Клиент: Лысак (6757)
Имя Пациента: Люся
Класс: Кошки
Порода:

Пол: Самка
Вес:
Возраст: 12 Лет
Врач: Лычагина И.И.

Ветеринарная клиника
ВЕТПРЕМИУМ
Мытищи улица Сукромка 24А
8 (495) 120 - 4 - 120

LaserCyte (6 июня 2020 г. 19:30)

| Тест | Результат | Справочный | | НИЗ. НОРМАЛЬН ВЫС. |
|---|---|---|---|---|
| RBC (эритроциты) | * 4,03 x10^12/L | 5.30 - 10.60 | НИЗ. | |
| HCT (гематокрит) | * 16,0 % | 29.7 - 44.5 | НИЗ. | |
| HGB (гемоглобин) | 6,9 g/dL | 9.2 - 15.4 | НИЗ. | |
| MCV (средний объем эритроцитов) | * 39,6 fL | 38.1 - 53.9 | | |
| MCH (средний гемоглобин эритроцитов) | * 17,1 pg | 11.5 - 19.2 | | |
| MCHC (средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах) | --.-- g/dL | 29.9 - 38.6 | | |
| RDW (ширина распределения эритроцитов по объему) | 24,0 % | 17.3 - 22.0 | ВЫС. | |
| %RETIC (ретикулоцитов) | * 2,6 % | | | |
| RETIC (ретикулоциты) | * 103,6 K/µL | 3.0 - 50.0 | ВЫС. | |
| Лейкоциты | * 29,35 x10^9/L | 5.50 - 19.50 | ВЫС. | |
| %NEU (нейтрофилов) | * 88,7 % | | | |
| %LYM (лимфоцитов) | * 2,6 % | | | |
| %MONO (моноцитов) | * 4,5 % | | | |
| %EOS (эозинофилов) | * 3,6 % | | | |
| %BASO (базофилов) | * 0,5 % | | | |
| NEU (нейтрофилы) | * 26,03 x10^9/L | 2.50 - 12.50 | ВЫС. | |
| LYM (лимфоциты) | * 0,77 x10^9/L | 0.40 - 6.80 | | |
| MONO (моноциты) | * 1,32 x10^9/L | 0.15 - 1.70 | | |
| EOS (эозинофилы) | * 1,07 x10^9/L | 0.10 - 0.79 | ВЫС. | |
| BASO (базофилы) | * 0,16 x10^9/L | 0.00 - 0.10 | ВЫС. | |
| PLT (тромбоциты) | * 420 K/µL | 175 - 600 | | |
| MPV (средний объем тромбоцитов) | * 18,7 fL | | | |
| PDW (ширина распределения тромбоцитов по объему) | * 29,3 % | | | |
| Тромбокрит | * 0,78 % | | | |



IDEXX LABORATORIES

Клиент: Лысак (6757)
Имя Пациента: Люся
Класс: Кошки
Порода:

Пол: Самка
Вес:
Возраст: 12 Лет
Врач: Лычагина И.И.

Ветеринарная клиника
ВЕТПРЕМИУМ
Мытищи улица Сукромка 24А
8 (495) 120 - 4 - 120

| Тест | Результат | Справочный | НИЗ. | НОРМАЛЬН | ВЫС. |
|---|---|---|---|---|---|

LaserCyte (6 июня 2020 г. 19:30)

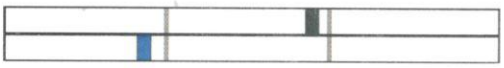
Тромбоциты: аномальное распределение (RD)

Тромбоциты: обнаружена агрегация (PA)

Значения за пределами допустимого диапазона (VRL)

Catalyst One (6 июня 2020 г. 19:29)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| CREA (креатинин) | 198 µmol/L | 71 - 212 | | |
| UREA (мочевина) | 5,0 mmol/L | 5.7 - 12.9 | НИЗ. | |
| BUN/CREA (азот мочевины крови/креатинин) | 6 | | | |





IDEXX LABORATORIES

## РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЯ № 000020353 от 31.05.2020

Пациент: Люся, б.п. (кошка), 31.05.2008, Female
Владелец: Лысак Наталия Николаевна
Контактная информация: natali.lysak.77@mail.ru; тел. +7(903)5029631
Назначил: Смирнов Алексей Владимирович, ветеринарный врач
Исследование провел: Беляева Екатерина Игоревна, ветврач-лаборант

### Биохимический анализ крови, Профили-Оберег

### Работа с готовыми результатами анализа

| | |
|---|---|
| результата анализа ждет:: | владелец ожидает звонка из Оберега |
| Кому ставить задачу, когда анализ будет готов:: | Смирнов Алексей Владимирович |
| Работать с результатами: | сразу, по готовности (состояние животного не позволяет откладывать) |

### БИОХИМИЧЕСКИЕ ПРОФИЛИ
### СТАНДАРТНЫЙ ПРОФИЛЬ

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Белок общий (Tp) | **95,0** | г/л | 54,0 - 76,0 | ▲25% |
| Альбумин (Alb) | **34,1** | г/л | 24,0 - 37,0 | норма |
| АЛТ (ALT) | **52,2** | МЕ/л | 18,0 - 72,0 | норма |
| Билирубин общий (OBil) | **3,20** | мкмоль/л | 0,63 - 6,84 | норма |
| Щелочная фосфатаза (Alp) (метод DEA) | **144,0** | Ед/л | 26,0 - 250,0 | норма |
| Глюкоза (Glu) | **6,41** | ммоль/л | 3,33 - 6,10 | ▲5% |
| Холестерин (Chol) | **3,37** | ммоль/л | 1,70 - 3,77 | норма |
| Креатинин (Crea) | **161,0** | мкмоль/л | 35,4 - 152,0 | ▲6% |
| Мочевина (Bun) | **9,50** | ммоль/л | 5,00 - 12,10 | норма |
| Кальций (Ca) | **2,73** | ммоль/л | 2,07 - 2,71 | ▲1% |
| Гамма-глутамилтрансфераза (GGT) | **7,0** | Ед/л | 0,0 - 8,0 | норма |
| Натрий (Na+) | **157,1** | mmol/l | 150,0 - 165,0 | норма |
| Калий (K+) | **4,42** | mmol/l | 3,50 - 5,80 | норма |

---

## РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЯ № 000020354 от 31.05.2020

### Общий клинический анализ крови (с микроскопией мазка крови и подсчетом лейкоформулы)

### Работа с готовыми результатами анализа:

| | |
|---|---|
| Результата анализа ждет:: | владелец ожидает звонка из Оберега |
| Работать с результатами: | сразу, по готовности (состояние животного не позволяет откладывать) |

## Общий анализ крови (скрининг)

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Лейкоциты (WBC) | **42,20** | тыс/мкл | 5,50 - 18,00 | ▲134% |
| Эритроциты (RBC) | **7,72** | млн./мкл | 5,20 - 10,90 | норма |
| Гемоглобин (HGB) | **116** | г/л | 90 - 167 | норма |
| Гематокрит (HCT) | **37,7** | % | 26,0 - 48,0 | норма |
| Средний объем эритроцита (MCV) | **48,8** | fl | 43,0 - 53,0 | норма |
| Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH) | **15,0** | pg | 14,0 - 19,0 | норма |
| Средняя концентрация гемоглобина в эритроците (MCHC) | **308,0** | г/л | 310,0 - 360,0 | ▼1% |
| Показатель анизоцитоза эритроцитов (RDW) | **13,7** | % | 14,0 - 18,0 | ▼2% |
| Тромбоциты (PLT) | **302** | тыс./мкл | 300 - 630 | норма |

## Лейкоцитарная формула (микроскопия)

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Эозинофилы (Eos) | **1** | % | 2 - 12 | ▼50% |
| Палочкоядерные нейтрофилы (Bands) | **4** | % | 0 - 3 | ▲33% |
| Сегментоядерные нейтрофилы (Segs) | **88** | % | 60 - 77 | ▲14% |
| Лимфоциты (Lym) | **5** | % | 20 - 55 | ▼75% |
| Моноциты (Mo) | **2** | % | 1 - 4 | норма |
| Ядерные эритроциты | **0** | на 100лейк | - | - |
| Скорректированное кол-во лейкоцитов | **42,2** | тыс/мкл | 5,5 - 18,0 | ▲134% |

## Абсолютные количества лейкоцитов

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Базофилы ABS | **0** | тыс/мкл | 0,00 - 0,30 | норма |
| Эозинофилы ABS | **0,42** | тыс/мкл | 0,10 - 1,50 | норма |
| Палочкоядерные ABS | **1,69** | тыс/мкл | 0,00 - 0,30 | ▲463% |
| Сегментоядерные ABS | **37,14** | тыс/мкл | 3,00 - 11,50 | ▲223% |
| Лимфоциты ABS | **2,11** | тыс/мкл | 1,50 - 7,00 | норма |
| Моноциты ABS | **0,84** | тыс/мкл | 0,00 - 0,90 | норма |

## Морфология лейкоцитов

| | |
|---|---|
| Нейтрофилы: | малосегментированные |
| Лимфоциты: | реактивные формы. встречаются большие реактивные лимфоциты в мазке -с правильной или овальной формой ядра и широким ободком цитоплазмы, нуклеолы не визуализируются |
| Моноциты: | норма |
| Наличие атипичных лейкоцитов: | отсутствуют |

## Морфология эритроцитов

| | |
|---|---|
| Форма эритроцитов: | Пойкилоцитоз |

## Исследование на инвазионные болезни

| | |
|---|---|
| Исследование на инвазионные болезни: | не обнаружены |

## Морфология тромбоцитов

Морфология тромбоцитов: анизоцитоз

| Показатель | Результат | Единица | Норма | Отклонение |
|---|---|---|---|---|
| Эозинофилы (Eos) | **1** | % | 2 - 12 | ▼50% |
| Палочкоядерные нейтрофилы (Bands) | **4** | % | 0 - 3 | ▲33% |
| Сегментоядерные нейтрофилы (Segs) | **88** | % | 60 - 77 | ▲14% |
| Лимфоциты (Lym) | **5** | % | 20 - 55 | ▼75% |
| Моноциты (Mo) | **2** | % | 1 - 4 | норма |
| Ядерные эритроциты | **0** | на 100лейк | - | - |
| Скорректированное кол-во лейкоцитов | **42,2** | тыс/мкл | 5,5 - 18,0 | ▲134% |

Результат получен: 01.06.2020