

VET

ЛАБОРАТОРИЯ  
ПОИСК

## Независимая ветеринарная лаборатория ПОИСК

ИНН 7814508533, 197375, город Санкт-Петербург, улица Репищева, дом 13  
телефон/факс (812) 304-10-69, телефон (964) 398-38-45  
www.labpoisk.ru, e-mail: [lab@spbvet.com](mailto:lab@spbvet.com)

### Рекомендательное письмо

Компания ЗАО «АНАЛИТИКА» предоставила нам возможность провести апробацию корейского флюориметрического анализатора Vcheck V200. Пока на российском рынке это – единственный анализатор, определяющий концентрацию белка острой фазы воспаления у кошек – сывороточного амилоида А, поэтому нам было крайне интересно провести испытания. Кроме того, мы хотели сравнить результаты по измерению сывороточной панкреатической липазы у собак и кошек со SNAP-тестом IDEXX (cPL/fPI) и оценить полезность исследования на С-реактивный белок у собак.

Результаты исследований нас приятно удивили. Анализатор показал абсолютную сходимость с результатами SNAP-теста IDEXX на иммунореактивность панкреатической липазы. Хотя выборка животных и не была очень большой, мы исследовали как положительных, так и отрицательных животных по тестам cPL/fPI. Расхождений по результатам исследований у этих 2-х разных производителей практически не было, к тому же, Vcheck V200 дает количественный результат, IDEXX – только полуколичественный. При этом себестоимость теста на иммунореактивность панкреатической липазы на Vcheck V200 значительно ниже, чем у IDEXX.

Исследования на сывороточный амилоид сравнить было не с чем, но тест показал очень хорошую динамику роста концентрации этого белка у кошек с иммуноопосредованными заболеваниями, например, такими, как иммуноопосредованный полиартрит, а также инфекционными заболеваниями и неоплазиями. Это тест, в свою очередь, позволяет клиницисту оценить ответ на лечение.

Что касается исследования на С-реактивный белок у собак, мы получили очень хорошую сходимость с результатами измерения методом иммунотурбидиметрии.

Помимо определения концентрации белков острой фазы воспаления у собак (CRP) и кошек (SAA), а также измерения концентрации иммунореактивности сывороточной липазы, этот анализатор определяет концентрацию гормонов крови (кортизол, тироксин, ТТГ, прогестерон), что позволяет в максимально короткий срок получить результат. Таким образом, этот анализатор будет особенно необходим и полезен небольшим клиникам, расположенным достаточно далеко от крупных ветеринарных лабораторий, он позволит клиницисту значительно сократить время получения результатов исследования.

От себя могу добавить, что прибор Vcheck V200 прост и удобен в работе.

С уважением, заведующая независимой ветеринарной лабораторией «ПОИСК»

Шишканова Светлана Викторовна

М.П.

