показатели	ед. измерения	данные исследования	среднее для вида
т (Hct,PCV)	%	39,8	29,0 - 48,0
н (Hb)	г/л	142	90 - 150
ы (RBC)	x10 12 /л	9,72	5,60 - 10,00
(WBC)	x10 9 /л	10,2	5,5 - 18,5
клетки	%	0	0
ы	%	0	0
оциты	%	0	0
ерные нейтрофилы Нейтрофилы, палки!	%	24 ↑ !!	0 - 3
дерные нейтрофилы	%	47	35 - 75
лы (EOS)	%	0	0 - 6
(MONO)	%	1	1 - 4
(BAS)	%	0	0 - 1
ы (LYM)	%	28	25 - 55
ты (PLT)	x10 9 /л	232	160 - 630
о тромбоцитов в п/зр (по наличии микросгустков в	в п/зр (HPF)	-	8 - 30
СОЭ	мм/ч	49 ↑!!	1 - 13
ритроциты (нормобласты)	на 100 лейкоцитов	0	0
ь анизоцитоза эритроцитов	%	19,6	< 22,0
онц. Hb в эритроците (MCHC)	%	35,7	31,0 - 36,0
бъем эритроцита (MCV)	мкм 3 (фл)	41,0	39,0 - 53,0
одержание Hb в эритроците	пг	14,6	12,5 - 17,5
рованные (истинные)	x10 9 /л	10,2	5,5 - 18,5
ерные нейтрофилы ABS	x10 9 /л	2,45	0,00 - 0,30
дерные нейтрофилы ABS	x10 9 /л	4,79	2,50 - 12,50
лы ABS	x10 9 /л	0,00 ↓	0,10 - 1,50
ABS	x10 9 /л	0,00	0,00 - 0,10
ABS	x10 9 /л	0,10	0,00 - 0,90
ы ABS	x10 9 /л	2,85	1,50 - 7,00

гические отклонения: эхиноциты ++

: МЕК 6450 (Nihon Kohden, Japan); Abacus Junior Vet (Diatron, Austria). Контрольные материалы: J.TBaker, R&DSystems, Inc (3 уров
: (Эколаб, Россия). Микроскопия: MejiTechno, Nikon.

ных значений по референтным интервалам лаборатории «Шанс Био», Е. Бурмистров,2009.

эксперт: Филиппова О.А.

чи: 22.06.2016

Лаборатория сертифицирована ГОСТ Р ИСО 9001-2008 РОСС RU.ИК76.К00071

является участником Федеральной системы внешней оценки качества лабораторных исследований МЗ РФ ФСВОК
а 10705)

результатам анализа принимаются в течение суток с даты готовности. Архивное хранение результата гарантировано в течение 1

АЛТ (GPT)	Ед/л	15	18 - 60
Коэффициент Ритиса	расчетный показатель	2,2	1,1 - 1,3
Мочевина (Urea)	ммоль/л	10,4	5,4 - 12,1
Креатинин (Creat)	мкмоль/л	83	70 - 165
Общий белок (Prot, total)	г/л	44	57 - 78
Альбумин (Alb)	г/л	25	24 - 38
Щелочная фосфатаза (ALP, IFCC)	Ед/л	8	старше 6 мес: < 55 (до 6 мес: 20-130)
Альфа-Амилаза, общая (α-Amylase,total)	Ед/л	533	500 - 1200
Глюкоза (Glu)	ммоль/л	5,0	3,3 - 6,8
ЛДГ (LDH, IFCC)	Ед/л	156	35 - 500
ГГТ (γ-GT)	Ед/л	5,0	0,0 - 4,0
Холестерин (Chol, total)	ммоль/л	2,25	1,90 - 3,90
Триглицериды (Trig)	ммоль/л	0,59	0,38 - 1,10
КФК (CK)	Ед/л	277	старше12 мес: 150-350 (4-11 мес: 180-814)
Калий (Potassium)	ммоль/л	4,9	3,6 - 5,5
Натрий (Sodium)	ммоль/л	151	144 - 158
Фосфор (Phosphate, inorg)	ммоль/л	1,24	страше 6 мес: 1,10-2,30 (до 6 мес: 2,10-2,80)
Кальций общий (Ca, total)	ммоль/л	1,93	2,00 - 2,70
Железо (Fe)	мкмоль/л	11,7	12,0 - 39,0
Магний (Mg)	ммоль/л	0,89	0,80 - 1,20
Хлор (Chloride)	ммоль/л	119	107 - 129
Кислотность (pH)	ед.pH	7,48	7,35 - 7,50
Альбумин/глобулин (Alb/Glob)	расчетный показатель	1,32	0,70 - 1,40
Глобулин (Glob)	г/л	19	29 - 55
Соотношение Ca/P	расчетный показатель	1,56	с 10 мес: 1,6-2,3 (2-9 мес: 0,9-1,3)
Соотношение Na/K	расчетный показатель	31,2	26,0 - 50,0
Соотношение Мочевина/Креатинин	расчетный показатель	66,2	при азотемии: > 30 пре-/постренальная; <20 ренальная А. или другая причина

ИКТЕРИЧНОСТЬ ++

Билирубин общ - 19,7 (<10)
Билирубин прямой - 6,7 (<5,5)

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.

АСТ - 33 (12-45)
АЛТ - 15 (18-60)

Мочевой пузырь
Форма: овальный
Степень наполнения – средняя, содержимое – анэхогенное однородное
Образования – слабо визуализируются
Стенка – не утолщена, размер 1,38 мм

Матка
Визуализация – есть
Размер: изменен, рога расширены
Диаметр левого рога – 1,1см, г.правого рога – 1,0см
Полость матки – слабо визуализируется

Печень
Размеры – увеличена
Эхоструктура паренхимы: однородная
Края печени: закруглен
Подвижность при дыхательной экскурсии – есть,
Контуры – четкие
Капсула – не визуализируется
Сосудистый рисунок выражен

Ультразвуковое обследование других органов не проводилось

Заключение: УЗ-признаки характерны при гепатите, эндометрите

Ветеринарный врач _____ Ярощак А.В

[illegible]

[illegible]

Описанию подлежит

[illegible]

- Сознание не нарушено. Реакция зрачков живая.
- Дыхание [illegible], пульсирующее
- [illegible] отсутствует
- [illegible] нормальные
- [illegible] сухие

Рост [illegible] t: 110,3 С

Вес 2,6 кг

[illegible]

ОСТАНКИ ЗАПРЕЩЕНЫ

ШАНС bio
независимая ветеринарная лаборатория

Единая круглосуточная справочная
(495) 921 - 30 - 48
www.vetlab.ru •
Ветлаборатория.рф •

БИОХИМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ № ША0010893

Дата регист. материала: **21.06.2016** Дата взятия материала **21.06.2016**

Ф.И.О. владельца: [redacted]

Вид животного: **Кошка** Микрочип №:

Порода: **метис** Пол: **Ж**

Возраст (лет, мес.): **0,0** Кличка: **Гера**

Лечащий врач: Клиника:

Материал: **венозная кровь**

показатели	ед. измерения	данные исследования	среднее для вида
Билирубин общий (TBil)	мкмоль/л	19,7	< 10,0
Билирубин прямой (DBil)	мкмоль/л	6,7	< 5,5
АСТ (GOT)	Ед/л	33	старше 6 мес: 12-45
АЛТ (GPT)	Ед/л	15	18 - 60
Коэффициент Ритиса	расчетный показатель	2,2	1,1 - 1,3
Мочевина (Urea)	ммоль/л	10,4	5,4 - 12,1
Креатинин (Creat)	мкмоль/л	83	70 - 165
Общий белок (Prot, total)	г/л	44	57 - 78
Альбумин (Alb)	г/л	25	24 - 38
Щелочная фосфатаза (ALP, IFCC)	Ед/л	8	старше 6 мес: < 55 (до 6 мес: 20-130)
Альфа-Амилаза, общая (ά-Amylase,total)	Ед/л	533	500 - 1200
Глюкоза (Glu)	ммоль/л	5,0	3,3 - 6,8
ЛДГ (LDH, IFCC)	Ед/л	156	35 - 500
ГГТ (γ-GT)	Ед/л	5,0	0,0 - 4,0
Холестерин (Chol, total)	ммоль/л	2,25	1,90 - 3,90
Триглицериды (Trig)	ммоль/л	0,59	0,38 - 1,10
КФК (CK)	Ед/л	277	старше12 мес: 150-350 (4-11 мес: 180-814)
Калий (Potassium)	ммоль/л	4,9	3,6 - 5,5
Натрий (Sodium)	ммоль/л	151	144 - 158
Фосфор (Phosphate, inorg)	ммоль/л	1,24	страше 6 мес: 1,10-2,30 (до 6 мес: 2,10-2,80)
Кальций общий (Ca, total)	ммоль/л	1,93	2,00 - 2,70
Железо (Fe)	мкмоль/л	11,7	12,0 - 39,0
Магний (Mg)	ммоль/л	0,89	0,80 - 1,20
Хлор (Chloride)	ммоль/л	119	107 - 129
Кислотность (pH)	ед.pH	7,48	7,35 - 7,50
Альбумин/глобулин (Alb/Glob)	расчетный показатель	1,32	0,70 - 1,40
Глобулин (Glob)	г/л	19	29 - 55
Соотношение Ca/P	расчетный показатель	1,56	с 10 мес: 1,6-2,3 (2-9 мес: 0,9-1,3)
Соотношение Na/K	расчетный показатель	31,2	26,0 - 50,0
Соотношение Мочевина/Креатинин	расчетный показатель	66,2	при азотемии: > 30 пре-/постренальная; <20 ренальная А. или другая причина

ИКТЕРИЧНОСТЬ ++

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: **Филиппова О.А.**

Дата выдачи: **22.06.2016**

Лаборатория сертифицирована ГОСТ Р ИСО 9001-2008 РОСС RU.ИК76.К00071

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.

шанс bio
независимая ветеринарная лаборатория

Единая круглосуточная справочная
(495) 921 - 30 - 48
www.vetlab.ru •
Ветлаборатория.рф •

КЛИНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КРОВИ № ША0010440

Дата регист. материала: **21.06.2016**
Дата взятия материала: **21.06.2016**
Ф.И.О. владельца: [redacted]
Вид животного: **Кошка**
Микрочип №:
Порода: **метис**
Пол: **Ж**
Возраст (лет, мес.): **0,0**
Кличка: **Гера**
Лечащий врач:
Клиника:

показатели	ед. измерения	данные исследования	среднее для вида
Гематокрит (Hct,PCV)	%	**39,8**	29,0 - 48,0
Гемоглобин (Hb)	г/л	**142**	90 - 150
Эритроциты (RBC)	x10 ^{12} /л	**9,72**	5,60 - 10,00
Лейкоциты (WBC)	x10 ^{9} /л	**10,2**	5,5 - 18,5
Бластные клетки	%	**0**	0
Миелоциты	%	**0**	0
Метамиелоциты	%	**0**	0
Палочкоядерные нейтрофилы	%	**24**	0 - 3
Сегментоядерные нейтрофилы	%	**47**	35 - 75
Эозинофилы (EOS)	%	**0**	0 - 6
Моноциты (MONO)	%	**1**	1 - 4
Базофилы (BAS)	%	**0**	0 - 1
Лимфоциты (LYM)	%	**28**	25 - 55
Тромбоциты (PLT)	x10 ^{9} /л	**232**	160 - 630
Количество тромбоцитов в п/зр (по мазку при наличии микросгустков в пробе!)	в п/зр (HPF)	**-**	8 - 30
СОЭ	мм/ч	**49**	1 - 13
Ядерные эритроциты (нормобласты)	на 100 лейкоцитов	**0**	0
Показатель анизоцитоза эритроцитов (RDW)	%	**19,6**	< 22,0
Средняя конц. Hb в эритроците (MCHC)	%	**35,7**	31,0 - 36,0
Средний объем эритроцита (MCV)	мкм ^{3} (фл)	**41,0**	39,0 - 53,0
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	пг	**14,6**	12,5 - 17,5
Скорректированные (истинные) лейкоциты	x10 ^{9} /л	**10,2**	5,5 - 18,5
Палочкоядерные нейтрофилы ABS	x10 ^{9} /л	**2,45**	0,00 - 0,30
Сегментоядерные нейтрофилы ABS	x10 ^{9} /л	**4,79**	2,50 - 12,50
Эозинофилы ABS	x10 ^{9} /л	**0,00**	0,10 - 1,50
Базофилы ABS	x10 ^{9} /л	**0,00**	0,00 - 0,10
Моноциты ABS	x10 ^{9} /л	**0,10**	0,00 - 0,90
Лимфоциты ABS	x10 ^{9} /л	**2,85**	1,50 - 7,00

Морфологические отклонения: эхиноциты ++

Анализаторы: MEK 6450 (Nihon Kohden, Japan); Abacus Junior Vet (Diatron, Austria). Контрольные материалы: J,TBaker, R&DSystems, Inc (3 уровня). Окраска: ГемоКрафикс (Эколаб, Россия). Микроскопия: MeijiTechno, Nikon.

*Данные средних значений по референтным интервалам лаборатории «Шанс Био», Е. Бурмистров,2009.

Врач КЛД, эксперт: **Филиппова О.А.**
Дата выдачи: **22.06.2016**

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

Лаборатория является участником Федеральной системы внешней оценки 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.

Врач: Эрдман А.В. 22.06.2016 г.

Пациент: кошка: Гера

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ОСТАНИН Олег Анатольевич ИНН 760300174301 ОГРН 304760328200120 ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ МОСКВА

Анамнез болезни

Прием: первичный

Повод обращения: заболевание

Жалобы со слов владельца: неделю назад началось опять, не кушает, много пьет воды. Месяц назад подобрали кошку на улице

- Состояние на момент осмотра: неудовлетворительное:
- Аппетит: понижен, практически не ест
- жажда: повышена
- рвота: отсутствует
- стул: нормален
- мочеиспускание: сохранено

Результаты осмотра:

Вес: 2,6 кг t: 40,3°С

общее состояние: истощ

упитанность: средняя

видимые слизистые оболочки: бледно-розовые

периферические отеки: нет

Пахитенный рефлекс: в норме

Дерущие симптомы, внезапное отклонение от нормы: рефлекс на световой раздражитель сохранен, подергивание роговицы обоих глаз.

Предварительный диагноз: гепатоз, пиометра, лептоспироз
Дифференциальный диагноз: пиометра

Проведено лечение: осмотр

Назначено препарат: на 3 дня, корректировка по состоянию животного
- тиграцеф – 0,5 в/в
- сангрел 2,5% – 1,0 + 30,0 NaCl
- СКК – 0,2 п/к
- гуаннодексмин – 0,2 в/м
- гентрон – 0,4 + 20,0 мл NaCl в/в
- цефтриаксон 30 мг 1 р/д 1 мл

Суточно: анальгин 0,2 + дипиридамол 0,2 в/м
СКК – 0,2 п/к; тиграцеф – 0,2 + 0,3 NaCl в/м, сангрел 2,5 – 0,2 + 0,3 NaCl в/м; дексаметазон 0,05 мг

Рекомендации: При ухудшении общего состояния, снижение или отсутствие аппетита и жажды, нарушение мочеиспускания, отсутствие стула или появление др. нежелательных явлений незамедлительно 1 клинику.

План диагностики:
рентген
осмотр в уходе

Вет. врач Арацян А.В