VETMANAGER

15 Мар 2024

Описание лечения

для Рокки

от ветеринарного врача Зубарева Анастасия Александровна

Общий анализ крови

Оборудование: Seamaty SMT-30

Показатели	Результат	Нормы
Лейкоциты (WBC), x10^9/л	16.6	5.0–17.0
Эритроциты (RBC), x10^{12}/л	7.85	5.5–8.5
Гемоглобин (HGB), г/л	182	110–190
Гематокрит (HCT), %	61.2 ↑	39–56
Средний объем эритроцита (MCV), мкм	78 ↑	62–72
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH), пг	23.1	20–25
Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитарной массе (MCHC), г/л	297 ↓	300–380
Тромбоциты (PLT), x10^9/л	390	117–460
Средний объем тромбоцитов (MPV), фл	9.3	7.0-12.9
Распределение эритроцитов по объёму (PDW)	10.3 ↓	12.0-17.5
Лимфоциты (LYM%), %	27.4	21.0-30.0
Моноциты (MID%), %	22.4 ↑	2.0-9.0
Гранулоциты (GRAN%), %	50.2 ↓	60.0-83.0
Лимфоциты (LYM#), x10^9/л	4.5	0.8-5.1

Моноциты (MID#), x10^9/л	3.7 ↑	0.0-1.8
Гранулоциты (GRAN#), x10^9/л	8.7	4.0-12.6

Биохимический анализ крови

Оборудование: Seamaty smt-120v

Показатели	**Результат**	**Нормы**
Альбумин (Alb), г/л	36.3	23–40
Общий белок (TP), г/л	57.5	49–82
Глобулин (GLOB), г/л	21.2	19-45
Альбумин/Глобулин (A/G)	1.71	0.5-0.8
Билирубин общий (TB), ммоль/л	1.9	0–15

Аспартатаминотрансфераза (АСТ), МЕ/л	29	0-50
Аланинаминотрансфераза (АЛТ), МЕ/л	564	5-125
Амилаза (AMY), МЕ/л	1516	500–1500
Креатинкиназа(CK), МЕ/л	277	10-200
Креатинин (Crea), мкмоль/л	41.9	28-159
Мочевая кислота(UA), мкмоль/л	6.72	0-60
Мочевина/Креатинин (В/С)	160.563	16-218
Глюкоза (Glu), ммоль/л	6.57	4.11–7.94

Триглицериды (TG), ммоль/л	0.86	0-1.13
Кальций (Ca), ммоль/л	2.55	1.95-3.15
Фосфор (PHOS), ммоль/л	1.79	1.30-3.35

Электролиты:

Мочевина (BUN) - 6.37 (2.50-9.60)

Лактат (LAC) - 9.82 (0.60-2.90)

Общий диоксид углерода (tCO2) - 22.0 (12.0-27.0)

Магний (Mg) - 0.72 (0.68-1.09)

pH - 7.31 (7.25-7.55)

Калий (K+) - 4.49 (3.50-5.80)

Натрий (Na+) - 140.3 (136.0-156.0)

Хлорид (Cl+) - 104.6 (95.0-119.0)