



ЭЛЕКТРОФОРЕЗ БЕЛКОВ № ЛС0000157

Дата регистрации заказа: **17.04.2022** Дата взятия материала: **17.04.2022**
 Ф.И.О. владельца: **Белова Людмила Александровна** Дата выполнения: **18.04.2022**
 Вид животного: **Кошка** Микрочип №:
 Порода: **мейн - кун** Дата сверки чипа:
 Возраст (лет, мес.): **10,1** Пол: **М**
 Лечащий врач: Кличка: **Фрося**
 Заказчик:
 Материал: **венозная кровь с активатором свертывания** Метод: **Электрофорез на ацетат целлюлозе**

показатели	ед. измерения	данные исследования	среднее для вида	повышенные значения	пониженные значения
Белок (колориметрия)	г/л	158	54 - 79	Дегидратация; Воспалительные процессы	См.соответствующие фракции белков
Альбумин (по электрофореграмме)	г/л	40,8	23,0 - 34,0	Дегидратация организма	Уменьшение синтеза: хрон. воспаление; Селективная потеря при: энтеропатиях (в т.ч. паразиты ЖКТ), через почки; (+↓α-глобулинов, + ↑ γ-глобулинов = тяжелая форма гепатита, цирроз)
Альфа-1 Глобулины	г/л	3,3	4,0 - 14,5	Острые воспалительные процессы	При одновременно сниженном Альбумине - деструктивные процессы в печени
Альфа-2 Глобулины	г/л	7,3	4,5 - 10,6	Острые воспалительные процессы; Тяжелые активные гепатиты; Нефротический синдром	Гемолиз; Повреждения тканей поджелудочной железы (панкреатит, сахарный диабет)
Бетта 1+2 Глобулины	г/л	9,4	4,8 - 10,9	Острые гепатиты; Гиперлиппротеидемии; Хрон.заболевания: нефротический синдром, цирроз печени, аутоиммунные процессы и аллергии, гнойные дерматиты; Лошади: инвазия гельминтами	Аутоиммунные заболевания; СКВ; гемолитическая анемия
Гамма Глобулины	г/л	96,8	12,0 - 25,5	Хрон. инфекции (гепатит, абсцессы печени, пиометра; СКВ); Дирофиляриоз; FIP; Доброкач. н/о; Моноклон. гаммопатии (множ. миелома, пиодерма; лейшманиоз); Поликлон. гаммопатии: лимфомы, Эрлихиоз	Лечение цитостатиками, глюкокортикоидами; Иммунодефициты (первичные - врожденные, напр. у арабских лошадей и бассет-хаундов; вторичные: парвовирусная инфекция и др)
Альбумин/Глобулин	расчетный показатель	0,35	0,70 - 1,20	Взрослые: дегидратация (↑альбумин); агаммаглобулинемия (↓глобулин); Молодые ж.: врожденные комбин. иммунодефициты (↓γглобулины)	При ↓ альбумина: нефротич. синдромы, гастроэнтеропатии; хрон. болезни печени; При ↑ глобулинов: острые и хронич. восп. процессы, аутоиммунные процессы, опухоли

Заключение:

Моноклональная гипергаммаглобулинемия

Врач КЛД, эксперт: **Кузнецова Е.М.**
 Дата выдачи: **18.04.2022**

Диагностическое значение результата лабораторного исследования определяет лечащий врач в комплексе с данными клинического осмотра.

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. Вопросы по исследованию на почту ifa@vetlab.ru

Проверить подлинность бланка можно на сайте по ссылке <https://vetlab.ru/catalog/>
 Архивное хранение результата гарантировано в течение 1 года.

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

