 707-81-69**
**www.mitrokhina.ru info@mitrokhina.ru**

**РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЯ № 000209741 от 02.05.2023**

Дата проведения анализа:**02.05.2023**
Владелец:**Карчевская**
Название Клиники:**СпектрВет (Коломенская)**
Лечащий врач:**Гришин**

Животное:**Кошка**
Порода:**Британская**
Возраст:**10 лет 5 месяцев**
Кличка:**Плюша**
Пол:**Female**

# Биохимия крови "расширенная"

**Информация**

Материалы: Сыворотка крови

**Результат**

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Билирубин общий (BILT) | **2,20** | мкмоль/л | 2,00 - 10,00 | норма |
| Билирубин прямой (BILD) | **0,70** | мкмоль/л | 0,00 - 5,50 | норма |
| АСТ (AST) | **36,9** | ед./л | 9,0 - 45,0 | норма |
| АЛТ (ALT) | **92,1** | ед./л | 18,0 - 79,0 | **▲17%** |
| Мочевина (UREA) | **7,99** | ммоль/л | 5,40 - 12,10 | норма |
| Креатинин (CREA) | **139,2** | млмоль/л | 70,0 - 165,0 | норма |
| Общий белок (TP) | **82,2** | г/л | 54,0 - 79,0 | **▲4%** |
| Альбумин (ALB) | **33,6** | г/л | 24,0 - 38,0 | норма |
| Щелочная фосфатаза (ALKP) | **42** | ед./л | 0 - 55 | норма |
| а-Амилаза (AMY) | **1 100,0** | ед./л | 500,0 - 1200,0 | норма |
| Глюкоза (GLU) | **7,26** | ммоль/л | 3,30 - 6,30 | **▲15%** |
| ЛДГ (LDH) | **76** | ед./л | 35 - 220 | норма |
| ГГТ (GGT) | **0,3** | ед./л | 0,0 - 8,0 | норма |
| Холестерин (CHOL) | **2,90** | ммоль/л | 1,60 - 3,90 | норма |
| Холинэстераза (CHE) | **2 212** | Е/л | 2000 - 4000 | норма |
| Триглицериды (TG) | **0,56** | ммоль/л | 0,38 - 1,10 | норма |
| КФК (CK) | **109,0** | ед./л | 150,0 - 350,0 | **▼27%** |
| Калий (K) | **3,84** | ммоль/л | 3,60 - 5,50 | норма |
| Натрий (Na) | **160** | ммоль/л | 144 - 158 | **▲1%** |
| Фосфор (PHOS) | **1,47** | ммоль/л | 1,10 - 2,30 | норма |
| Кальций (Ca) | **2,45** | ммоль/л | 1,95 - 2,70 | норма |
| Ионизированный кальций (iCa) | **1,26** | ммоль/л | 1,10 - 1,30 | норма |
| Железо (Fe) | **16,0** | мкмоль/л | 12,0 - 39,0 | норма |
| Магний (Mg) | **1,45** | ммоль/л | 0,90 - 1,60 | норма |
| Хлор (Cl) | **114,3** | ммоль/л | 107,0 - 129,0 | норма |
| Кислотность (pH) | **7,50** | ед. pH | 5,50 - 7,50 | норма |
| Мочевая кислота (URIC ACID) | **34,0** | мкмоль/л | 0,0 - 60,0 | норма |
| Липаза (LIPA) | **124,60** | ед./л | 0,00 - 200,00 | норма |
| Осмолярность | **335,3** | мОсм/л | 285,0 - 310,0 | **▲8%** |
| Коэффициент Ритиса | **0,401** | | - | - |
| Глобулин | **48,60** | г/л | 30,00 - 41,00 | **▲19%** |
| Соотношение альбумин/глобулин (ALB/GLOB) | **0,691** | | 0,600 - 1,300 | норма |

Исследование провел: Ламзина А.М.

ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР ПАТОМОРФОЛОГИИ И ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДОКТОРА Н.В. МИТРОХИНОЙ
ДЛЯ АНАЛИЗОВ