

## Maravet Canin Adenovirus-II Ag Rapid Test Cat No.: MRV07

### 1. Utilizare

**Maravet Canin Adenovirus-II Ag Rapid Test** este un test calitativ imunocromatografic de tip sandwich cu flux lateral pentru determinarea de Adenovirus canin tip II (CAV-II Ag) în secreții sau ser de câine.

*Timp de analiză:* 5-10 minute.

*Probă:* secreții sau ser.

### 2. Principiul testului

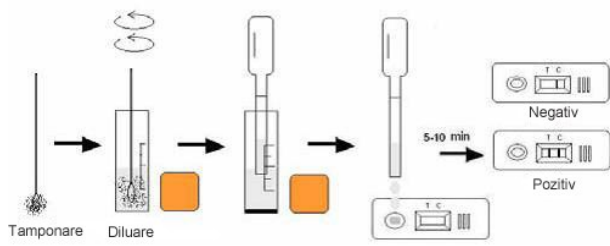
**Maravet Canin Adenovirus-II Ag Rapid Test** are la bază reacția imunocromatografică de tip sandwich cu flux lateral. Dispozitivul de testare are o fereastră pentru test. Fereastra de test are o zonă invizibilă T (test) și o zonă C (control). Când proba este aplicată în fereastra pentru probă a dispozitivului lichidul va curge prin flux lateral pe suprafața benzii de testare.

Dacă sunt suficienți antigeni de Adenovirus-II în probă, banda T va apare vizibilă. Banda C trebuie să apară întotdeauna după aplicarea unei probe, indică un rezultat valabil. Pe această cale dispozitivul poate indica cu precizie prezența de antigeni de Adenovirus canin de tip II în probă.

### 3. Componentele kit-ului

- 10 pungi din folie, fiecare pungă conține un dispozitiv de test, o pipetă și desicant
- 10 tuburi cu soluție tampon (0,7 ml fiecare)
- 10 tuburi de centrifugă
- instrucțiuni de utilizare

### 4. Procedura de testare



- Colectați secreția oculară sau nazo-faringiană de la câine cu un tampon cu vată. Asigurați-vă ca tamponul este suficient de umed.
- Introduceți tamponul umed în tubul cu soluție tampon inclus în kit. Agitați pentru a se asigura o bună extracție a probei.
- Dacă utilizați probe de ser vă rugăm să efectuați o diluție de 1:2 cu soluția tampon inclusă în kit.
- Se scoate un dispozitiv de testare din pungă de protecție și se așează pe o suprafață orizontală.

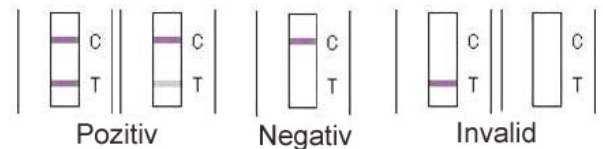
- Treptat se pun cu pipeta 3 picături din proba extrasă în fereastra pentru probă.
- Interpretați rezultatul în 5-10 minute. Rezultatul după 10 minute este considerat invalid.

### 5. Interpretarea rezultatelor

**Pozitiv:** Prezența ambelor benzi C și T, nu contează dacă banda T este clară sau vagă.

**Negativ:** Numai banda C apare clar.

**Invalid:** Nu apare nici o bandă colorată în zona C, indiferent de rezultatul din banda T.



### 6. Păstrare

Kit-ul poate fi păstrat la temperatura camerei (2-30°C). Kit-ul este stabil până la data de expirare (18 luni) marcată pe punga de protecție. **A NU SE CONGELA.** A se proteja de lumină directă.

### 7. Precauții

- pentru cele mai bune rezultate vă rugăm să respectați strict aceste instrucțiuni.
- toți reactivii trebuie să fie la temperatura camerei înainte de efectuarea testului.
- nu scoateți dispozitivul de testare din punga de protecție decât înainte de utilizare.
- nu reutilizați testele.
- A nu se utiliza testul după data de expirare marcată pe punga de protecție.
- Componentele acestui kit au fost testate în privința controlului calității ca unitate standard de serie. A nu se amesteca componente din loturi cu numere diferite.

### 8. Limitări

**Maravet Canin Adenovirus-II Ag Rapid Test** este un test de diagnostic în vitro numai pentru uz veterinar. Toate rezultatele trebuie să fie corelate și cu alte informații clinice disponibile de la medicul veterinar. Pentru un rezultat corect și pentru un diagnostic definitiv în practică se recomandă aplicarea și a altor metode, cum ar fi PCR.

### Distribuitor

**MARAVET SRL**, Str. Europa nr. 9, Baia Mare, RO-430000, România  
Tel/Fax: +40 262 211 964, office@maravet.com, www.maravet.com