

## Test antigena mačjeg herpesvirusa u jednom koraku

Samo za uporabu u veterinarskoj dijagnostici

# Anigen Rapid FHV Ag Test Kit

### ■ Načela

**Anigen Rapid FHV Ag Test Kit** je kromatografski imunotest za kvalitativno otkrivanje antigena mačjeg herpesvirusa iz konjunktiva. Na površini testne kartice **Anigen Rapid FHV Ag Test Kit** ima dvije oznake i to su testna ("T") linija i kontrolna ("C") linija. Testna i kontrolna linija u prozoru za rezultat nisu vidljive prije primjene uzorka. Kontrolna linija je referentna linija koja ukazuje na to da test radi ispravno. Kontrolna linija mora se pojaviti svaki puta kada se izvodi test. Ukoliko su FHV antigeni prisutni u uzorku, ljubičasta testna linija pojavit će se u prozoru rezultata. Visokoselektivna antitijela na FHV koriste hvatači i detektori u testu. Ta antitijela omogućuju otkrivanje FHV antigena u mačjim uzorcima s visokom razinom točnosti.

### ■ Uključeni materijali

Materijali	10 Testova/Komplet
Anigen Rapid FHV Ag Testna Kartica	10
Tuba za razrjeđivanje uzorka	10
Jednokratni pamučni štapić	10
Jednokratna kapaljka	10
Upute za uporabu	1

### ■ Potrebni materijali, ali neuključeni

- 1) Štoperica

### ■ Mjere opreza

- 1) Testni komplet je samo za mačke. Ne koristiti za druge životinje.
- 2) Testna kartica osjetljiva je na vlagu i toplinu. Provedite testiranje odmah nakon uklanjanja testne kartice iz omota.
- 3) Ne koristite komponente testa više puta.
- 4) Primijenite uzorak koristeći jednokratnu kapaljku okomito.
- 5) Ne dodirujte membranu unutar prozora rezultata testne kartice.
- 6) Ne upotrebljavajte testni komplet nakon isteka navedenog roka trajanja označenog na ambalaži.
- 7) Ne upotrebljavajte testni komplet ukoliko je omot oštećen ili je pečat slomljen.
- 8) Ne miješajte komponente iz drugih pakiranja s različitim lot brojem jer komponente u ovom kompletu su prošle testove kontrole kvalitete kao standardne šaržne jedinice.
- 9) Sa svim uzorcima bi se trebalo rukovati kao s potencijalno zaraženim. Nosite zaštitne rukavice prilikom rukovanja s uzorcima. Temeljito operite ruke nakon.
- 10) Dekontaminirajte i zbrinite sve uzorke, iskorištene komplete i potencijalno kontaminirane materijale na siguran način u skladu s nacionalnim i lokalnim propisima.
- 11) Strogo slijedite postupke testiranja kako biste, zbog nepravilne primjene proizvoda ili doza, lažne i nevažeće rezultate ispitivanja sveli na najmanju moguću razinu.

### ■ Skladištenje i stabilnost

- 1) Čuvajte testni komplet na temperaturi od 2 do 30 °C. **NE ZAMRZAVAJTE.**
- 2) Ne držite komplet na direktnom sunčevom svjetlu.
- 3) Testni komplet je pouzdan unutar roka trajanja koji je naznačen na ambalaži.

### ■ Skupljanje i priprema uzorka

- 1) Za ovaj test treba biti korišten uzorak iz mačjeg konjunktiva..
- 2) Uzorci moraju biti testirani odmah nakon uzimanja. Ukoliko uzorci nisu odmah testirani trebaju se pohraniti na temperaturi od 2 do 8 °C do 24h. Da dulje skladištenje, zamrznete uzorak na -20 °C ili niže. Smrznuti uzorci moraju biti sobne temperature (15-30 °C) prije uporabe.

### ■ Postupak ispitivanja

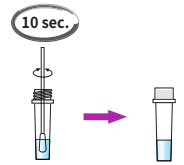
- 1) Svi reagensi i uzorci moraju biti sobne temperature (15-30 °C) prije uporabe.

- 2) Prikupite uzorak.

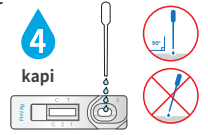
**[Uzorak iz konjunktiva]** Prikupite uzorak koristeći pamučni štapić. Umetnite uzorak unutar tube za razrjeđivanje uzorka i miješajte 10 sekundi.



- 3) Pričekajte 1 minutu kako bi se uzorak slegnuo



- 4) Uklonite testnu karticu iz omota i postavite na ravnu i suhu površinu.



- 5) Dodajte (4) kapi promiješanog uzorka u otvor za uzorak na testnoj kartici. Kap po kap, okomito.

- 6) Pokrenite štopericu. Uzorak će teći preko prozora rezultata. Ukoliko se ne pojavi nakon 1 minute, dodajte još jednu kapljicu uzorka u otvor za uzorak.



- 7) Tumačite rezultate testa nakon 10 minuta. Ne tumačite ih nakon 20 min

### ■ Tumačenje rezultata

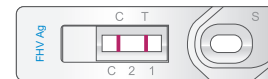
#### 1) Negativan rezultat

Na prozoru rezultata pojavila se samo kontrolna ("C") linija.



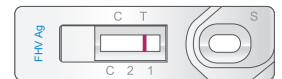
#### 2) Pozitivan rezultat

Pojava testne ("T") i kontrolne ("C") linije na prozoru rezultata ukazuje na postojanje FHV antigena.



#### 3) Nevažeći rezultat

Ukoliko se ne pojavi kontrolna ("C") linija, rezultat se može smatrati nevažećim. Uzorak bi trebao biti ponovo testiran.



### ■ Ograničenja testa

- 1) Iako je Anigen Rapid FHV Ag Test Kit veoma precizan u otkrivanju mačjeg antigena herpesvirusa, postoji mala šansa za pojavom lažnih rezultata. Drugi klinički dostupni testovi su potrebni ukoliko se dobe upitni rezultati. Kao i drugi dijagnostički testovi, konačna klinička dijagnoza ne bi trebala biti temeljena samo na jednom testu, i trebala bi biti dobivena samo od strane veterinarara nakon analize svih kliničkih i laboratorijskih nalaza.
- 2) Prozor rezultata može pokazati lagano rozu pozadinu; ali to neće utjecati na ispravnost rezultata.
- 3) BIONOTE Inc. i njegovi distributeri ne mogu se smatrati odgovornima za posljedice zlorabe ili pogrešnog tumačenja rezultata testa.

Doc. No. : I1213-0E  
Issued date : Dec. 12, 2022