

**[TERMÉK NÉV]**

Kutya Adenovírus Antigén Gyorsteszt  
Otthoni felhasználásra

**[KISZERELÉSEK]**

1/5/10/25/50 teszt/doboz

**[RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT]**

Ez a termék további, készleten kívüli, eszközök nélkül használható, és in vitro kvalitatív vizsgálatra szolgál kutya adenovírus (CAV) antigén kimutatására kutyák szem- és orrváladékából. A termék otthoni felhasználásra készült.

**[VIZSGÁLATI ALAPELV]**

A termék immunkolloid arany és immunkromatográfia technológiát alkalmaz. A mintában lévő CAV antigént kettős antitest szendvics módszerrel mutatja ki. Ha a minta tartalmaz CAV antigént, az antigén a koloid arannyal jelzett antitesttel (CAV monoklonális antitest 1) reagál, komplexet képezve. A komplex kapilláris hatás révén a nitrocellulóz membránon található antitest (CAV monoklonális antitest 2) által rögzítésre kerül, és megjelenik egy piros csík. Amennyiben a minta analit tartalma alacsonyabb, mint a kimutathatósági határ, a tesztvonal (T vonal) nem fog elszíneződni.

**[A KÉSZLET TARTALMA]**

Kiszерelés	Tesztkazetta	Mintagyűjtő cső reagens oldattal	Mintavételi pálcá	Használati utasítás	Hulladékgyűjtő tasak (opcionális)
1 Teszt/Készlet	1	1	1	1	1
5 Teszt/Készlet	5	5	5	1	5
10 Teszt/Készlet	10	10	10	1	10
25 Teszt/Készlet	25	25	25	1	25
50 Teszt/Készlet	50	50	50	1	50

*Megjegyzés: A különböző tételszámú készletekben lévő eszközök nem cserélhetők fel.*

*Figyelmeztetés: Ha a reagens a bőrre vagy a szembe kerül, a felhasználónak azonnal le kell mosnia / ki kell öblítenie tiszta vízzel.*

**[TÁROLÁSI FELTÉTELEK ÉS LEJÁRATI IDŐ]**

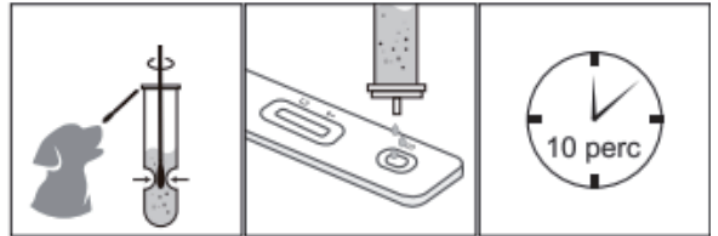
1. Tárolási feltételek: A készletet száraz helyen, 2-30°C-on, fénytől védve kell tárolni, nem szabad lefagyasztani.
2. Lejáratí idő: 24 hónap.
3. A tesztkazettát a lehető leghamarabb, az alumíniumfólia csomagolás felnyitása után 1 órán belül fel kell használni; 30°C-nál magasabb hőmérséklet vagy magas páratartalom esetén javasolt a lehető leghamarabb felhasználni.

**[MINTA KÖVETELMÉNYEK]**

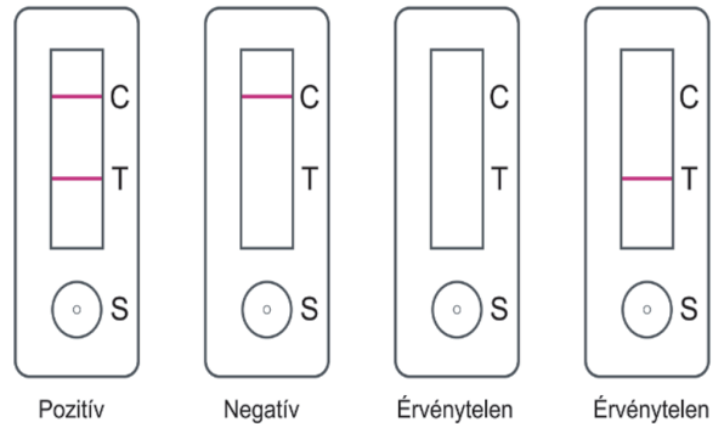
1. Amennyiben a mintát nem lehet azonnal megvizsgálni, hűtőszekrényben szükséges tárolni, 2°C-8°C hőmérsékleten; Amennyiben a minta vizsgálatára több mint 24 órán keresztül nem kerülne sor, le kell fagyasztani -20°C alá.
2. A fagyasztott mintá(k)nak a vizsgálat előtt szobahőmérsékletűre kell melegedniük. Ezenkívül a fagyasztva tárolt mintákat használat előtt teljesen fel kell olvasztani és alaposan össze kell keverni. Kerülje az ismételt fagyasztást és felolvasztást!

**[TESZTELÉSI ELJÁRÁS]**

1. A bontatlan tesztkészleteket használat előtt hagyni kell, hogy szobahőmérsékletre melegedjenek.
2. Tépje fel az alumínium fóliát a bemetszés mentén, vegye ki a tesztkazettát, és helyezze sík felületre, egy tiszta asztalra. Gyűjtse össze szem- és orrváladékot a mintavételi pálcával, majd távolítsa el az extrakciós cső fóliáját. Merítse a mintavételi pálcát az extrakciós csőbe, és forgassa azt a reagens folyadékban legalább 10 másodpercig.
3. Ezzel egyidejűleg nyomja a mintavételi pálcá végét a tubus falához legalább öt alkalommal, hogy a minta teljesen elkeveredjen. Ezután nyomja össze a csövet a pálcá körül, hogy a lehető legkevesebb folyadék maradjon a pálcá végében, majd vegye ki a mintavételi pálcát és zárja le a tubust.
4. Cseppentsen 3 csepp keveréket a tesztkazetta üregébe.
5. Olvassa le az eredményeket 10 perc elteltével. Ne olvassa le az eredményeket 30 perc után, mivel azok érvénytelenek lehetnek.



**[EREDMÉNYEK ÉRTELMEZÉSE]**



**Pozitív eredmény:**

Piros csík jelenik meg a tesztvonalon (T) és a kontrollvonalon (C) egyaránt. Az eredmény azt mutatja, hogy a minta kutya adenovírus (CAV) antigént tartalmazott.

**Negatív eredmény:**

Egy piros csík jelenik meg a kontroll területen (C). Az eredmény azt jelzi, hogy a minta nem tartalmazott kutya adenovírus (CAV) antigént.

**Érvénytelen eredmény:**

Amennyiben nem jelenik meg csík a kontroll területen (C) vagy csak a tesztterületen (T) látható piros csík, az eredmény érvénytelen. Újbóli vizsgálat javasolt.

*Megjegyzés: Amennyiben a kontrollvonal (C) vagy a tesztvonal (T) halvány vagy nem egyenes, a tesztet megfelelően elvégzettnek kell tekinteni, és a teszt eredményét a fentiek szerint kell értelmezni. A pozitív eredményeket az állatorvosnak a klinikai kórtörténettel és egyéb rendelkezésre álló adatokkal összefüggésben kell értelmeznie.*

**[A TESZTELÉSI MÓDSZEREK KORLÁTAI]**

1. Ez a készlet kizárólag in vitro kvalitatív diagnosztikai célra használható.
2. A készlet teszteredményei kizárólag klinikai referenciaként szolgálnak. A klinikai kezelést átfogóan kell megfontolni a tünetek/-jelek, kórtörténet, egyéb laboratóriumi vizsgálatok és a kezelési válasz figyelembevételével.

**[ÓVINTÉZKEDÉSEK]**

1. Kizárólag állatok számára.
2. Ne használjon lejárt vagy sérült termékeket. Az egyes komponensek nem használhatók újra, és nem keverhetők a különböző készletekből származó elemek.
3. Ezt a terméket 2°C és 30°C közötti hőmérsékleten szűkges tárolni. Ha a tesztkészletet hűtőszekrényben tárolták, ajánlott a tesztelés előtt kivenni, és hagyni, hogy szobahőmérsékletre melegedjen, különben a teszteredmény pontatlan lehet. Az alumíniumfólia tasak felbontása és a tesztkazetta kivétele után azt a lehető leghamarabb, de legfeljebb 1 órán belül kell felhasználni, hogy a tesztpárna ne nedvesedjen át.
4. Minden mintát, hulladék folyadékot és hulladékot fertőző anyagként kell kezelni, és figyelmet kell fordítani az eljárások biológiai biztonságára. Az alumíniumfólia tasakban található szárítószer nem ehető.
5. A teszteredményeket a megadott időn belül kell leolvasni. Ha a reakcióidő túl hosszú vagy túl rövid, az befolyásolhatja a teszt eredményét.
6. A teszt során kizárólag a készletben található mintaelőkészítő oldat használható. Ne használjon csapvizet, tisztított vizet vagy desztillált vizet.

**[IRODALOMJEGYZÉK]**

1. Zhu Y, Xu J, Lian S et al. Difference Analysis Between Canine Adenovirus Types 1 And 2.[J] .Front Cell Infect Microbiol, 2022, 12: 854876.
2. Balboni A, Terrusi A, Urbani L et al. Canine circovirus and Canine adenovirus type 1 and 2 in dogs with parvoviral enteritis.[J] .Vet Res Commun, 2022, 46: 223-232.
3. Hogans MD, Kretzschmar WP, Higgins TA et al. Characterization of Canine Adenovirus Type 2 Virus Infection Pattern in Canine and Human Cell Lines.[J] .Adv Virol, 2022, 2022: 3658970.














**[A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ JÓVÁHAGYÁSÁNAK ÉS MÓDOSÍTÁSÁNAK DÁTUMA]**

Verzió: 1.0  
2024.01.24

**[GYÁRTÁSI IDŐ ÉS LEJÁRATI IDŐ]**

A csomagoláson látható.

**[SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA]**

	Tételszám		Hőmérsékleti határérték
	számú vizsgálathoz elegendő		Gyártás dátuma
	Gyártó		Felhasználati idő
	Olvassa el a használati utasítást		Ne használja fel újra
	Viztől távol tartandó		Biológiai kockázatok
	Napfénytől távol tartandó		Katalógusszám
	Ne használja, amennyiben a csomagolás sérült		

**BT Pet Medical (Nanjing) Co.,LTD**

Building B6-2, Jiangsu Life Science and Technology Innovation Park, No.9, Weidi Road, Xianlin Subdistrict, Qixia District, Nanjing City, China  
Tel:025-83108036