

# CDV Ag Test

Canine Distemper Virus Antigen Test





# CDV Ag Test

## آزمایش تشخیص سریع آنتی ژن ویروس دیستمپر سگ سانان

ویروس عامل بیماری دیستمپر سگ بسیار مسری بوده و در سگ‌های جوان و غیرواکسینه اهلی و وحشی بیماری ایجاد می‌کند. عامل بیماری از طریق ترشحات عفونی، غذا، آب آشامیدنی و محیط را آلوده می‌کند. ویروس مجاری تنفسی، گوارشی و سیستم عصبی را تحت تاثیر قرار می‌دهد. نشانه‌ها شامل تب، کونژکتیویت، ترشحات از چشم و بینی، دیسپنه، سرفه، اسهال و استفراغ می‌باشد. اغلب شایع‌ترین نشانه‌های پاپیرکراتوز کف پا است. در موارد عفونت‌های شدید منجر به مرگ حیوان می‌شود.

### ● معرفی کیت

روشناسی: آزمون ایمونوکروماتوگرافیک

هدف: پادگن ویروس دیستمپر سگ

نمونه: ترشحات چشم و بینی

۱. حساسیت: ۱۰۰ درصد در برابر آرتی- پی سی آر

۲. اختصاصیت: ۹۸/۰۸ درصد در برابر آرتی- پی سی آر

مدت زمان آزمایش: ۵ تا ۱۰ دقیقه

### ● اجزای جعبه کیت

تعداد	اجزای کیت
۱۰	کاست آزمایش
۱۰	قطره چکان یکبار مصرف
۱۰	بافر استخراج نمونه
۱۰	سواب استریل
۱	راهنمای انجام آزمایش

### ● روش آزمون

- جمع آوری نمونه: نمونه گیری با استفاده از سواب استریل از ترشحات چشمی و بینی انجام می‌شود.
- بعد از نمونه گیری، سواب نمونه را در تیوب حاوی بافر فرو برده و چرخانده و بمدت یک دقیقه صبر کنید.
- بوسیله قطره چکان از مایع رویی برداشت شود.
- چهار قطره 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

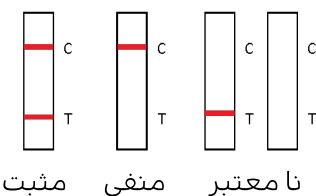
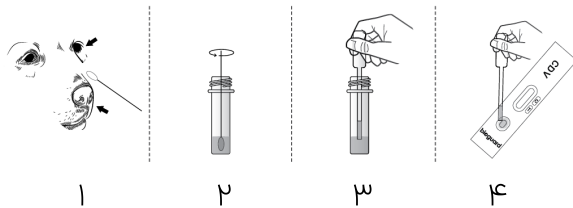
**منفی:** تشکیل یک باند رنگی قرمز در خط کنترل

**نامعتبر:** عدم تشکیل خط رنگی در خط کنترل

**مثبت کاذب:** اخیرا واکسیناسیون انجام شده است.

**منفی کاذب:** در مراحل ابتدایی عفونت که میزان دفع ویروس کافی نیست.

عمر قفسه ای: ۲۴ ماه



### 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