

FeLV Ag/FIV Ab Combo Test

FeLV Ag/FIV Ab Combo Test

bioguard[™]
science for animal care



FeLV Ag/FIV Ab Combo Test



آزمایش تشخیص سریع آنتی ژن ویروس لوکمی /

پادتن ویروس نقص ایمنی گربه

ویروس‌های لوکمی و نقص ایمنی گربه‌سانان جزو رتروویروس‌ها بوده و در سرتاسر جهان موجب بیماری در گربه‌ها می‌شوند. عفونت با این دو ویروس سبب طیف وسیعی از علائم بالینی شده و بر کیفیت و طول عمر گربه‌ها تاثیر می‌گذارند. انجمن دامپزشکان بالینی گربه در آمریکا پیشنهاد می‌کنند که تمامی گربه‌ها باید در فواصل زمانی مناسب و منظم از نظر عفونت با ویروس‌های فوق تحت بررسی قرار گرفته و آزمایش شوند.

● معرفی کیت

روش شناسی

هدف

نمونه

ویژگیها

مدت زمان آزمایش

آزمون ایمونوکروماتوگرافیک

آنتی ژن ویروس لوکمی / پادتن ویروس نقص ایمنی گربه

خون کامل / سرم / پلاسما

ویروس نقص ایمنی گربه

۱. حساسیت: ۹۷/۵ درصد در برابر وسترن بلات

۲. اختصاصیت: ۹۶/۶۷ درصد در برابر وسترن بلات

ویروس لوکمی گربه

۱. حساسیت: ۹۸/۵۴ درصد در برابر آر تی - پی سی آر

۲. اختصاصیت: ۹۸/۵۷ درصد در برابر آر تی - پی سی آر

۵ تا ۱۰ دقیقه

● اجزای جعبه کیت

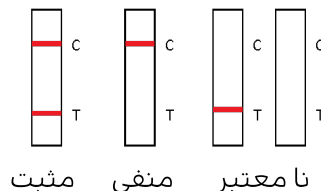
| تعداد | اجزای کیت |
|-------|------------------------|
| ۱۰ | کاست آزمایش |
| ۱۰ | قطره چکان یکبار مصرف |
| ۱۰ | لوله خونگیری حاوی EDTA |
| ۱۰ | بافر استخراج نمونه |
| ۱ | راهنمای انجام آزمایش |

● روش آزمون

۱. جمع آوری نمونه: تهیه نمونه خون از حیوان
۲. بعد از نمونه گیری، بوسیله قطره چکان یک قطره یا ۲۰ میکرولیتر از نمونه برداشت شود.
۳. سپس یک قطره از نمونه روی چاهک کاست ریخته شود.
۴. چهار قطره از بافر در چاهک نمونه روی کاست ریخته شده و در دمای اتاق به مدت ۵ تا ۱۰ دقیقه قرار دهید.

● تفسیر نتایج

- مثبت: تشکیل دو باند رنگی قرمز
 - منفی: تشکیل یک باند رنگی قرمز در خط کنترل
 - نامعتبر: عدم تشکیل خط رنگی در خط کنترل
- عمر قفسه ای : ۲۴ ماه



مثبت

منفی

نا معتبر



تولید کننده: شرکت bioguard

نماینده انحصاری در ایران شرکت آتی داران دارو



واردکننده: آتی داران دارو

تهران، میدان توحید، ابتدای خیابان ستارخان،

کوچه خلخال، پلاک 29، واحد 4

02166569697

02166569695

www.atidaroo.com

info@atidaroo.com