Eaglenos | Next-Generation Veterinary Diagnostics

Turbo Vet Serisi

Veteriner Kan Gazı ve Elektrolit Analizörü

Hızlı, taşınabilir ve güvenilir hasta başı analiz çözümü



37 parametre

Kan gazları, elektrolitler ve metabolitler için kapsamlı analiz



Elektrolit Analizörü P1V

Kan Gazı Analizörü EG-i30V (37 parametre)

- Yaklaşık **4 dakikada** sonuç
- **Oda sıcaklığında 8 aya kadar** saklanabilen test kartuşları
- **Minimum** örnek hacmi **(150 µL'den** başlayan)
- Dahili batarya ile **60 dakikanın** üzerinde ardışık test

Hızlı değerlendirme | Güvenilir veri | Her yerde kullanım

Eaglenos

Veteriner Klinikler İçin Gelişmiş Tanı Çözümleri

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- **Hızlı kalibrasyon ve test**
- **Kullanımı kolay** (Video kılavuzu dahil)
- **Oda sıcaklığında** 8 aya kadar saklanabilen kartuşlar
- **Bakım gerektirmez** (Sıvı yolak yok)
- **Kompakt ve taşınabilir**
- **Uzun süreli performans**
- **Dahili barkod okuyucu**
- **Dahili termal yazıcı**
- HIS/LIS sistemleri ile uyumlu veri aktarımı
- Yüksek hafıza kapasitesi (100.000'in üzerinde kayıt)
- Tek kullanımlık kartuşlar Çapraz kontaminasyon yok, reaktif israfı yok
- Minimum örnek hacmi minimal rahatsızlık

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	EG-i30V	PTV
Örnek türü	Arteriyel, venöz veya kapiller tam kan	Venöz tam kan, plazma veya serum
Ölçüm prensibi	Elektrokimyasal/ fotometrik yöntem	Elektrokimyasal yöntem
Örnek hacmi	150 µL	10 µL
Test süresi	< 4 dakika (kalibrasyon dahil)	≤ 5 dakika (kalibrasyon dahil)
Hafıza kapasitesi	100.000'den fazla sonuç	99.999 sonuç
Çalışma sıcaklığı	10 – 32 °C	10 – 32 °C
Ekran	8 inç dokunmatik ekran	7 inç dokunmatik ekran
Yazıcı	Dahili	Dahili
Barkod okuyucu	Dahili	Dahili
Boyutlar	245 × 270 × 160 mm	240 × 100 × 110 mm
Ağırlık	3,0 ± 0,5 kg (pil dahil)	1,5 ± 0,2 kg (pil dahil)

NASIL KULLANILIR?



1. Kartuş poşetindeki barkodu tarayın ve kartuşu çıkarın.



2. Giriş alanını dolum çizgisine kadar örnekle doldurun ve kapağı kapatın.



3. Kartuşu cihaza yerleştirin. Klik sesini duyduktan sonra sonuçları bekleyin.

YENİ!

İkili Test Kartuşu
(Kan Gazı + Elektrolit)





Elektrolit Analizörü PTV



Kan Gazı Analizörü EG-i30V

KLİNİK KULLANIM ALANLARI

- Acil ve kritik bakım
- Anestezi izlemi
- Cerrahi öncesi/sonrası
- Yoğun bakım
- Solunum sistemi
- Kardiyoloji
- Gastrointestinal hastalıklar
- Endokrinoloji
- Nefroloji

ÖLÇÜM PARAMETRELERİ (37 parametre)



Kan Gazları

pH, pCO_2, pO_2

Elektrolitler

Na^+, K^+, Cl^-, iCa^{2+}, iMg^{2+}

Metabolitler

Glu, Lac, Hct

ve daha fazlası...

forte Biyoteknoloji San. ve Tic. Ltd. Şti.

Türkiye ve Azerbaycan Distribütörü
FORTE BİYOTEKNOLOJİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Adres: Mah. Manas Bulvarı No: 47/B Folkart Towers A Kule K: 26 D: 2601 PK 35530 Bayraklı/İzmir
Tel: 0 232 332 04 82 | Faks: 0 232 332 04 00
E-mail: info@fortebiyoteknoloji.com | Web: www.fortebiyoteknoloji.com