

Vcheck V200

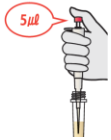
VETERINÁRNÍ FLUORESCENČNÍ IMUNOCHROMATOGRFICKÝ KVANTITATIVNÍ ANALYZÁTOR

skladování 1-30°C

Serum Plasma 1-30°C

Vcheck cCRP 2.0, fSAA 3.0

Ředění vzorku



S použitím červené 5µl pipety naberte sérum, nebo heparizovanou plasmu a aplikujte ji do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Zavřete lahvičku s ředícím roztokem a důkladně ji 5-6x promíchejte.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 1-30°C

Vcheck cPL 2.0

Ředění vzorku



S použitím zelené 25µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte oranžovou 100µl pipetu a 4-5x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



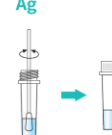
Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

2-30°C

Vcheck Ag, Ab

Postup pro STANDARD TEST

Příprava / ředění vzorku



Vložte tampon používaný k odběru vzorku do lahvičky s ředícím roztokem. Tamponem promíchejte ředící vzorek a počkejte 1 minutu, než se směs usadí.

Měření



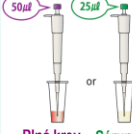
Pomocí oranžové pipety dobře promíchejte vzorek a aplikujte 100µl vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Ab [Serum] [Plasma] [STANDARD TEST]
S použitím červené 5µl pipety naberte sérum, nebo heparizovanou plasmu a aplikujte ji do lahvičky s ředícím roztokem.

Serum Plasma (EDTA) Whole blood 1-30°C

Vcheck fPL 2.0

Ředění vzorku



Plná krev Sérum / plasma

S použitím fialové 50µl pipety naberte plnou krev, nebo s použitím zelené 25µl pipety naberte sérum či EDTA plasmu a aplikujte ji do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte oranžovou 100µl pipetu a 2-3x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 1-30°C

Feline NT-proBNP, Canine TnI

Ředění vzorku



S použitím oranžové 100µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte oranžovou 100µl pipetu a 4-5x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 1-30°C

Odlisný postup po přípravě vzorku v módu READ ONLY

Aplikace vzorku [READ ONLY]



Pomocí oranžové pipety dobře promíchejte vzorek a aplikujte 100µl vzorku do jamky v testovací kazetě.

Inkubace



Vzorek nechte v testovací kazetě inkubovat 10 minut. Inkubace v testovací kazetě by neměla být delší než 13 minut.

Měření



Vložte testovací kazetu do analyzátoru a stiskněte tlačítko START.

skladování 2-8°C

Serum 2-8°C

Vcheck cProgesterone

Ředění vzorku



S použitím fialové 50µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte fialovou 50µl pipetu a 4-5x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 2-8°C

Vcheck cCortisol

Ředění vzorku



S použitím fialové 50µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání a inkubace



Dobře promíchejte opakovaným stiskem pipety ředící roztok se vzorkem. Vzorek nechte inkubovat při pokojové teplotě 10 minut.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného a inkubovaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Plasma (Sodium Citrate) 2-8°C

Vcheck D-dimer

Sodium citrát



Ze zkumavky sodium citrátu aplikujte pomocí fialové 50µl pipety sodium citrát do 1,5 ml zkumavky.

Plná krev



Přidejte 450 µl plné krve přímo z odběrové stříkačky. Až po značku 0,5ml na zkumavce. Tím dojde k ředění sodium citrát : plná krev = 1:9.

Míchání



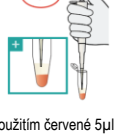
1,5ml zkumavku zavřete a jemně promíchejte pohybem zápěstí ve tvaru čísla 8.

Odstředění



Odstředěte na 3000 otáček po dobu 15 minut.

Ředění



S použitím červené 5µl pipety naberte plasmu a aplikujte ji do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte oranžovou 100µl pipetu a 5-6x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 2-8°C

Vcheck T4

Ředění vzorku



S použitím fialové 50µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání a inkubace



Opakovaným stiskem gumové hlavičky kapátka míchejte vzorek, dokud se tableta v kapátku zcela nerozpustí. Vzorek nechte inkubovat při pokojové teplotě 10 minut.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného a inkubovaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.

Serum 2-8°C

Vcheck tTSH, Canine NT-proBNP

Ředění vzorku



S použitím oranžové 100µl pipety naberte sérum a aplikujte jej do lahvičky s ředícím roztokem.

Míchání



Použijte oranžovou 100µl pipetu a 4-5x promíchejte stiskem pipety ředící roztok se vzorkem.

Měření



Pomocí oranžové pipety aplikujte 100µl promíchaného vzorku do jamky v testovací kazetě a stiskněte tlačítko START.