



ООО «Ветеринарная служба №1»

(812) 701-02-14

Адрес: г. Санкт-Петербург, пр. Ленинский, д.106, кор.3

Отзыв на биохимический анализатор Noahcali-100

В нашей клинике в период с 29.10.22 по 18.11.22 проводились исследования крови на биохимическом экспресс-анализаторе Noahcali-100, результаты сравнивали с данными полученными на анализаторах Genrui GS 100 Vet и I-Smart 30 Vet+.

Анализатор Noahcali-100 работает с сывороткой и плазмой крови, для исследования нужно 100 мкл образца и специальные диски (разбиты по профилям). После добавление образца в специальное отверстие на диске его помещают в анализатор для проведения исследования.

Мы проводили исследования на крови пациентов (собак, кошек, хорьков), в качестве образца использовали гепаринизированную плазму.

Выявили следующие плюсы и минусы в работе Noahcali-100:

Плюсы:

- ✓ Анализатор очень прост в работе и обслуживании, не требует наличия отдельного специалиста.
- ✓ Занимает мало места.
- ✓ Скорость исследования (время исследования до 15 минут).
- ✓ Результаты выводятся на экран, также есть встроенный принтер.
- ✓ Хорошая сопоставимость результатов с анализатором Genrui GS 100 Vet и I-Smart 30 Vet+ .
- ✓ Стильный дизайн.

Минусы:

- ✓ Невозможность выполнять отдельные биохимические показатели, проводится исследование профиля целиком.
- ✓ В некоторых образцах были расхождения по электролитам при сравнении Noahcali-100 и I-Smart 30 Vet+ (данные расхождения могут быть обусловлены разными принципами работы анализаторов).

Вывод: Биохимический анализатор Noahcali-100 подходит для проведения экспресс-диагностики у пациентов прямо на приеме.



Заведующая лабораторией ветеринарной клиники
ООО «Ветеринарная служба №1»:
Смольникова Яна Дмитриевна 24.11.2022