





Hayvan Sağlığı Ekosistemi

“dünyada tek ve eşsiz”



İÇİNDEKİLER



Hakkımızda

Hakkımızda	4
Şirket ve Markalarımız	5

GÖRÜNTÜLEME

Radyoloji

Rayvision Vetist 5 Cone Beam Bilgisayarlı Tomografi Sistemi	7
Mindray Vetipad M1 Plus Veteriner Dijital Dedektör ve Görüntüleme Sistemi	8
Fujifilm FCR Prima Veteriner CR Sistemi	9
Hasvet 838 UHF100 Veteriner Yüksek Frekans Röntgen Cihazı	10
Hasvet 838 HF50 Veteriner Yüksek Frekans Röntgen Cihazı	11
Fujifilm FDR Xair Mobil Röntgen Cihazı	12

Ultrasonografi

Mindray M11 Vet Premium Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı	13
Mindray Vetus E7 Doppler Ultrason Cihazı	14
Mindray Z60 Vet Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı	15
Mindray DP50 Vet Taşınabilir Ultrason Cihazı	16
Mindray DP10 Vet Taşınabilir Ultrason Cihazı	17
BestScan S10 Ultra Kablosuz Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı	18
BestScan S9 Ultra Kablosuz Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı	19
Hasvet 838 P+ Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı	20
Hasvet 838 P Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı	21
Hasvet 838 Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı	22
WED3000 Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı	23
Hasvet 838 Mobile Ultrason Cihazı	24

Endoskopi

Aohua OR-100 Veteriner Fleksible Video Endoskopi Sistemi	25
--	----

LABORATUVAR

Kan Sayım Cihazları

Hasvet VH5R+ Veteriner Kan Sayım Cihazı	27
Mindray BC-5000 Vet Lazer Kan Sayım Cihazı	28
Mindray BC-30 Vet Kan Sayım Cihazı	29
Hasvet Vh3+ Kan Sayım Cihazı	30

Biyokimya Cihazları

Randox RX Monaco Tam Otomatik Veteriner Biyokimya Cihazı	31
Bovilab Taşınabilir Biyokimya Cihazı	32
MNCHIP Pointcare V3 Otomatik Veteriner Biyokimya Cihazı	34

Kan Gazı Cihazları

Edan i15Vet Kan Gazı Analiz Cihazı	35
MedFluid Nast Antibiyogram Duyarlılık Test Sistemi	36

İdrar Analiz Cihazları

Hasvet VUC Veteriner İdrar Analiz Cihazı	37
--	----

Süt Analiz Cihazları

Hasvet Milktest Masterpro Süt Analiz Cihazları	38
Sibagropribor Somatos Mini Somatik Hücre Sayım Cihazı	39
CDR FoodLab Jr Sütte Üre Tayini Cihazı	40

β-Keton Teşhis Cihazları

Hasvet Taidoc Veteriner β-Keton Teşhis Cihazı	41
---	----

Hızlı Test Kitleri

Bionote Anigen Bovid-6 Ag	42
Bionote Bovine-6 Ag	43
Virbac Speed Mom Color	44
Hasvet Antibiyogram Seti	45

KLİNİK EKİPMANLAR

VINDINO VINTAB 35 Otomatik Operasyon Masası	47
VINDINO VINTAB 25 Muayene Masası	48
VINDINO VINTAB 10 Mayo Masa	49
Hasvet 838 PM Vet Mini Hasta Başı Monitörü	50
Hasvet 838 PMC Vet Mini Hasta Başı Monitörü	50
RWD ROC-5A Oksijen Konsantratörü	51
Hasvet Vinster 45 Sterilizatör	52
Elektromag Etüv M 3025 BP Laboratuvar İnkübatörü	53
Euromex EcoBlue LCD Tinoküler Mikroskop	54
Ningbo 107E Binoküler Mikroskop	55
Hasvet Handycope Sperma Saha Mikroskobu	56
ATC Refraktometre Büyükbaş Süt ve Kolostrum Analiz Cihazı	57
Hasvet HI 83141 PH Metre Cihazı	58
Agreto hfm II Kaba Yem Nem Ölçer	59
Hasvet Küçükbaş Laparoskopik Tohumlama Seti	60
Hasvet Küçükbaş Laparoskopik Embriyo Transferi Seti	61
Hasvet Büyükbaş Laparoskopik Abomasum Deplasman Seti	62
Hasvet Büyükbaş Suni Tohumlama Ekipmanları	64
Apex Dekanjelatör Sperma Payet Çözdürme Cihazı	65
Hasvet Tırnak Kesme Diski	66
Jabes 3D Generation Deluxe Elektronik Steteskop	67
Hasvet Muayene Çantası	68
Hasvet Datalogger	69
Santrifüj	69

CERRAHİ EL ALETLERİ

Safir Büyükbaş Cerrahi Seti	71
Safir Toggle Deplasman Seti	73

YAZILIM

Evet Smart+ Bovine Klinik & Hastane Veteriner Yazılımı	75
Evet Datavet Tanı & Tedavi Destek Asistanı	76

BESLENME

Picat/ Pidog Premium Seri	78
---------------------------------	----

İLAÇ

Vilsan	80
Pi Farma	81
FDN ilaç	82

HAK KI MIZ DA

HAKKIMIZDA

Yeryüzünde kurulabilecek en temiz hayaller ile kuruldu Hasvet...
Çıkış noktamız GÜVEN'di.

Dürüst ve güvene dayalı bir iş modeli ile vaat edilen her şeyi yapan, müşterilerine en iyi sunmaktan başka arzusu olmayan veteriner hekimler tarafından kuruldu. Amaçlarına “para kazan” yerine “işini aşkla yap” ı yerleştirdiler. İşini aşkla yapan ve işini iyi yapmanın verdiği huzur ile mutlu olan insanlarla büyük bir aile oldu Hasvet. Meslektaşlarımızın ilgisi ile zamanla işlerimiz büyüdü, yeni arkadaşlar eklendi takımımıza, yeni takımlar oluşturduk. Tecrübelerimizden öğrendik ki bütün işler aslında aynı; önemli olan yaptığın işe nasıl baktığın ve saygın. İlk günden bugüne yapabileceklerimizin sınırlarını zorlayarak sektörümüze en iyi sunmaya çalıştık hep. Enerjimizi diri, zihnimizi genç tutarak ve iş ahlakımızdan taviz vermeden, geleceğe inanarak çalışmaya hız kesmeden devam etmekteyiz. Hedeflerimizin temelinde odağımıza “hasta”yı alarak, veteriner hekimlerin mesleki gelişimlerine katkı sağlayarak, ülkemizdeki hayvan refahını artırıp, ülkemiz hayvancılığını dünyada lider konuma getirmek var.

Klinisyen meslektaşlarımızın gönül rahatlığı ile hastalarını emanet edebileceği bir marka olmak. İyileşen her hastanın tedavisine katlı sağlamak... Satışta aylık hedefler için değil meslektaşlarımızın ihtiyacını karşılayabilecek en uygun cihazı, en uygun ödeme koşulları ile sunabilmek... Global pazarda kendini ispat etmiş, doğru markalar ile çalışarak, her teşhisin arkasında %100 doğrulukla her zaman durabilmek... Donanımlı ve yetkin teknik servis ekibi ile kullanım öncesi yerinde kapsamlı eğitim, kaliteli sarf ve doğru teknik servis hizmeti sağlayabilmek... Kongre, fuar ve eğitimleri desteklemeyi mesleğimize borç bilerek mesleki gelişime katkıda bulunmak..

Ve tüm bunlardan sonra...

Veteriner hekimlerin katkılarıyla oluşturulmuş olan, veteriner hekimliğin geleceğine hizmet eden, kliniklerimizin, hekimlerimizin, ailemizin ve mesleğimizin konfor alanını genişleten ve odağına hastayı almış bir sistem, mesleğimizde inovasyonun getirdiği nokta; “ekosistem”i oluşturmak.

Meslektaşlarımızın Hasvet'in ekosisteminde her doğru teşhiste ve uyguladığı her sağaltımda pay sahibi olmanın tarifsiz mutluluğunu yaşamak. Bizi bu günlere taşıyan müşterilerimize destekleri için minnetle, en içten teşekkürlerimizi sunarız.

Şimdi daha büyük hayaller kuruyoruz; bize verdiğiniz muhteşem güçle...

Saygılarımızla

Hidayet ŞİMŞEK

DVM, MBA

Hasvet A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı



ŞİRKETLERİMİZ & MARKALARIMIZ

MEDİKAL



YAZILIM



CERRAHİ ALETLER & ORTOPEDİK ÇÖZÜMLER



İLAÇ



EVCİL HAYVAN BESLENME ÇÖZÜMLERİ



KLİNİK ENDÜTRİYEL EKİPMANLARI



SAĞLIK HİZMETLERİ



KLİNİK PROJE & MİMARİ TASARIM



EĞİTİM



İNSAN SAĞLIĞI & KLİNİK ESTETİK ÇÖZÜMLER





GÖRÜNTÜLEME

Hasvet Ekosistem Katalog

Radyoloji
Ultrasonografi
Endoskopi

Vetist 5

Yeni

Cone Beam Bilgisayarlı Tomografi Sistemi

"Sıradanın Ötesinde Görüntüleme!"



Genel Özellikler

- ✓ Gantry Yapı: O-şeklinde
- ✓ Açıklık: 31.5" (80cm)
- ✓ Nominal Güç: 15kW
- ✓ Giriş Gücü: 220Vac±10
- ✓ X-Ray Tüpü Isı Kapasitesi: 150kJ
- ✓ Masa Yatay Hareket: 28.3" (720mm)
- ✓ Dikey Hareket: 11" (280mm)
- ✓ Maks. FOV (U x G): 28.3" x 16.5" (72cm x 42cm)
- ✓ Tarama Parametreleri BT Tarama Dilimleri: 600-1000
- ✓ BT Dilim Kalınlığı: 0.14-0.72mm
- ✓ BT Tarama Süresi: 3.8s

Özellikler

- ✓ Voltaj: 220Vac±10
- ✓ Güç Direnci: 0.50
- ✓ Frekans: 50Hz±1Hz
- ✓ Güç Kapasitesi: 15kW
- ✓ Güç Kablosu: 6mm²
- ✓ Sıcaklık: 10°C-35°C
- ✓ Hava Basıncı: 700-1060hPa
- ✓ Nem: %30-%75 RH (Yoğuşmasız)
- ✓ Kurşun Koruma: 3mm kurşun eşdeğeri



Gelişmiş Artefakt Düzeltme

Yaygın BT artefaktlarını azaltarak tanı için ultra net görüntüler elde edilmesini sağlar.

DSA (Dijital Subtraksiyon Anjiyografi)

Damar yapılarını ve değişikliklerini etkin bir şekilde görselleştiren dinamik subtraksiyon tekniği; tanı ve tedaviyi destekler.

Akıllı Dental Panorama

Ağız hastalıkları, ortodonti ve cerrahi alanında detaylı değerlendirme için tam diş panoraması sunar.

MIP Yoğunluk Projeksiyonu

Yüksek kontrast projeksiyon teknikleriyle damar ve tümörlerin görüntülenmesini güçlendirir.

Otomatik Anjiyografi İş Akışı

Üç fazlı taramayı kolaylaştırır ve akıllı yazılım desteğiyle tanısal verimliliği artırır.

Akıllı Görüntüleme Raporları

Otomatik oluşturulan analiz raporları, iş akışını hızlandırır ve tanısal doğruluğu artırır.

Akıllı Doz Yönetimi

Optimize edilmiş tarama ayarları ile radyasyon maruziyetini azaltırken görüntü kalitesini korur.

Gerçekçi 3D Rekonstrüksiyon

Işık/materyal simülasyonu ile geliştirilmiş gerçekçilik, iç yapılar için daha kolay anlaşılır görselleştirme sağlar.

VetiPad M1 Plus

Veteriner Dijital Detektör ve Görüntüleme Sistemi

"Kesin Görüntüleme, Güvenilir Tedavi"

Vetipad M1 Plus detektör teknolojisi ve üstün görüntü işleme yeteneği ile tasarlanmış yeni nesil bir DR detektördür!"



Genel Özellikler

- ✓ **Yüksek Kaliteli Görüntüleme:** 140 µm piksel boyutu ve 16-bit derinlik ile düşük radyasyonla ayrıntılı görüntüler sunar
- ✓ **Dayanıklılık:** Toz ve suya dayanıklı IP54 sınıfına sahiptir, 1 metreye kadar düşmelere dayanıklıdır ve 200 kg'a kadar ağırlığı destekler.
- ✓ **Çok Yönlü Uygulamalar:** iShotHelper (konumlandırma), iMeasure (kalp ve ortopedik ölçümler) ve uzun kemiklerin görüntülenmesi için Image Stitching özelliklerine sahiptir.
- ✓ **Hızlı Performans:** 3072x3072 piksel matrisi ile hızlı görüntü alımı sağlar ve tüm jeneratörlerle uyumludur.
- ✓ **Bağlantı:** Kablolulu LAN ve kablosuz (IEEE 802.11 n/ac) bağlantı ile kolay veri aktarımı sunar.
- ✓ **Taşınabilir ve Hafif:** 4 kg ağırlığında ve 460 x 460 x 15,5 mm boyutlarıyla klinik ortamda kolayca taşınabilir.

Vetipad M1 Plus, Vetix S300 serisinden türetilmiş olup iShotHelper, iMeasure ve Image Stitching gibi kullanıcı dostu profesyonel veterinerlik yazılımları ile geliştirilmiş olup IP54 su ve toza dayanıklı olarak tasarlanmıştır.

FCR Prima T2

Veteriner CR Sistemi

"Kompakt bir gövdede son derece hızlı görüntü işleme ile tanıyı kolaylaştırır!"



Genel Özellikler

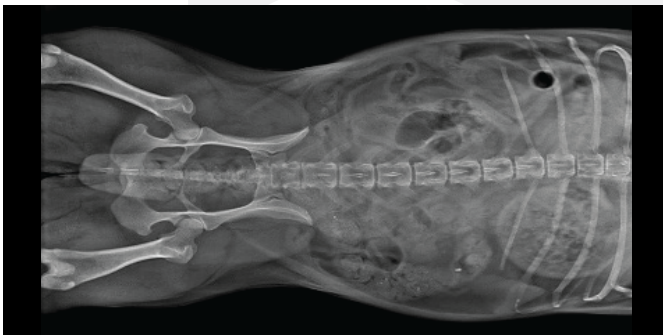
- ✓ Üstün Japon teknolojisi
- ✓ Yüksek tarama hızı, saatte 73 çekim
- ✓ Milimetrede 10 piksel tarama hızı ile yüksek kaliteli görüntü
- ✓ 30.000 çekim garantisi (Fosfor plaka & Kaset)



Fujifilm FCR Prima T2, ilk Bilgisayarlı Radyografi (CR) cihazı 1983 yılında FUJIFILM tarafından geliştirilmiştir.

Yılda 100binden fazla CR üreten FUJIFILM, global piyasadaki en büyük ve en etkin aktör olarak CR teknolojisine yön veren Türkiye beşeri ve veteriner CR pazarının lider firmasıdır.

FUJIFILM CR'ler yüksek performanslı DQE (Saptanabilir Quantum Etkinliği) değerine sahiptir. Yani şutlanan ışını daha yüksek oranda almaktadır. Dolayısı ile düşük ışın kullanarak yüksek ışın performansı elde ederken hasta ve hekim daha az radyasyona maruz kalmaktadır.



838 UHF100

Veteriner Yüksek Frekans Röntgen Cihazı

"Yüksek frekanslı invertör teknolojisine sahip UHF100 kullanıcı dostu dijital arayüz ile tasarlanmıştır!"



Genel Özellikler

- ✓ Yüksek frekanslı invertör teknolojisi
- ✓ Akıllı arıza tespit sistemi
- ✓ Tüp ömrünü uzatan kendini koruma özelliği
- ✓ Wireless kumanda ya da buton ile pozlama
- ✓ Kullanıcı dostu dijital arayüz
- ✓ Yazılım geliştirme kit (SDK) protokolü
- ✓ Taşınabilir olması ile sahada kolay kullanım

Özellikler

- ✓ Maksimum güç : 5.0 kW
- ✓ Güç kapasitesi : 100 kV 50 mA
- ✓ Radyografik kV : 4050 kV , 4060 kV, 4080 kV , 40100 kV
- ✓ Radyografik mA : 100 mA, 80 mA, 63 mA, 50 mA, 40 mA, 32 mA
- ✓ mAS aralığı: 032-315 mAs
- ✓ Pozlama aralığı: 0.01 - 6.3 s
- ✓ Çalışma frekansı: ≥ 30 kHz
- ✓ Çalışma voltajı : 110V/220 V $\pm$ 10%, 50 Hz/60 Hz
- ✓ Ölçüler: 370 x 260 x 230 mm
- ✓ Invertör metodu: PWM (Darbe Genişlik Modülasyonu)

838 HF50

Veteriner Yüksek Frekans Röntgen Cihazı

"Tüp ömrünü uzatan kendini koruma özelliği ile taşınabilir sahada kolay kullanım için tasarlanmıştır!"



Genel Özellikler

- ✓ Yüksek frekanslı invertör teknolojisi
- ✓ Tüp ömrünü uzatan kendini koruma özelliği
- ✓ Wireless kumanda ya da buton ile pozlama
- ✓ Taşınabilir olması ile sahada kolay kullanım

Özellikler

- ✓ Maksimum Güç : 3.5 kW
- ✓ Güç Kapasitesi : 70 kV, 50 mA
- ✓ Radyografik kV : 4070 kV , 4090 kV, 40110 kV
- ✓ Radyografik mA : 50 mA, 40 mA, 32 mA
- ✓ mAS Aralığı : 0.32200 mAs
- ✓ Pozlama Aralığı : 0.01 4 s
- ✓ Çalışma Frekansı : ≥ 30 kHz
- ✓ Çalışma Voltajı : 110V/220 V $\pm$ 10%, 50 Hz/60 Hz
- ✓ Ölçüler : 370x260x230 mm
- ✓ Invertör Metodu : PWM (Darbe Genişlik Modülasyonu)

FDR Xair

Mobil Röntgen Cihazı

"3,5 kg ağırlığında hafif ve taşınabilir röntgen cihazı!"



Genel Özellikler

- ✓ 3 farklı otomatik çekim modu: Toraks, abdomen, ekstremiteler
- ✓ Hafif, kompakt ve ergonomik yapı
- ✓ Özel dizayn edilmiş statifi ve kolay montaj imkanı
- ✓ Kullanıcı dostu dokunmatik ekran
- ✓ Dahili lityum polimer pil ile çok daha hafif.
- ✓ Elektrik olmadığı ortamlarda tam şarjla 100 adede kadar poz çekebilir.
- ✓ Işınlama alanı aydınlatma lambası ve gösterge için LED'ler kullanılmaktadır.
- ✓ LED'ler uzun ömürlüdür ve kontrol ekranının okunmasını kolaylaştırır.
- ✓ Özel taşıma çantası cihazı darbelere karşı korur.

Özellikler

- ✓ Ağırlık : 3,5 kg (batarya dahil)
- ✓ Şarj süresi : 4,5 saat
- ✓ Güç kapasitesi : 90 kV
- ✓ mAs aralığı : 2,5 mAs
- ✓ Boyutları : 301 x 257 x 144 mm(ExBxY)
- ✓ Güç kaynağı : 100-240 V



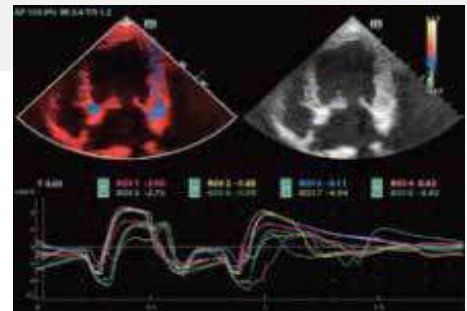
M11 Vet ^{Yeni}

Premium Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı

"Yenilikçi donanım ve kompakt ergonomik tasarımı ile Vetus M11, premium kapasite ve zahmetsiz taşınabilirlik sunan çok yönlü bir Doppler ultrason sistemidir!"



Orta-Özofageal Uzun Eksen Görünümü (TEE)



TDI QA (Miyokardiyal hareket ve senkronizasyonun kantitatif analizi)

Vetus M11, birinci sınıf akıllı mQuadro+ platformu ve benzersiz 3T teknolojiye sahip Combowave problemlerle donatılmış Vetus M11, olağanüstü görüntü kalitesi ve yüksek penetrasyon yeteneği ile veteriner hekimlere hizmet vermektedir. Zorlu klinik vakalara odaklanılarak geliştirilen Vetus M11, AutoEF, TT QA, LVO, TEE vb. gelişmiş fonksiyonlar dahil olmak üzere özelleştirilmiş kardiyak diagnostik yazılımlar sunar.

Vetus E7

Taşıyabilir Doppler Ultrason Cihazı

“Yeni nesil ZST+ Teknolojisine sahip ilk taşıyabilir Doppler ultrason cihazıdır!”

Powered by ZST+



Color Doppler, Böbrek, Köpek



Color Doppler, Kalp, Köpek

Mindray Vetus E7, suya ve toza dayanıklı tasarımı ve devrim niteliğindeki ZST+ teknolojisi ile en zorlu muayeneler sırasında güvenilir ve etkili tanı için sınıfının en iyi görüntü kalitesini sunar.

Z60 Vet

Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı

"Mükemmel performansı ile en iyi çözümü sunan güçlü ve çok yönlü bir renkli Doppler sistemidir!"



Özellikler

- ✓ 15" LCD ekran (çözünürlük: 1024 x 768)
60° açığa kadar ayarlanabilir
- ✓ 2 adet prob yuvası
- ✓ Taşıma kolaylığı için 8 kg ağırlık
- ✓ 1,5 saatlik sürekli kullanım için değiştirilebilir
ve hızlı şarj olabilir lityum batarya
- ✓ Veri depolaması için 500 GB dahili hafıza
- ✓ Türkçe dil seçeneği

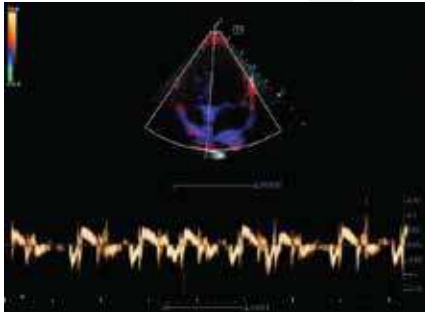
Sağladığı Yazılımlar

- ✓ Dicom Basic ve Worklist
- ✓ Renkli Doppler
- ✓ Power Doppler
- ✓ PW (Kesikli Dalga Doppler)
- ✓ CW (Sürekli Dalga Doppler)
- ✓ Doku Doppler Görüntüleme (TDI)

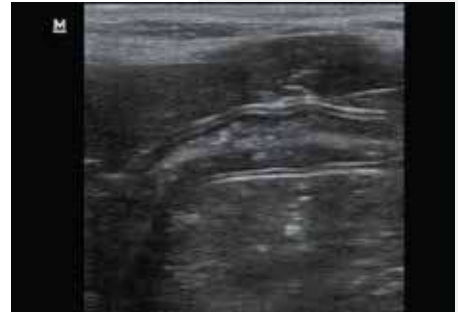
Mindray Z60 Vet, veteriner hekimler için özel olarak geliştirilmiş, taşınabilir ve güçlü bir Doppler ultrason sistemidir. İleri teknolojisi sayesinde yüksek çözünürlüklü görüntüleme sunan bu sistem, hem küçük hem de büyük hayvanlar üzerinde güvenilir teşhis imkanı sağlar. Veteriner hekimler için optimize edilmiş akıllı iş akışları ve geniş konfigürasyon seçenekleriyle Z60 Vet, esnek ve kullanıcı dostu bir deneyim sunar. Dayanıklı ve çok yönlü yapısı, saha şartlarında etkili bir kullanım sağlar.



Color Doppler, Böbrek, Köpek



TDI, Kalp, Köpek



B Mod, İnce Bağırsak, Köpek

DP50 Vet

Taşınabilir Ultrason Cihazı

"Power Doppler ve Pulse Wave yazılımları vasküler yapıları tanımlar ve akımların hız grafiklerini elde ederek Dp50 Vet'i siyah beyaz ultrason sisteminin ötesine taşır!"



Özellikler

- ✓ 15" LCD ekran (çözünürlük: 1024 x 768)
60° açığa kadar ayarlanabilir
- ✓ 2 adet prob yuvası
- ✓ Taşıma kolaylığı için 7 kg ağırlık
- ✓ 1,5 saatlik sürekli kullanım için değiştirilebilir
ve hızlı şarj olabilir lityum batarya
- ✓ Veri depolaması için 500 GB dahili hafıza
- ✓ Türkçe dil seçeneği

Sağladığı Yazılımlar

- ✓ Dicom Basic ve Worklist
- ✓ Power Doppler
- ✓ PW (Kesikli Dalga Doppler)

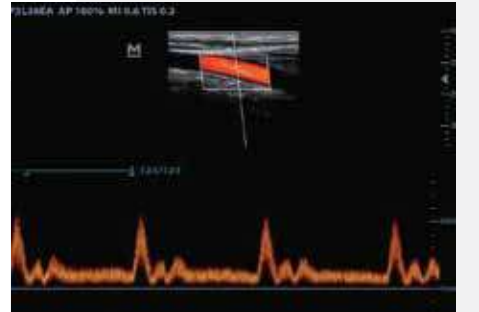
Mindray DP50 Vet, veteriner sağlık hizmetlerini daha verimli, etkili ve erişilebilir hale getirme konusundaki kararlı çabaların bir sonucudur. Kapsamlı konfigürasyonları ve entegre tasarımı ile öne çıkan Dp50 Vet siyah-beyaz ultrason sistemi, beklentilerinizden fazlasını karşılar.



Power Doppler, Böbrek, Köpek



Safra Kesesi, Karaciğer, Köpek



Power Doppler & Pulse Wave

DP10 Vet

Taşınabilir Ultrason Cihazı

"Mükemmel görüntü kalitesi ve otomatik ölçüm özelliğine sahip
PW Doppler özelliği ile siyah-beyaz ultrason sistemleri için idael bir seçimdir!"



Özellikler

- ✓ 12,1" yüksek çözünürlüklü LCD ekran 60° açığa kadar ayarlanabilir
- ✓ Aydınlatmalı kullanıcı dostu kontrol paneli
- ✓ Kullanıcı tanımlı, programlanabilir işlev tuşları
- ✓ Kolay taşınabilir hafif ve kompakt tasarım
- ✓ 1,5 saatlik sürekli kullanım için değiştirilebilir ve hızlı şarj olabilir lityum batarya
- ✓ Türkçe dil seçeneği

Sağladığı Yazılımlar

- ✓ Dicom Basic ve Worklist
- ✓ B, BB, BM, M modları
- ✓ PW (Kesikli Dalga Doppler) sayesinde yavru kalp seslerini duyabilir, dakikadaki kalp atım sayısını cihaz yardımıyla ölçerek fetal distresi ortaya koyabilirsiniz.

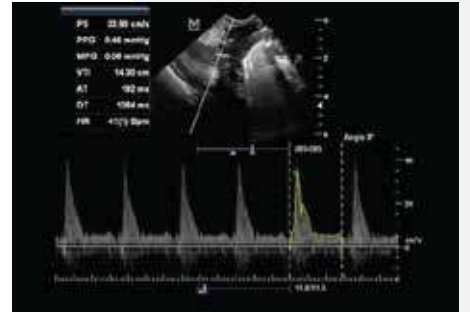
Mindray DP10 Vet, veteriner hekimlerin tüm klinik gereksinimlerini karşılayarak teşhis güvenilirliğini artırır. DP 10 Vet'in yüksek çözünürlüklü LED ekranı ve tam ekran tasarımı, yepyeni bir kullanım deneyimi sunar.



Böbrek, Kedi



İdrar Kesesi, Köpek



Pulse Wave Doppler

BestScan® S10 Ultra

Kablosuz Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı

Kablosuz Özgürlük ile Tanışın!



Genel Özellikler

- ✓ **Uygulama uyumluluğu:** Android, iOS ve Windows.
- ✓ **Uzun Pil Ömrü:** 14 saat lityum pil, Wireless şarj
- ✓ **Kullanım kolaylığı:** Temizliği kolay, prob ucundan ekrana kadar her yerde hijyen sağlama
- ✓ **Hafif ve taşınabilir tasarım:** Kablo karmaşasına son vererek hareket kabiliyeti
- ✓ **Modüler yapı:** Bakım gerektirmeyen, geleceğe dayanıklı platform
- ✓ **Akıllı özellikler:** AI destekli görüntüleme, yeni iş akışları ve otomatikleştirme

Özellikler

- ✓ **Çözünürlük:** 4K çözünürlük, olağanüstü 2D ve renkli doppler görüntüleme
- ✓ **Performans:** 128 kristal, 32 kanal, saniyede 26 kare hızında görüntü
- ✓ **Dönüştürücü Frekansı:** Geniş bant genişliği ile 12 ila 1 MHz çalışma frekansı aralığı
- ✓ **Su ve Toz Geçirmezlik:** P67 sınıfı su geçirmezlik performansı
- ✓ **Kullanım Alanları:** Kardiyak, abdominal, rektal ve diğer klinik uygulamalar
- ✓ **Bağlantı:** microUSB, DICOM, kablosuz yazıcılar, HDMI çıkışı ile görüntüleme imkanı



BMW BestScan® S10, hayvan sağlığını ve veteriner pratiğinizi bir üst seviyeye taşıyan cihaz; teknoloji ve mobilitenin mükemmel birleşimini sunuyor. Hem Android hem de iOS için uyumlu olan bu ultra hafif cihaz, 14 saatlik lityum pil ömrüyle bütün gün süren güvenilir bir performans sağlar. S10, yüksek çözünürlüklü görüntüleme ve inovatif yapay zeka destekli özellikleriyle büyükbaş veteriner hekimlerinin en iyi yardımcısıdır.

BestScan®S9 Ultra

Kablosuz Taşınabilir Doppler Ultrason Cihazı

Hayvan Sağlığını Geleceğe Taşıyan Teknoloji!



Genel Özellikler

- ✓ **Kullanım Alanları:** Küçükbaş ve büyükbaş hayvanlar için kapsamlı tarama
- ✓ **Su Geçirmezlik:** IP67 su geçirmezlik özelliği
- ✓ **Tasarımlar:** Modüler ve bakım gerektirmeyen yapı, uzun ömürlü kullanım
- ✓ **Hafif ve Taşınabilir:** Kablo karmaşasından kaçınarak rahat kullanım
- ✓ **Çalışma Süresi:** 14 saat kesintisiz kullanım, kablosuz şarj imkanı
- ✓ **Bağlantı Seçenekleri;**
MicroUSB veya DICOM üzerinden dışa aktarma
Kablosuz yazıcılara yazdırma; görüntü paylaşma ve arşivleme
HDMI bağlantı noktası üzerinden görüntüleme

Özellikler

- ✓ **Çözünürlük:** Eşsiz 2D ve 4K çözünürlükte görüntüleme
- ✓ **Performans:** Sınıfının en iyisi işleme teknolojisi ile olağanüstü görüntü kalitesi
- ✓ **Dönüştürücü Frekansı:** 12 ila 1 MHz çalışma frekansı aralığına sahip geniş bant genişliği fazlı, doğrusal, kavisli ve rektal dizi dönüştürücüler
- ✓ **Uygulama Alanları:** Kardiyak, abdominal, rektal vb. çok çeşitli klinik muayene imkanı



BestScan® S9 Ultra, hem küçükbaş hem de büyükbaş hayvanlar için daha fazla odaklanma ve hız sunan S9, IP67 su geçirmezlik özelliği ile dış koşullarda bile güvenle kullanılabilir. Olağanüstü 4K çözünürlüğü ve gelişmiş işleme teknolojisi ile her zaman en net görüntülerin elde edilmesini sağlar. 14 saat kesintisiz çalışma süresi ve kablosuz şarj imkanı sayesinde, bu modüler ve bakım gerektirmeyen cihaz veteriner hekimlere saha koşullarında üstün performans ve görüntü kalitesi sunar.

838 P⁺

Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı

"Yüksek çözünürlükteki görüntülerle hızlı ve güvenilir cinsiyet tayini!"



Genel Özellikler

- ✓ Video kayıt işleminde sesli not ekleme özelliği
- ✓ Önceden kayıt edilmiş görüntü üzerinde ölçüm
- ✓ 3 farklı kolay kullanım modu
- ✓ 12 cm kadar tarama derinliği
- ✓ 3 farklı frekans aralığı (5.0-6.7-7.5 MHz)
- ✓ IP67 sertifika (su ve toz geçirmez prop)
- ✓ Geriye dönük anlık 2 buçuk dakika hafızada tutabilme
- ✓ 128 kristale sahip rektal probun yüksek çözünürlük sayesinde daha kolay cinsiyet tayini
- ✓ IP54 sertifikaya sahip ana ünite (sıçramalara karşı dayanıklı)
- ✓ B, 2B, BM, M
- ✓ Mesafe, yarıçap, açı, alan, hacim ve yaş hesaplamaları
- ✓ Type C girişi ile kolay şarj desteği
- ✓ Çok yönlü kullanım (yatay, dikey, sağ, sol)

Özellikler

- ✓ 8 inç LCD dokunmatik ekran
- ✓ Türkçe dil desteği
- ✓ Mp4 kalitesinde video ve fotoğraf kayıt etme
- ✓ Windows 10 64 bit işletim sistemi
- ✓ Bluetooth, Wifi, USB 3.0, HDMI
- ✓ Dahili Li-Ion pil ile 8 saat kullanım,
- ✓ 2 saat şarj tam şarj
- ✓ **Boyut:** 210 mm x 142 mm x 18 mm
- ✓ **Ağırlık:** 0,7 kg



Hasvet 838 P⁺, taşınabilir Rektal Probu Ultrason Cihazı, yüksek çözünürlüklü 128 kristal teknolojisi ile hızlı ve hassas cinsiyet tayini sunar. Su ve toz geçirmez IP67 sertifikası ile dayanıklıdır. 8 inç LCD dokunmatik ekranı ve Türkçe dil desteği sayesinde kullanımı son derece pratiktir. MP4 kalitesinde video ve fotoğraf kaydı yaparak verimliliği artırır. Hafif ve taşınabilir tasarımıyla her yerde kolayca kullanılabilir.

838 P

Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı

"Hayvan Sağlığında Geleceği Yakala: Anında Görüntü, Hassas Ölçüm!"



Genel Özellikler

- ✓ Kolay kullanım
- ✓ 3 farklı kolay kullanım modu
- ✓ Video kayıt işleminde sesli not ekleme özelliği
- ✓ Geriye dönük anlık 2 buçuk dakika hafızada tutabilme
- ✓ Önceden kayıt edilmiş görüntü üzerinde ölçüm
- ✓ 12cm kadar tarama derinliği
- ✓ 3 farklı frekans aralığı (5.0-6.7-7.5 MHz)
- ✓ IP67 sertifikası (su ve toz geçirmez prop)
- ✓ IP54 sertifikaya sahip ana ünite (sıçramalara karşı dayanıklı)
- ✓ B, 2B, BM, M
- ✓ Mesafe, yarıçap, açı, alan, hacim ve yaş hesaplamaları
- ✓ Type C girişi ile kolay şarj desteği
- ✓ Çok yönlü kullanım (yatay, dikey, sağ, sol)

Özellikler

- ✓ Türkçe dil desteği
- ✓ 8 inç LCD Dokunmatik ekran
- ✓ Mp4 kalitesinde video ve fotoğraf kayıt etme
- ✓ Windows 10 64 bit işletim sistemi
- ✓ Bluetooth, Wifi, USB 3.0, HDMI
- ✓ Dahili Li-Ion Pil ile 8 saat kullanım,
- ✓ 2 saat şarj tam şarj
- ✓ **Boyut:** 210 mm x 142 mm x 18 mm
- ✓ **Ağırlık:** 0,7 kg



Hasvet 838 P, güncel teknolojiler ile dizayn edilmiş yüksek performanslı işletim sistemine sahip yeni 838P taşınabilir veteriner ultrason sistemi hekimlerin büyükbaş ve küçükbaş hayvanlarda abdominal ve reproduktif muayenelerinde en büyük yardımcısı olmak için tasarlanmıştır. Saha koşullarında uzun pil ömrü, kompakt ve suya dayanıklı tasarımı ile fark yaratan sistem kullanıcıya günlük tanıda eşlik edecek güncel ve inovatif özelliklerle donatılmıştır.

Hasvet 838

Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı

"Taşınabilir Güç, Hızlı ve Güvenilir Teşhis!"



Genel Özellikler

- ✓ Hastane adını, hasta adını, hasta numarasını, muayene türünü girebilme
- ✓ B, 2B, ZOOM B, BM, M olmak üzere 5 farklı mod
- ✓ 6.5 - 7.5 - 8.3 - 9.0 MHz 5 farklı frekans aralığı
- ✓ IP67 sertifikaya sahip su ve toza dayanıklı prop
- ✓ IP54 sertifikaya sahip su sıçramalarına karşı dayanıklı ana ünite
- ✓ Uzunluk, çevre/alan, kalp atış hızı, gebelik zamanı, doğum ağırlığı, CRL, BPD ölçümleri yapabilme
- ✓ Yaklaşık doğum tarihi hesaplama
- ✓ 256 sürekli fotoğraf saklama,
- ✓ Farklı yönlerde kullanım kolaylığı (yatay, dikey, sağ, sol)
- ✓ Gridleme seçeneği ile hızlı ölçüm seçeneği
- ✓ Ölçüm sayesinde yaş, kist vb. hesaplamalar
- ✓ Zoom özelliği ile büyütme (x1.0, x2.0, x3.0, x4.0)
- ✓ 13.4 cm tarama derinliği
- ✓ Dayanıklı taşıma çantası
- ✓ 4.5 saat aktif çalışma süresi
- ✓ 4 saatte tam şarj olma

Özellikler

- ✓ 7 inç Ekran
- ✓ Farklı prop çeşitleri:
C3FC/3.5 konveks prop (*Opsiyonel)
R20/5.0 MHz mikro-konveks prob (*Opsiyonel)
- ✓ Ağırlık: 1.3 kg (prop, batarya dahil)
- ✓ Ebat: 45 mm x 128 mm x 225 mm



Hasvet 838: sığır, at, koyun, köpek ve kedilerde gebelik teşhisi, fötüs cinsiyeti belirleme ve yumuşak doku muayeneleri gibi reproduktif amaçlarla kullanılan, taşınabilir bir ultrason cihazıdır. Çiftlik ve saha veteriner hekimlerine kolay kullanım sağlayan özel tasarımıyla dikkat çeker. ISO 9001, FDA ve CE gibi sertifikalara sahiptir.

WED3000

Taşınabilir Veteriner Ultrason Cihazı

"Her Yerde Doğru Teşhis, Taşınabilir Güç!"



Genel Özellikler

- ✓ Klinik ismi, hasta adı, yaş, cinsiyet, tarih vb. bilgileri kaydetme
- ✓ 4 farklı frekans aralığı
- ✓ B,B+B,B+M,M,4B görüntüleme modları (görüntü dondurma)
- ✓ Uzunluk, çevre/alan, kalp atış hızı, gebelik zamanı, doğum ağırlığı, CRL, BPD ölçümleri yapabilmek
- ✓ Çalışma esnasında son 30 saniyelik görüntüyü kaydetme
- ✓ Fötüsün yaşını belirleme
- ✓ Daha net görüntü için 256 basamak gri tonlama
- ✓ 14 cm 'ye varan tarama derinliği
- ✓ Klinik ismi, hasta adı, yaş, cinsiyet, tarih vb. bilgileri kaydetme
- ✓ 64 fotoğraf sürekli saklama

Özellikler

- ✓ Türkçe menü
- ✓ 1.3 kg ağırlığı ile kolay kullanım
- ✓ 6.4 inçlik ekran
- ✓ USB 2.0 ile görüntü aktarımı
- ✓ Li-ion pil ile 3 saat aktif kullanım sağlayan batarya
- ✓ Lineer rektal prob (Standart)
- ✓ CE, ISO ve FDA sertifikalı



WellD 3000V, Veteriner Ultrason Cihazı, gelişmiş görüntüleme modları ve hasta bilgilerini kaydetme özellikleriyle taşınabilir bir ultrason sistemidir. Veteriner hekimler için fötüs yaşı belirleme, gebelik takibi ve yumuşak doku muayenelerinde yüksek doğruluk sağlar.

838 Mobile

Mobil Cihazlarınız ile Uyumlu Taşınabilir Ultrason Cihazı

"Taşınabilir Güç, Net Sonuç!"



Genel Özellikler

- ✓ Android uyumlu.
- ✓ Tam şarj ile 10 saat sürekli tarama kapasitesi ve 30 dakikada hızlı şarj olma özelliği
- ✓ Saf PW dalga fonksiyonu bulunmaktadır. Güneş ışığında bile parlama yapmaz.
- ✓ Hekim güneş ışığında bile görüntüyü net bir şekilde görebilmektedir.
- ✓ Yüksek depolama kapasitesi ile fotoğrafları ve videoları kaydeder.

Özellikler

- ✓ **Uygulama:** Büyükbaş hayvanlarda üreme organları muayenesi
- ✓ **Frekans Bant Genişliği:** 4-8 MHz
- ✓ **Merkez Frekansı:** 6 MHz
- ✓ **Penetrasyon Derinliği:** > 100mm
- ✓ Tip-C/ USB
- ✓ Prob ağırlığı < 350 g
- ✓ Suya dayanıklı
- ✓ Harmonik görüntüleme
- ✓ Tam alan sentetik diyafram görüntüleme
- ✓ Artefakt azaltma
- ✓ PW Doppler
- ✓ Android telefon uyumlu
- ✓ B+BB+PW modları
- ✓ Gebelik yaş tayini
- ✓ Mesafe ölçümü ve rapor

HASVET 838 Mobile (Lanmage), büyükbaş hayvanlarda üreme muayeneleri için tasarlanmış hafif ve suya dayanıklı bir ultrason cihazıdır. Yüksek çözünürlüklü görüntüleme, uzun pil ömrü ve hızlı şarj özelliğiyle sahada güvenilir çözüm sunar. Android uyumluluğu sayesinde görüntüler kolayca kaydedilir, paylaşılır ve raporlanır.

OR-100

Veteriner Fleksible Video Endoskopi Sistemi



"Her Yerde Doğru Teşhis, Taşınabilir Güç!"



At Endoskopi Seti

Aohua Vet-Or100 Endoskopi Sistemi (Kamera + Işık Kaynağı)

Aohua Vet-1335 Video Endoscope 12.8*3500mm,

Vindino Vintro 100 Endoskopi Trolleyi

Hoshin Disposable Biopsy Forceps 2.3*4000mm Oval Jaw

Hoshin Disposable Biopsy Forceps 2.3*4000 Mm (Mavi Kaplamasız)

Hoshin Disposable Cleaning Brush Endoskopi Temizleme Fırçası 2.4*4000mm

Elmaslar Sa02pt(Sa06pt) Mini Cerrahi Aspiratör

Aohua OR-100, tam yüksek çözünürlüklü endoskoplar, mükemmel görüntü kalitesi, optimize edilmiş alan derinliği ve görüş açısı sağlayarak veteriner hekimlerin endoskopik ameliyatlar sırasında daha net görmelerine ve daha doğru teşhis koymalarına yardımcı olan tam yüksek çözünürlüklü bir sensör kullanır.

LABORATUVAR

Hasvet Ekosistem Katalog

Kan Sayım
Biyokimya
Kan Gazı
Antibiyogram
İdrar Analiz
Süt Analiz
Keton Analiz
Hızlı Test Kitleri

VH5R+

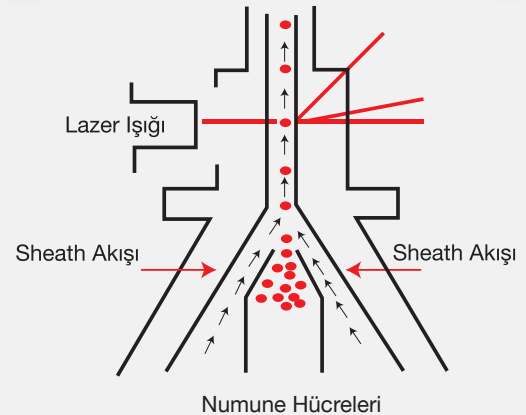
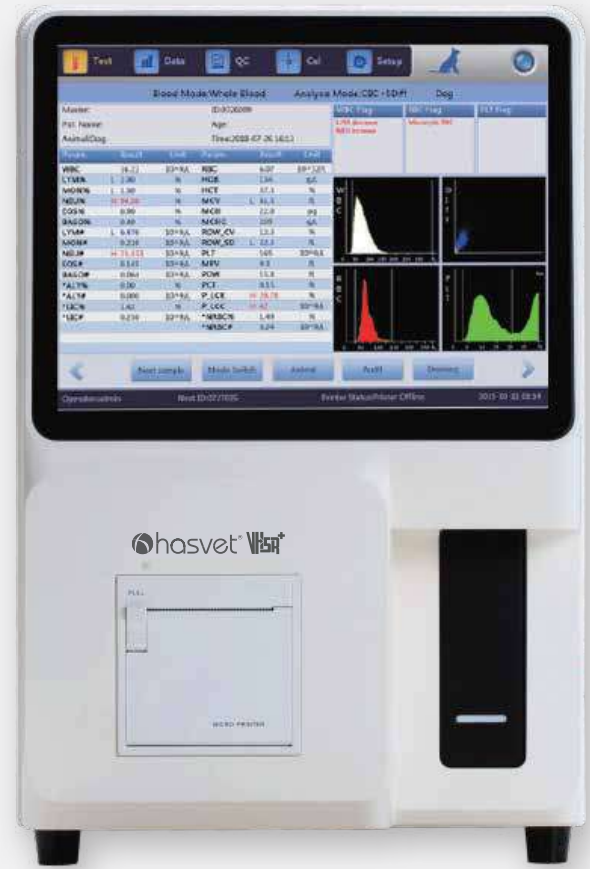
Lazer Kan Sayım Cihazı

34 Parametre: WBC, LYM%, MON%, NEU%, BAS%, EOS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P_LCR, PLCC, LIC%#, ALY%#, NRBC%, NRBC, RETIC_ABS, RETIC, IRF

- Retikülosit Ölçümü
- 5 Parçalı Lökosit Analizi (5 Diff)
- Lazer ışını ile çok boyutlu hücre klasifikasyonu
- Saatte 60'dan fazla örnek çalışabilme
- WBC hesaplama için WIC ve WOC
- RBC ve PLT için 2 histogram
- 2 WBC dağılım grafiği
- 2 Retikülosit dağılım grafiği

Özellikler

- ✓ Köpek, kedi, inek, koyun, keçi, fare vb. içeren 13 hayvan türü + 20 adet tanımlanabilen hayvan türü
- ✓ Kompakt tasarım
- ✓ **WBC/DIFF:** Lazer ışık çok boyutlu hücre klasifikasyonu
- ✓ **WBC/RBC/PLT:** Empedans yöntemi
- ✓ **HGB Test:** Siyanür içermeyen reagent kolorimetri
- ✓ 10,4" dokunmatik ekran
- ✓ Dilüent, sheath, deterjan, lyse reaktiflerini kullanır.
- ✓ Tam kan, ön dilüsyon örnekler için 1 saatte 60'dan fazla örnek çalışma
- ✓ Grafikler dahil olmak üzere 20 0.000'den fazla sonuç saklayabilme
- ✓ Dahili termal yazıcı
- ✓ Ağırlık: 26 kg / Ebat: 530 x 270 x 412 mm
- ✓ **Pacs & Labs** ile entegrasyon



BC5000 Vet

Lazer Kan Sayım Cihazı

23 Parametre: WBC, LYM%, MON%, NEU%, BAS%, EOS%, LYM#, MON#, NEU#, EOS#, BAS#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-CV, RDW-SD, PLT, MPV, PDW, PCT



- 5 Parçalı Lökosit Analizi (5 Diff)
- Nötrofil, bazofil ve eozinofil ölçümü
- Lazer ışığı sayesinde çok boyutlu hücre klasifikasyonu
- Saatte 60 örnek hızı
- Bazofil ölçümü için bağımsız kanal ve lazer sayım
- WBC, RBC ve PLT için 3 histogram ve WBC ayrımı için 3 dağılım grafiği

Özellikler

- ✓ Köpek, kedi, inek, koyun, keçi, fare dahil 13 hayvan türü 20 farklı tanımlanabilen türe ait sonuçlar
- ✓ 10,4" geniş dokunmatik ekran
- ✓ Lazer ışığı sayesinde çok boyutlu hücre klasifikasyonu
- ✓ Lazer saçılımı + Kimyasal boya + Akış sitometrisiteknolojisi
- ✓ Bazofil ölçümü için bağımsız kanal ve optik yöntem
- ✓ WBC, RBC ve PLT için 3 histogram
- ✓ WBC ayrımı için 3 saçılım diyagramı
- ✓ Üç açılı lazer saçılımı ile yüksek eozinofil içeren numunelerde bile hassas analiz
- ✓ "Digital Sheat Flow" teknolojisi ile hücrelerin mükerrer sayımı önlenir.
- ✓ Grafikler dahil olmak üzere 40.000'e yakın sonuç saklayabilme
- ✓ Düşük reaktif tüketimi (Lyse I, Lyse II, Dilüent)
- ✓ Eksternal lazer, mürekkep püskürtmeli vb. yazıcılara uygun format
- ✓ **Ağırlık:** 25 kg / **Ebat:** 325 x 410 x 435 mm
- ✓ **ePacs & Labs** ile entegrasyon



BC30 Vet

Kan Sayım Cihazı

23 Parametre: WBC, NEU#, NEU%, *EOS#, *EOS%, LYM#, LYM %, MON#, MON%, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, RDWCV, RDWSD, HCT, PLT, MPV, PDW, PCT, PLCR, PLCC



- 4 Parçalı Lökosit Analizi *(Kedi - Köpek)
- 3 Parçalı Lökosit Analizi (Ruminant)
- Nötrofil Ve Eozinofil Ölçümü
- Eos#, Eos% gibi özel parametreler dahil tek tuşla sorgulama
- Günlük bakım yerine, düşük maliyetli haftalık bakım
- Düşük numune hacmi 9 µL
- Protokol numarası ile basit arama
- Saatte 38 örnek çalışabilme
- İlgili tüm test sonuçlarını ve grafiklerini tek bir ekranda görebilme
- 3 Seviyeli Alarm Sistemi
- 3 histogram grafiği

Özellikler

- ✓ *Eozinofil sayımı için patentli teknoloji
- ✓ Kedi, köpek, at, eşek, rat, fare, tavşan, domuz, koyun, inek, keçi, deve, lama ve 20 tanımlanabilen hayvan
- ✓ 8,4" dokunmatik ekran
- ✓ WBC, RBC ve PLT sayımı için empedans yöntemi
- ✓ HGB: Siyanür içermeyen reagent kolorimetri
- ✓ Tıkanma sorunlarını ortadan kaldırılması ve soğuk ortamlarda çalışmanın hatalı test sonuçlarına neden olmaması için bir ısı kontrol sistemi
- ✓ Lazer ölçüm sistemine yakın sonuçlar
- ✓ Grafiklerle beraber 100.000 örnekten fazla saklama
- ✓ Dahili yazıcı
- ✓ Akıllı bakım sistemi, her 100 saatte veya her 7 günde bir bakım ile zaman ve maliyet tasarrufu
- ✓ **Ağırlık:** ≤20 kg / **Ebat:** 410 x 305 x 400 mm
- ✓ **Pacs & Labs** ile entegrasyon

*Kedi - Köpek için



VH3+

Kan Sayım Cihazı

21 Parametre: WBC, LYM#, MiD#, GRAN#, LYM%, MiD%, GRAN%,
RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDWCV, RDWSD, PLT, MPV, PDW, PCT, PLCR, PLCC



- 3 Parçalı Lökosit Analizi (3 Diff)
- Granülosit, Lenfosit ve Monosit Ölçümü
- Büyük renkli LCD ekran & Linux operasyon sistemi
- 13 µL tam kan numune hacmi
- USB'den data yedekleme & Sistem güncelleme
- Mouse ve klavye ile mükemmel data yönetimi
- Saatte 70 örnek çalışabilme
- Yüksek verimlilikle otomatik kontrol sistemi, düşük bakım maliyeti
- 3 histogram grafiği

Özellikler

- ✓ Köpek, kedi, inek, koyun, keçi, fare vb. içeren 13 hayvan türü + 20 adet tanımlanabilen hayvan türü
- ✓ **WBC/RBC/PLT:** Elektrik empedans yöntemi
- ✓ **HGB:** Siyanür içermeyen reaktif/kolorimetrik 10,4" dokunmatik ekran
- ✓ **Kontrol ve Kalibrasyon:** LJ, X, XR, XB 4 kontrol modu, manuel ve otomatik kalibrasyon
- ✓ Standart mouse ve klavye USB girişi,
- ✓ Dahili termal yazıcı
- ✓ Grafiklerle beraber 100.000 örnekten fazla saklama
- ✓ **Ağırlık:** 18 kg / **Ebat:** 380 x 305 x 395 mm,
- ✓ **Pacs & Labs** ile entegrasyon



RX Monaco

Tam Otomatik Veteriner Biyokimya Cihazı

"Tüm hayvan türleri için kapsamlı analiz, kesin teşhis!"

NEFA, BHBA dahil
kapsamlı metabolik profil
testi imkânı



TEST MENÜSÜ &
ZENGİNLEŞTİRME



DOĞRU
SONUÇLAR



EŞSİZ
PERFORMANS



KALİTE
KONTROL



ESNEKLİK &
ÇOK YÖNLÜ KULLANIM



DÜŞÜK
MALİYET

Parametreler

NEFA	Alanin Aminotransferaz (ALT)	Kalsiyum	Üre
D-3 Hidroksibütirat (RANBUT)	Aspartat Aminotransferaz (AST)	Demir	Fosfor
Süperoksit Dismutaz (RANSOD)	Total Bilirubin	Magnezyum	Kolesterol
Glutasyon Peroksidaz (RANSEL)	Gama Glutamil Transferaz (GGT)	Çinko	Trigliserit
Glutamat Dehidrojenaz	Total Protein	Potasyum	Glukoz

Randox Monaco, NEFA ve BHBA dahil olmak üzere kapsamlı metabolik profil testi imkânı sunar.

Metabolik profil testi, özellikle sütçü ineklerde enerji, protein ve mineral dengesi ile beslenme durumu hakkında değerli bilgiler sağlar.

Bu sayede subklinik ketozis, yağlı karaciğer sendromu, subklinik hipokalsemi ve subklinik rumen asidozu gibi hastalıklar erken dönemde tespit edilerek sürünün sağlığı ve verimliliği artırılabilir.

Bovilab

Taşınabilir Biyokimya Cihazı

"Klinik ve Saha Koşullarında Çözüm Ortağınız!"



**NEFA, BHBA dahil
15 Parametre**



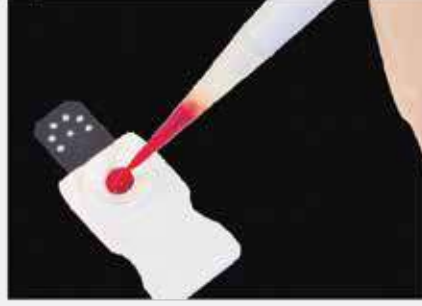
Özellikler

- ✓ **Çoklu Test:** Tek kit ile 8 parametre ölçümü
- ✓ **Kalibrasyon:** Kalibrasyon gerektirmez
- ✓ **Uygun Sıcaklık:** 5 - 32 °C / 41 - 90 °F
- ✓ **Çalışma Sıcaklığı:** -10 - 40 °C / 14 - 104 °F
- ✓ **Sonuç Süresi:** 6 dakika
- ✓ **Dahili Hafıza:** 1.000 sonuca kadar kayıt
- ✓ **Saklama Koşulu:** 2 - 8 °C / 35.6 - 46.4 °F
- ✓ **Numune Türü:** Tam kan, serum ve plazma
- ✓ **Numune Miktarı:** Kuyucuktaki kılavuza 120 - 150 µL damlatılır
- ✓ **Boyutlar:** 150 mm (G) x 168.7 mm (D) x 168.8 mm (Y)
- ✓ **Ağırlık:** 2.2 kg

Bovilab, saha ortamında sadece bir damla kan ile hızlı, güvenilir ve doğru metabolik profil testi sunar. Santrifüj gerektirmeyen pratik sistemi ve saha koşullarına uygun taşıma kutusu ile 6 dakikada 8 parametre analizi yapabilirsiniz. Yüksek doğruluk ve güçlü validasyon ile NEFA ve BHBA ölçümü imkânı sunan Bovilab, üç adımda kolay kullanım sağlar. Sahada güvenilir testin farkını yaşayın!



Kan alımı

Tam kanı kite damlatın
(120 - 150 µL)

Kiti cihaza yerleştirin ve analiz'e basın

Paneller

İsim	Parametre	Parametre	Parametre	Parametre	Parametre	Parametre	Hesaplanan	Hesaplanan
Geçiş Dönemi	BHBA	NEFA	BUN	IP	Ca	Mg	Ca/Mg Oranı	
Karaciğer 2	AST	ALB	GLU	GGT	TC	TP	GLB	A/G Oranı
Downer Cow	AST	BUN	Ca	CK	GLU	IP		
Downer Cow 3	AST	Ca	CK	IP	Mg	NEFA	Ca/Mg Oranı	

Parametre

Parametre	Açıklama	Parametre	Açıklama
NEFA	Non-esterifiye Yağ Asitleri	CREA	Kreatinin
BHBA	β-hidroksibütirat	GGT	Gama Glutamil Transferaz
ALB	Albumin	GLU	Glukoz
ALT	Alanine aminotransferaz	IP	Fosfor
AST	Aspartate aminotransferaz	Mg	Magnezyum
BUN	Kan Üre Nitrojeni	TC	Total Kolesterol
Ca	Kalsiyum	TP	Total Protein
CK	Kreatinin Kinaz		

Taşınabilir NEFA
Analizi

Tam Kan



6/8* bir seferde



Hızlı Sonuç



Yüksek Doğruluk



Hafif & Küçük



Maliyeti Azaltın



Taşınabilir



Koruyucu Kılıf

Yüksek Korelasyon Tekrartanabilirliği

Zamandan Tasarruf Edin

MNCHIP

Pointcare V3

Otomatik Biyokimya Cihazı

“Kolay taşınabilir kompakt biyokimya çözümü!”



Genel Özellikler

- ✓ Tam otomatik sistem, saha şartlarında bile kolay kullanım
- ✓ 4.3" kapasitif dokunmatik ekran
- ✓ 0.1 cc tam kan, serum yada plazma
- ✓ Barkodlu ve önceden hazırlanmış kalibrasyon bilgileri
- ✓ Sonuçlar yazıcı ile veya elektronik olarak alınabilir
- ✓ Mikro akışkan diskler ile doğru sonuçlar
- ✓ Entegre kalite kontrol yazılımı ile tutarlı sonuçlar

Özellikler

- ✓ Yaklaşık 7 dakikada sonuç
- ✓ 3 kolay adımda numuneden sonuçlara
- ✓ Xenon ışık kaynağı
- ✓ 2.2 kg ağırlık
- ✓ **Pacs & Labs** ile entegrasyon

Management System



3 ADIMDA SONUÇ



Back	PageUp	PageDown	Print
LDT: 99955-24-0136-0223-55-171252-2758			
Item Name	Result	Unit	
ALB	40.9	g/L	
TB	57.1	g/L	
Ca	2.56	mmol/L	
GLU	5.83	mmol/L	
BUN	5.81	mmol/L	
P	1.57	mmol/L	
AMY	70	U/L	

Panel	Parametreler
Health Checking Profil	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, ALP, TBIL, CRE, BUN, BUN/CRE, GLU, CHOL, CK, AMY, Ca, P
Comprehensive Profil	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, AST, AST/ALT, GGT, ALP, TBIL, TBA, CRE, BUN, BUN/CRE, CK, AMY, GLU, TG, CHOL, Ca, P, CaxP, Mg, tCO2
Preanesthetic Panel	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, ALP, CRE, BUN, BUN/CRE, GLU
Preanesthetic Plus Panel	TP, ALT, AST, AST/ALT, ALP, CRE, BUN, BUN/CRE, GLU, CK, LDH
Liver & Kidney Profil	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, AST, AST/ALT, CRE, BUN, BUN/CRE, GLU, GGT, TBIL
Liver Profil	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, AST, AST/ALT, DBIL, GGT, TBIL, IBIL, ALP, TBA
Kidney Profil	ALB, CRE, BUN, BUN/CRE, K, Ca, P, tCO2
Electrolytes	K, Na, Na/K, Cl, Ca, P, Mg, tCO2
Critical Care Panel	ALT, CRE, BUN, BUN/CRE, GLU, K, Na, Na/K, Cl, tCO2
Avian & Reptile	TP, ALB, GLO, A/G, AST, TBA, UA, CK, GLU, Ca, P, K, Cl, Na, Na/K
Ammonia Profil	NH3
Large Animal Diagnostic	TP, ALB, GLO, A/G, AST, GGT, ALP, BUN, CK, Ca, P, Mg
Diabetes Panel	TG, CHOL, GLU, FRU
Pancreatitis	TP, ALB, GLO, A/G, Ca, GLU, AMY, LPS
Blood Gas Profil	CRE, BUN, BUN/CRE, GLU, K, Na, Na/K, Cl, Ca, P, Mg, tCO2, Lac, pH
Health Checking Plus Profil	TP, ALB, GLO, ALB/GLO, ALT, ALP, TBIL, TBA, CRE, BUN, BUN/CRE, AMY, GLU, CHOL, Ca, P, K, Na, Na/K

i15 Vet

Kan Gazı Analiz Cihazı

"Her yerde hızlı, güvenilir kan gazı analizi!"



Özellikler

- ✓ Tamamen şarj edilmiş batarya ile 50 numune çalışır.
- ✓ Hastabaşında, klinikte ve sahada kullanıma uygun, hafif ve taşınabilir tasarım
- ✓ Tam otomatik sistem
- ✓ Tek kartuş kiti ile 1 dakika içerisinde 21 parametrelili sonuç
- ✓ 3 damla kan ile yüksek seviye ölçüm imkanı
- ✓ En düşük test maliyetini sağlayan yenilikçi sistem
- ✓ Mikro Sensör Teknolojisi, kalibratör, kontrol ve elektronik simülatör ile doğru ve güvenilir sonuçlar.
- ✓ 10.000'den fazla hastanın sonucunu saklanabilir.

Parametre*	SIĞIR	AT	KÖPEK	KEDİ	PARAMETRE	i15 VET
tHb(est) (g/dL)	✓	✓	✓	✓	pH	✓
cH+ (nmol/L)	✓	✓	✓	✓	pO2 (mmHg)	✓
HCO3act (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	pCO2 (mmHg)	✓
HCO3std (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	Na+ (mmol/L)	✓
Be(ecf) (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	K+ (mmol/L)	✓
Be(B) (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	Ca (mmol/L)	✓
BB(B) (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	Cl (mmol/L)	✓
CtCO2 (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	Glu (mg/dL veya mmol/L)	✓
sO2 (%)	✓	✓	✓	✓	Lac (mg/dL veya mmol/L)	✓
Ca++ (mmol/L)	✓	✓	✓	✓	Hct (%PCV veya Fraksiyon)	✓
AnGap (mmol/L)	✓	✓	✓	✓		

Edan i15 Vet, hafif ve taşınabilir tasarımıyla klinikte, hastabaşında veya sahada hızlı ve güvenilir kan gazı analizini mümkün kılar. Yalnızca 3 damla kan ile 1 dakika içinde 21 parametrelili sonuç sunar. Düşük test maliyeti ve yüksek doğruluğu ile sağlık profesyonellerine ideal bir çözüm sunan bu yenilikçi cihaz, 10.000'den fazla hasta sonucunu güvenle saklar.

Nast

Antibiyogram Duyarlılık Test Sistemi

"Pratik Sistem ile Daha Hızlı, Daha Güvenilir."



Adım 1: Ön Kültür



Adım 2: AST



Adım 3: Otomatik AST Raporu



Genel Özellikler

- ✓ Antibiyotik tedavisi için rehberlik sağlar.
- ✓ Antibiyotik direnç riskini azaltır.
- ✓ Otomatik Antibiyotik Duyarlılık Testi (AST) gerçekleştirir.
- ✓ Hızlı ve doğru sonuçlar için mikrokışkan teknolojisini kullanır.
- ✓ Minimum İnhibitör Konsantrasyon (MIC) değerini değerlendirir ve raporlar.

Özellikler

- ✓ Ortam Sıcaklığı: 30–37°C±1°C
- ✓ Ekran: Windows tabanlı kullanıcı arayüzü
- ✓ Arayüz: Wi-Fi, USB
- ✓ Doküman: e-PDF dosyaları
- ✓ Çalışma Sıcaklığı: Oda sıcaklığı (15–25°C)
- ✓ Güç: AC 110–240 V, 50/60 Hz
- ✓ Boyut: 175 mm [Y]×140 mm [U]×200 mm [D]
- ✓ Ağırlık: Yaklaşık 1.5 kg
- ✓ Saklama Koşulları: Oda sıcaklığı (15–25°C); Nem (5–95%, yoğuşmasız)

Antibiyotikler	MB04	MB07
Ampicillin	V	V
Amoxicillin/ Clavulanic acid	V	V
Azithromycin	V	V
Cefadroxil	V	V
Ceftazidime		V
Cefixime	V	V
Cephalexin	V	V
Ciprofloxacin		V
Clindamycin	V	V
Doxycycline	V	V
Enrofloxacin	V	V
Erythromycin	V	
Gentamicin	V	V
Meropenem	V	V
Metronidazole	V	V
Minocycline	V	
Trimrthoprim/ Sulfamethoxazole	V	
Vancomycin		V

VUC

İdrar Analiz Cihazı

13+1 Parametre: WBC, KET, URO, BIL, PRO, GLU, SG, BLD, pH, VC, CR, CA, MA + PCR



Özellikler

- ✓ "Mikroalbumin" analizi imkanı
- ✓ Ergonomik ve hafif tasarım
- ✓ Renkli LCD dokunmatik ekran
- ✓ Veteriner Hekimler için geliştirilmiş yazılım
- ✓ Çoklu dil desteği
- ✓ USB, Bluetooth bağlantı desteği
- ✓ Full şarj ile 300 test çalışma olanağı
- ✓ Çift dalga boyu yansıma fotometrisi
(470 nm, 550 nm, 620 nm, 720 nm)



REAGENT STRİPLERİ

	WBC	KET	BLD	pH	PRO	GLU	NIT	BIL	SG	URO	VC	MA	CR	Ca
UC VET13 PLUS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Hasvet VUC, idrar örneklerinde metabolit seviyelerini hızlı ve doğru bir şekilde ölçerek veteriner hekimlere hastalıkların erken teşhisinde yardımcı olur. Özellikle böbrek hastalıklarının tespitinde güvenilir sonuçlar sunarak, etkin tedavi planlarının oluşturulmasını sağlar.

Milktest Masterpro P2

Süt Analiz Cihazı

“Doğru Analiz, Güvenilir Sonuç!”



Özellikler

- ✓ ISO9001 belgesi
- ✓ Ultrasonik teknoloji
- ✓ Geniş grafik LCD ekran
- ✓ Peristaltik pompa
- ✓ PH ve iletkenlik ölçümü (Opsiyonel)
- ✓ Düşük güç tüketimi
- ✓ Çok az miktar süt ile ölçüm
- ✓ 500 ölçüm için hafıza
- ✓ Günlük ve aylık rapor alabilme
- ✓ Araç çıkarmak girişi (12V) ile çalışabilme
- ✓ Batarya ile çalışma özelliği (Opsiyonel)
- ✓ RS232 bağlantısı
- ✓ USB 2.0 ile bilgisayar bağlantısı
- ✓ Dahili yazıcı ve klavye
- ✓ Zaman ve gün gösterimi
- ✓ 2 yıl garanti



Hasvet Milktest serisi süt analiz cihazları (Süt kalite test cihazı) sütteki 11 bileşenin ölçümü için yüksek kalitede üretilmiştir. Doğru analiz sonuçları max. 60 sn'de ölçülür. Dahili klavye ile bilgi girişi (Litre, tedarikçi numarası) sağlanır. Ölçüm ve otomatik yıkama (Opsiyonel) için 2 peristaltik pompa vardır.

Somatos Mini

Somatik Hücre Sayım Cihazı

“Standartların Ötesinde Ölçüm!”



Özellikler

- ✓ 1 cm³ / 1 ml somatik hücre miktarının ölçüm aralığı: 90.000 ile 1.500.000 arası
- ✓ Sıvı akış zaman aralığı belirlenmesi: 0,1-99,9 saniye arası
- ✓ 15 cm³ distile suyun konvansiyonel viskozitesi (akış süresi): (8,3 + / - 0,3) sn
- ✓ Konvansiyonel viskozite bağlı hata (en fazla): % 5
- ✓ Karışımlar otomatik olarak gerçekleştirilir: (30 + / - 10) sn içinde
- ✓ Kılcal damar çapı: (1,5 + / - 0,05) mm
- ✓ Ölçüm başına süt örnek hacmi: 10 cm³
- ✓ Güç Kaynağı: 220V/AC, 50 Hz
- ✓ Güç Tüketimi: max. 20 VA
- ✓ Ölçüm ortalama süresi (en fazla): 4 dakika
- ✓ Analizörün boyutları (Y * G * D): 290 x 270 x 180 mm
- ✓ Analizörün ağırlığı (en fazla): 2 kg

Somatos Mini, kapilerden kontrollü numune çıkış süresiyle tahmin edilen viskozite tespiti yöntemine dayanarak süt kontrolü ve somatik hücre sayısının belirlenmesi amacıyla tasarlanmıştır.yapılan testlerde arbitasyon yöntemi sonuçlarıyla, benzer işlevlere sahip ve 100 kat daha pahalı optik floresans cihazlardan daha yüksek konverjans göstermiştir. Ayrıca cihaz, Rusya Federasyonu Ölçüm Cihazları Devlet Kayıt Kütüğü'ne dahil olup, ölçüm yöntemi 23 GOST 453-90 standartlarını karşılamaktadır.





FoodLab Junior

Sütte Üre Tayini Cihazı

“Doğru Analiz, Güvenilir Sonuç!”



Özellikler

- ✓ ISO9001 belgesi
- ✓ Ultrasonik teknoloji
- ✓ Geniş grafik LCD ekran
- ✓ Peristaltik pompa
- ✓ PH ve iletkenlik ölçümü (Opsiyonel)
- ✓ Düşük güç tüketimi
- ✓ Çok az miktar süt ile ölçüm
- ✓ 500 ölçüm için hafıza
- ✓ Günlük ve aylık rapor alabilme
- ✓ Araç çıkarmak girişi (12V) ile çalışabilme
- ✓ Batarya ile çalışma özelliği (Opsiyonel)
- ✓ RS232 bağlantısı
- ✓ USB 2.0 ile bilgisayar bağlantısı
- ✓ Dahili yazıcı ve klavye
- ✓ Zaman ve gün gösterimi
- ✓ 2 yıl garanti

CDR FoodLab Junior, süt ve süt ürünlerinde hızlı, güvenilir ve kolay analizler yapabilmek için tasarlanmış ileri teknoloji bir cihazdır. LED tabanlı fotometrik sistemi, önceden hazırlanmış reaktifleri ve kullanıcı dostu arayüzü sayesinde herkes tarafından rahatlıkla kullanılabilir. Aynı anda birden fazla örneği kısa sürede analiz ederek doğru sonuçlar sunar. Laboratuvar doğrulamaları ile kanıtlanmış hassasiyet ve tekrarlanabilirliği sayesinde üreticilere, çiftçilere ve laboratuvarlara güvenilir bir çözüm sağlar.

Taidoc

Veteriner β -Keton Teşhis Cihazı

"5 Saniyede Güvenilir Teşhis!"



Özellikler

- ✓ Kanda eş zamanlı keton (BHBA) tespiti
- ✓ 0.7 μ L kan örneği
- ✓ 5 saniyede ölçüm
- ✓ Farklı hayvanlar için bireysel kod kartı
- ✓ **Ölçüm Aralığı:** 0.1mmol/L - 8 mmol/L (1.0 mg/dL - 83.4 mg/dL)
- ✓ **Hassasiyet:** Eğer 2 mmol/L ise ± 0.5 mmol/L, eğer >2 mmol/L ise $\pm \%25$
- ✓ **Giriş:** USB
- ✓ **Güç Kaynağı:** 1xAAA
- ✓ **Arka Aydınlatma:** LCD
- ✓ **Ebat:** 36x93x21.3 mm (ExBxY)
- ✓ **Ağırlık:** 45.4 g (Batarya Dahil)
- ✓ **Çalışma Ortamı:** 10-40 °C, % 85 bağıl nem altında



Taidoc, Veteriner β -Keton Teşhis Cihazı, subklinik ve klinik ketozisin tespitinde güvenilir bir çözümdür.

BHBA testi, yalnızca 1 damla kandan 5 saniyede hızlı, kesin ve ekonomik şekilde sonuç verir.

Anigen Bovid-6 Ag

Buzağı İshal Antijen Hızlı Test Kiti

"Bir Adımda Doğru Teşhis!"



- ① Cryptosporidium
- ② Rotavirus
- ③ Coronavirus
- ④ E. coli (K99, F17)
- ⑤ Giardia
- ⑥ Clostridium perfringens (alpha toxin)

Genel Özellikler

- ✓ Çoklu Patojen Tespiti
- ✓ Hızlı ve doğru sonuç
- ✓ Kolay Kullanım
- ✓ Erken Müdahale İmkânı

Özellikler

- ✓ **Test Prensipleri:** İmmüno-kromatografik test
- ✓ **Tür:** Sığır
- ✓ **Numune:** Dışkı
- ✓ **Test süresi:** 10 dakika
- ✓ **Saklama sıcaklığı:** 2 ~ 30 °C
- ✓ **Paket içeriği:** 10 test/kit

Test Prosedürü

- 1 Pamuklu çubuk ile dışkı örneğini toplayın
- 2 Çubuğu test seyreltici sıvıya karıştırın ve tüpe filtre kapağını takın
- 3 Her numune gözüne 4 damla damlatın



- 4 Sonuçları 10. dakikada yorumlayın



Sonuçların Yorumlanması

➖ Negatif	Crypto Ag	C	T
➕ Pozitif	Crypto Ag	C	T
✗ Geçersiz	Crypto Ag	C	T

Anigen Rapid BoviD-6 Ag Test, sığır dışkı örneklerinden hızlı, güvenilir ve doğru sonuçlar elde etmek için tasarlanmış pratik bir immüno-kromatografik test kitidir. Buzağı ishallerine neden olan başlıca patojenleri yalnızca 10 dakika içinde tespit ederek erken tanı ve müdahaleye olanak sağlar. Tek adımlı uygulama prosedürüyle saha koşullarında bile kolay kullanım sunar. Yüksek duyarlılık ve özgüllüğü sayesinde güvenilir sonuçlar verirken, veteriner klinikleri ve çiftliklerde ishalin kaynağını belirlemede kritik bir teşhis aracı olarak öne çıkar.

Bovine-6 Ag

Buzağı İshal Antijen Hızlı Test Kiti

"Buzağı İshallerinde Anında Tanı!"

- 1 Bovine Rotavirüs
- 2 Bovine Coronavirüs
- 3 E. coli K99
- 4 Cryptosporidium parvum
- 5 Clostridium difficile Toxin B
- 6 Giardia Ag



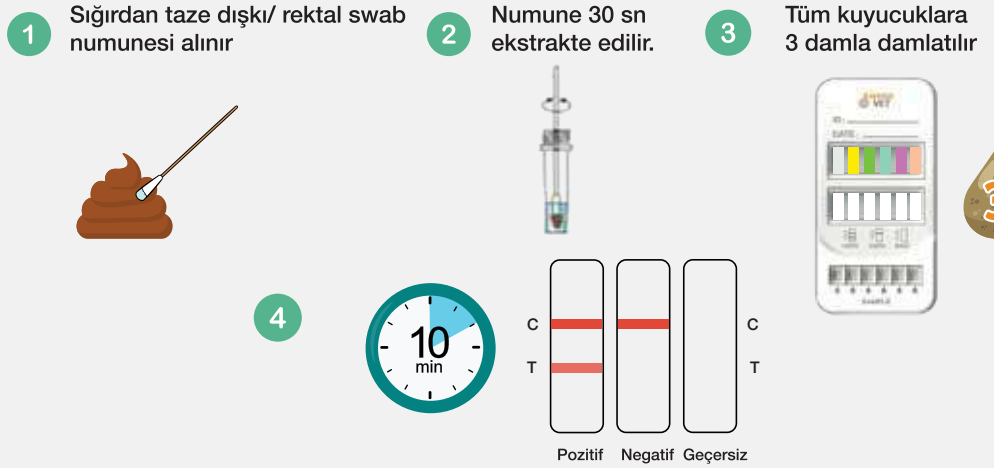
Genel Özellikler

- ✓ Çoklu Etken Taraması
- ✓ Yerli Suşlara Uyumluluk
- ✓ Yüksek Duyarlılık
- ✓ Kullanım Kolaylığı
- ✓ Hızlı Sonuç
- ✓ Teknik Destek

Özellikler

- ✓ **Metot:** İmmüno-kromatografik analiz
- ✓ **Tür:** Bovine (Sığır)
- ✓ **Numune:** Taze Dışkı/ Rektal Swab
- ✓ **Test Süresi:** 10 dk
- ✓ **Kutu Bileşenleri:** 10 adet kit/kutu
- ✓ **Muhafaza:** 2~30°C

Test Prosedürü

- 1 Sığırdan taze dışkı/ rektal swab numunesi alınır
 - 2 Numune 30 sn ekstrakte edilir.
 - 3 Tüm kuyucuklara 3 damla damlatılır
 - 4
- 

Bovine-6 Ag, Erken teşhis, yalnızca tedavi başarısını değil; sürü verimliliğini, hayvan sağlığını, büyüme performansını ve çiftlik kârlılığını artırır. Farklı patojen grupları, benzer klinik belirtilerle seyredebilir; bu nedenle doğru tanı ve tedavi için etkenin belirlenmesi şarttır.

Virbac

Speed Mam Color

Pratik Mastitis Teşhis Testi

“Kullanıma Hazır Kombine Çözüm!”



Özellikler

- ✓ Kritik antibiyotikler dahil olmak üzere, 14 adet tekli veya kombinasyon halindeki antibiyotiğe karşı duyarlılık profilini doğrudan süttten 24-48 saat içinde belirleyerek potansiyel direncin tespit edilmesini sağlar.
- ✓ Klinik mastitise sıkça neden olan 8 farklı bakterinin 48 saat içinde tanımlanmasını mümkün kılar.
- ✓ Yenilikçi mikrokuyu (microwell) kültürasyon teknolojisi, veterinerlik danışmanlığının kalitesini artırır ve akılcı ilaç kullanımına olanak tanır.
- ✓ Kuyucuklardaki renk değişiklikleri ve büyüme göstergeleri sayesinde yorumlama kolaylığı sunar.
- ✓ Alt türlerin daha detaylı tanımlanması için kuyucuklardan bazı selektif agar plaklarına doğrudan ekim yapılabilir.

Özellik	Açıklama
Örnek	Süt
Antibiyotikler	Amoksisilin+klavulanik asit, Ampisilin+kolistin, Sefaloksin, Sefoperazon, Sefkuinom, Kloksasilin, Seftiofur, Gentamisin, Marbofloksasin, Penisilin+streptomisin, Spiramycin, Sülfonamid+Trimetoprim, Tetrasiklin+Neomisin+Basitrasin, Tilosin
Bakteriler	Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Streptococcus uberis, Escherichia coli, Enterococcus spp., Enterobacteriaceae, Pseudomonas aeruginosa, Mycoplasma bovis
Hedef Tür	İnekler
İşlem süresi	7 dakika
Sonuç okuma	Antibiogram: 37°C'de 24 saat, tanımlama: 37°C'de 48 saat, Mycoplasma: 37°C'de 7 gün
Saklama	Buzdolabında, ışıktan uzakta saklayın (2°C - 8°C)
Sunum	Kutu içinde 5 test kiti

Speed Mam Color: Test; Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Streptococcus uberis, Escherichia coli, Enterococcus spp., Enterobacteriaceae, Pseudomonas ve Mycoplasma etkenlerinin 48 saat içinde identifikasyonunu sağlar. Test; Kloksasilin, Amoksisilin+Klavulanik asit, Ampisilin+Kolistin, Sefalekssin, Sefoperazon, Seftiofur, Sefkuinom, Gentamisin, Spiramisin, Tilozin, Marbofloksasin, Penisilin+Streptomisin, Sülfonamid+Trimetoprim, Tetrasiklin+Neomisin+Basitrasin şeklindeki 14 farklı antibiyotik ve/veya antibiyotik kombinasyonunun 24 saat içinde duyarlılık profilinin tespitine olanak tanır.

Antibiyogram Seti

Antibiyotik Duyarlılık Testi

“Doğru antibiyotik seçimi için”



ANTIBIYOGRAM SET	Miktar	Birim
Kanlı agar 10 adet	10	Adet
Mueller hinton agar 10 adet	10	Adet
Mikroskop lamı 50 ad	2	Adet
Mikroskop lameli 100 ad	1	Adet
Gram boyama seti 4*100 ml	1	Adet
Nutrient broth agar 10 adet	10	Adet
Öze teli	10	Adet
Öze sapı	1	Adet
Bek alevi	1	Adet
Drigaski spatülü	1	Adet
Metal cetvel	1	Adet
Ningbo 107e binokuler mikroskop	1	Adet
Steril swap (transport tüp stuart)	100	Adet
Antibiyogram diskleri 17 x 50'li	2	Adet
Etüv 24 lt	1	Adet

Antibiyogram Seti, Antibiyotikler, tedavide en çok kullanılan ve kullanılmasında en çok hata yapılan ilaç grubudur. Bilinçsiz ve aşırı antibiyotik kullanımı neticesinde bakterilerde direnç gelişimi, hastalık tanısının maskelenmesi, tedavi maliyetinin yükselmesi, geç tedavi, süperinfeksiyon (Dirençli bakterilere bağlı yeni infeksiyon gelişimi), hekime ve ilaca güvensizlik vb. durumlar şekillenmektedir. Doğru antibiyotik seçimi için Disk Diffüzyon Yöntemi önerilmektedir. Bu test dünyada rutin laboratuvarların uyguladığı hekimin sadece 20 dakikasını ayırarak mikroorganizmanın en hassas olduğu antibiyotik grubunu 2-3 günde tespit edebildiği bir testtir. Antibiyotiğin etken üzerindeki inhibisyon etkisini ölçen kalitatif bir testtir. Hasvet Medikal test için gerekli olan tüm malzemeyi set olarak hizmetinize sunmaktadır. Setimizde etüvden pense, antibiyogram pensinden öze teline kadar gerekli tüm malzemeler bulunmaktadır. Ayrıca uygulama ve değerlendirme ile ilgili ücretsiz eğitim verilmektedir.

KLİNİK EKİPMANLAR

Hasvet Ekosistem Katalog

Vintab Serisi
Hasta Başı Monitör
Oksijen Konsantratörü
Sterilizatör
Etüv
Mikroskop
Refraktometre
PH Metre
Nem Ölçer
Laparoskopi
Suni Tohumlama
Tırnak Bakım
Steteskop
Diğer Ürünler

VINTAB 35

Otomatik Operasyon Masası

Özellikler

- ✓ 304 kalite paslanmaz çelik üst tabla
- ✓ Elektrostatik boyalı gövde
- ✓ Otomatik trendelenburg pozisyonu (motorlu)
- ✓ Serum askı aparatı
- ✓ Atık su gideri
- ✓ Tekerlek ile kolay taşınabilir özellikli (Opsiyonel)
- ✓ Vindent 35 Dental Modül bağlanabilir (Opsiyonel)
- ✓ **Ölçüler:** 60 cm x 140 cm (E x B)
- ✓ **Otomatik Yükseklik Ayarı:** Min. 40 cm – Maks. 120 cm (± 5 cm)



VINTAB 25

Muayene Masası

Özellikler

- ✓ 304 kalite paslanmaz çelik üst tabla
- ✓ Elektrostatik boyalı gövde
- ✓ Manuel trendelenburg pozisyonu
- ✓ Serum askı aparatı
- ✓ Atık su gideri
- ✓ **Ölçüler:** 60 × 140 × 85 cm (E × B × Y)



VINTAB 10

Mayo Masa

Özellikler

- ✓ 304 kalite paslanmaz çelik üst tabla
- ✓ Çıkarılabilir üst tabla
- ✓ Elektrostatik boyalı gövde
- ✓ Tekerlek ile kolay taşınabilir özellikli
- ✓ **Ölçüler:** 50 x 70 cm (E x B)
- ✓ **Manuel Yükseklik Ayarı:** 90-110 cm



838 PM

Mini Hasta Başı Monitörü

"Pratik ve güvenilir takip!"

Genel Özellikler

- ✓ Farklı seçeneklerle çoklu ölçüm yapabilmektedir; **NIBP (Tansiyon), Vücut ısısı, SpO²**
- ✓ Dünyanın veteriner spesifik en küçük ve kullanıcı dostu hasta başı monitörü
- ✓ %0,05 düşük perfüzyonda doğru ölçüm
- ✓ Perfüzyon indeksi ölçümü (%0,05 - %20)
- ✓ Neonatal hastalar ve şok gibi ekstrem durumlarda da doğru ölçüm
- ✓ İki farklı ölçüm modu; Spot (Anlık) ve Monitörizasyon
- ✓ Veri depolayabilme özelliği ile geçmiş verileri izleme ve grafik eğilimini görme imkanı
- ✓ Gözetim modunda 48 saat aralıksız veri alabilme
- ✓ Anlık modda 100 kullanıcı ve her kullanıcı için 200 set veri depolayabilme
- ✓ Alt veya üst sınır aşıldığında ses ve görüntü ile uyarı verebilme
- ✓ Lityum batarya güç kaynağı
- ✓ Mobil şarj ünitesi



838 PM

838 PMC

Mini Hasta Başı Monitörü

"Pratik ve güvenilir takip!"

Genel Özellikler

- ✓ Farklı seçeneklerle çoklu ölçüm yapabilmektedir; **NIBP (Tansiyon), EtCO², SpO²**
- ✓ Dünyanın veteriner spesifik en küçük ve kullanıcı dostu hasta başı monitörü
- ✓ %0,05 düşük perfüzyonda doğru ölçüm
- ✓ Perfüzyon indeksi ölçümü (%0,05 - %20)
- ✓ Neonatal hastalar ve şok gibi ekstrem durumlarda da doğru ölçüm
- ✓ İki farklı ölçüm modu; Spot (Anlık) ve Monitörizasyon
- ✓ Veri depolayabilme özelliği ile geçmiş verileri izleme ve grafik eğilimini görme imkanı
- ✓ Gözetim modunda 48 saat aralıksız veri alabilme
- ✓ Anlık modda 100 kullanıcı ve her kullanıcı için 200 set veri depolayabilme
- ✓ Alt veya üst sınır aşıldığında ses ve görüntü ile uyarı verebilme
- ✓ Lityum batarya güç kaynağı
- ✓ Mobil şarj ünitesi



838 PMC

ROC-5A

Oksijen Konsantratörü

"Yüksek saflıkta oksijen, sağlıklı hava!"

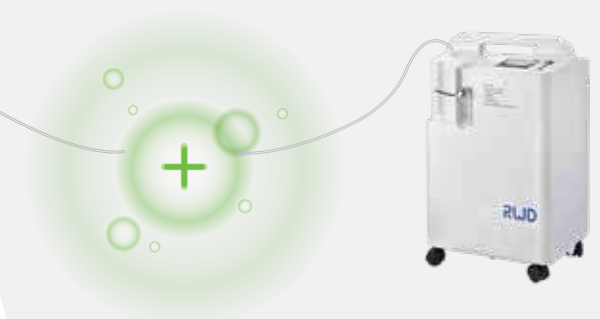


Genel Özellikler

- ✓ Özellikle veteriner kullanımı için tasarlanmıştır
- ✓ Moleküler elemeli basınç salınımlı adsorpsiyon
- ✓ Oksijeni havadan ayırma ve yüksek saflıkta oksijen eldesi
- ✓ Sağladığı oksijen konsantrasyonu: 93 ± 3 , V/V
- ✓ Yoğun bakım ünitelerinde oksijen tüpü yerine kullanım
- ✓ Ergonomik ve kullanım kolaylığı
- ✓ Hafif ve şarj edilebilir yapı
- ✓ 0.5-5L/dk akış hızı ile küçük ve büyük hastalarda kullanım

Özellikler

- ✓ Çalışma Voltajı: ~230V/50 Hz, ~110V/60 Hz
- ✓ Boyut: 300 x 360 x 600 mm (GxDxY)
- ✓ Ağırlık: 22 kg
- ✓ Oksijen Çıkış Basıncı: 65~85 kPa
- ✓ Flow Hızı: 0.5-5L/dk
- ✓ Oksijen Konsantrasyonu: $93 \pm 3\%$, (V/V)
- ✓ Ses: ≤ 43 dB(A)



RWD Roc-5A, oksijen Konsantratörü, moleküler elemeli teknoloji ile yüksek saflıkta oksijen sağlar ve yoğun bakım ünitelerinde oksijen tüplerine ergonomik bir alternatif sunar. Hafif, taşınabilir yapısı, küçük ve büyük hastalar için ideal kullanım imkanı sağlar.



Vinster 45

Sterilizatör

"Isıya dayanıklı katı malzeme ve ürünlerin sterilizasyonu için tasarlanmıştır!"



Genel Özellikler

- ✓ Yüksek verimlilik ve homojenlik için çift hava kanallarıyla yatay hava sirkülasyonu
- ✓ Aşırı sıcaklık koruma fonksiyonlu PIO kontrol cihazı
- ✓ Fan anahtarı, LED dijital ekran, yüksek sıcaklık üfleme motoru dahil
- ✓ Sıcak tutma sapı
- ✓ LCD sıcaklık kontrol cihazı
- ✓ Farklı gereksinimler için ayarlanabilir ayarlara sahip 4 hızlı fan
- ✓ Aşırı sıcaklık koruma sistemi
- ✓ Yüksek hassasiyetli dijital bağımsız sıcaklık sınırlayıcı
- ✓ 304: SUS304 paslanmaz çelik gövde

Vinster 45 sterilizatör, sağlık hizmetlerinde kullanılan ısıya dayanıklı ürünlerin hijyen standartlarını en üst düzeye çıkarmak için tasarlanmış olan bu cihaz, bakterileri etkili bir şekilde yok eder. Kullanımı son derece kolay olan Vinster 45, kompakt tasarımı sayesinde her alanda rahatlıkla yer bulur.

M 3025 BP

Etüv

"Dijital kontrol sistemi ile hassas sıcaklık!"

Özellikler

- ✓ Çalışma Sıcaklığı Aralığı: Ortam sıcaklığı +5 °C ila 80 °C
- ✓ Kapasite (Kabin Hacmi): 24 lt, 48 lt
- ✓ Termoelement Tipi: Doğrusal Sıcaklık Sensörü
- ✓ Sıcaklık Kontrolü: PID Dijital Kontrol
- ✓ Yük Anahtarlama Elemanı: SSR (Katı Hal Rölesi)
- ✓ Termostat Ayar Aralığı: 0.1 °C adımlarla
- ✓ Termostat Çalışma Hassasiyeti: $\pm 0,1$ °C
- ✓ Termometre Gösterge Aralığı: 0,1 °C adımlarla
- ✓ Kabin Sıcaklık Hassasiyeti: ± 1 °C
- ✓ Erteleme / İşlem Süresi: 1 dakika – 99 saat 59 dakika
- ✓ Zamanlayıcı Başlangıcı: Ayarlanan sıcaklık değerine ulaşıldığında başlar
- ✓ Güvenlik Önlemi: Sıvı genleşmeli güvenlik termostatu (30–90 °C)
- ✓ Dış Gövde Malzemesi: Fırın boyalı emaye kaplamalı çelik sac
- ✓ Kabin Malzemesi: Elokssallı alüminyum
- ✓ Yalıtım Malzemesi: Taş yünü
- ✓ Raf: 3 adet, Delikli Anodize Alüminyum
- ✓ Sigorta: 6 Amper
- ✓ Güç Tüketimi: 500
- ✓ Güç Kaynağı: AC 190–240 V / 50–60 Hz
- ✓ Kabin Ölçüleri (G x Y x D): 29 x 31 x 27 cm
- ✓ Genel Ölçüler (G x Y x D): 58 x 50 x 41 cm
- ✓ Net Ağırlık: 25 kg
- ✓ Brüt Ağırlık: 29 kg



Etüv M 3025 BP, Elektro-mag M 3025 BP, mikroorganizma kültürleri oluşturmak ve geliştirmek gibi bakteriyolojik çalışmalar için ideal koşullar sağlayan cihazlardır. PID dijital kontrol sistemi ile hassas sıcaklık ayarlaması yapar. Çalışma sıcaklık aralığı ortam sıcaklığının 5 °C üzeri ile 100 °C arasındadır. Elokssal kaplı alüminyum çalışma haznesi 24 litredir. Ergonomik tasarımı, kolay kullanımlı, kullanıcı dostu menüsü ile tercih edilen uzun ömürlü, dayanıklı ürünlerdendir.

EcoBlue LCD

Trinoküler Mikroskop

“Yüksek Çözünürlük!”



Özellikler

- ✓ 11,6" HD ekran
- ✓ HD 1080p yüksek çözünürlüklü video kamera
- ✓ Tek başına veya PC üzerinden veya eş zamanlı kullanım
- ✓ ImageFocus Alpha yazılımıyla uyumlu
- ✓ 30° eğimli 360° dönebilen trinoküler başlık
- ✓ WF 10x/18 mm göz mercekle
- ✓ 48 mm'den 75 mm'ye kadar ayarlanabilir gözbebekleri arası mesafe
- ✓ Akromatik objektifler 4x, 10x, S40x, S100x
- ✓ Toplam büyütme 40x, 100x, 400x, 1000x
- ✓ X-Y ayarlı mekanik 123 x 128 mm tabla
- ✓ Koaksiyel kaba ve ince odak ayarı
- ✓ İris diyaframlı ve filtre tutuculu, yüksekliği ayarlanabilir Abbe kondenser
- ✓ Taşıma kulplu ergonomik stant
- ✓ Batarya ile çalışan kablolu kullanım
- ✓ Ayarlanabilir 1W NeoLED aydınlatma
- ✓ C-mount arayüzü
- ✓ HDMI, USB-2 ve SD hafıza kartı
- ✓ **Ebat:** 155 x 214 x 372mm (E x B x Y)
- ✓ **Ağırlık:** 3.0kg



Euromex Trinoküler ecoBlue LCD, yüksek çözünürlüklü optikleri ile net görüntüler sunar. Hassas odaklama ve dayanıklı tabla sistemi ile kullanıcıya tam kontrol sağlar. NeoLED™ aydınlatma teknolojisiyle uzun ömürlü, enerji tasarruflu kullanım sunarak, profesyonel laboratuvar deneyimini en üst düzeye taşır.



107E

Binoküler Mikroskop

"Net, Hassas Güvenilir!"



Özellikler

- ✓ Kompanzasyon binokuler 30° eğimli görüntüleme başlığı
- ✓ Akromatik objektifler 4x / 10x / 40x(S-Yağlı)
- ✓ Geniş alan merceği WF10X/18
- ✓ Dışa doğru dörtlü mercek yerleri
- ✓ 100x Büyütme
- ✓ 2 katman mekanik lam, ölçüler 135X125.0mm
- ✓ Koaksiyel kaba ve ince ayar (Kaba ayar aralığı: 30mm)
- ✓ Abbe N.A.= 1.25 iris diyafram ve filtreli mercek
- ✓ Halojen lamba, ayarlanabilir aydınlık plan-içbükey ayna

Ningbo Binoküler 107E, 30° eğimli başlığı ve akromatik objektifleriyle net ve detaylı görüntüler sunar. Geniş alan merceği, 100x büyütme ve hassas ayar özellikleriyle mikroskopik incelemelerde mükemmel sonuçlar sağlar. Ayarlanabilir halojen aydınlatması ve mekanik lam sistemi, uzun süreli kullanımlarda konfor ve verimlilik sunar.

Handycope

Sperma Saha Mikroskobu

“Sahada Kesin Sonuç, Güvenilir Tohumlama”



Genel Özellikler

- ✓ Dahili sayma haznesi ile spermatozoon miktar ve hareketliliğini anında değerlendirme
- ✓ Hızlı ve güvenilir spermatozoon sayımı ile bozuk payet kullanımını önleme
- ✓ Dizayn edilmiş lam gridleri sayesinde sayıdaki değişiklikleri kolayca gözlemleme
- ✓ DIN standardına uygun 400x büyütme lensler ile yüksek kaliteli görüntü
- ✓ Kolay odaklanma için çevrilebilir lens tüpü
- ✓ Yüksek enerjili LED ışıklar ile gece ve düşük ışıktaki parlak görüntü
- ✓ Polikarbonat lam kullanımı ile sperm hareketliliğine zarar vermeden doğru sonuç
- ✓ Aynı cihazla dışkı flotasyonu ve kan smear testleri de yapılabilme
- ✓ Saha şartlarına tam uyumlu kompakt tasarım
- ✓ Hızlı ve doğru analiz ile güvenilir tohumlama desteği
- ✓ Bozuk payetleri onlarca inekte kullanma riskini ortadan kaldırır

Özellikler

- ✓ Ana Ünite (Mevcut pil dahil)
- ✓ 5 adet polikarbonat lam, 100 adet lamel (18mm x 18mm)
- ✓ 4 adet pipet
- ✓ 1 adet yedek uzun ömürlü lityum pil
- ✓ Taşıma çantası ve kullanım kılavuzu



Yüksek Kaliteli Profesyonel Lens



Portable Dizayn Kolay Kullanım



Parlaklık & Uzun Ömürlü LED Işık



Uzun Ömürlü Piller



Güvenli Polikarbonat Lam

Handycope Sperma, Suni tohumlamada spermatozoonların motilitesi ve miktarının tohumlama başarısını doğrudan etkilediği durumlar için geliştirilmiştir. Sahada hızlı ve güvenilir sperm kontrolü sağlayan kompakt ve kullanımı kolay bir mikroskoptur.

ATC

Refraktometre

Süt ve Kolostrum Konsantrasyon Ölçüm Cihazı



"Her damlada güvenli ölçüm!"

KLİNİK EKİPMANLAR
Refraktometre



Genel Özellikler

- ✓ Kolostrum kalitesi ve süt analizleri için uygundur
- ✓ Kalibrasyon ve netlik ayarı
- ✓ Küçük hacimli, hafif ve kolay kullanım
- ✓ Pratik ve taşınabilir

Özellikler

- ✓ Ölçüm Aralığı: 0–50 Bx
- ✓ Çözünürlük: 0.5 Bx
- ✓ Ağırlık: 150 g
- ✓ Boyut: 27 × 40 × 150 mm



ATC Refraktometre BX50, özellikle büyükbaş hayvanlarda kolostrum kalitesinin değerlendirilmesi ve süt analizleri için geliştirilmiş pratik bir ölçüm cihazıdır. Geniş ölçüm aralığı sayesinde hem kolostrumdaki bağışıklık değerlerini hem de sütteki kuru madde oranını güvenilir şekilde tespit eder. Otomatik sıcaklık telafisi (ATC) özelliğiyle sahada ve çiftlik koşullarında dahi doğru sonuç sunar.

HI 83141

PH Metre Cihazı

"Güvenilir pH ve sıcaklık kontrolü!"



Özellikler

- ✓ pH Ölçüm Aralığı: 0 ~ 14 pH
- ✓ pH Hassasiyet: ± 0.01 pH
- ✓ pH Çözünürlük: 0.01 pH
- ✓ pH Kalibrasyonu: Manuel, iki noktali
- ✓ pH Elektrotu: HI1230B PEI gövdeli, BNC konnektörlü, 1 m kablolu (dahil)
- ✓ pH Sıcaklık Telafisi: Otomatik, 0 - 70 °C
- ✓ mV Ölçüm Aralığı: ± 1999 mV
- ✓ mV Hassasiyet: ± 1 mV
- ✓ mV Çözünürlük: 1 mV
- ✓ ORP Ölçüm Aralığı: ± 1999 mV (opsiyonel prob ile)
- ✓ ORP Hassasiyet: ± 1 mV
- ✓ ORP Çözünürlük: 1 mV
- ✓ Sıcaklık Ölçüm Aralığı: 0.0 - 100.0 °C
- ✓ Sıcaklık Hassasiyeti: ± 0.4 °C
- ✓ Sıcaklık Çözünürlüğü: 0.1 °C
- ✓ Sıcaklık Probu: HI7662 paslanmaz çelik
- ✓ Kalibrasyon: Offset ± 0.1 pH, Slope 80 - 110%
- ✓ Güç Kaynağı: 9V pil, yaklaşık 100 saat kullanım
- ✓ Otomatik Kapanma: 8 dakika kullanılmadığında
- ✓ Boyutlar: 145 x 80 x 36 mm
- ✓ Ağırlık: 230 g



Hasvet HI 83141, pH Metre, büyükbaş hayvan çiftliklerinde yem, su ve süt analizlerinde yüksek doğruluk sağlayan, portatif ve kullanımı kolay bir cihazdır. Kaba yem, sulama suyu ve süt gibi ölçümlerde güvenilir ve pratik çözümler sunar.



HFM II

Kaba Yem Nem Ölçer

"Kaba yemlerde güvenilir nem kontrolü!"

Genel Özellikler

- ✓ Kaba yem balyalarında nem ve sıcaklık ölçümü
- ✓ Ergonomik ahşap sap
- ✓ Kolay taşıma ve pratik kullanım
- ✓ Kalibrasyon gerektirmez, kullanıma hazırdır

Özellikler

- ✓ Prob uzunluğu: 25 / 50 / 100 / 200 / 270 cm paslanmaz çelik
- ✓ Nem ölçüm aralığı: %9 – %70
- ✓ Çözünürlük: 0,1 %
- ✓ Hassasiyet: $\pm 0,8$ %
- ✓ Sıcaklık ölçüm aralığı: 0 – 100 °C (32 – 212 °F)
- ✓ 13 mm LCD ekran
- ✓ Otomatik arka ışık
- ✓ Balyanın farklı noktalarında hızlı nem ölçümü
- ✓ Bekletme, ortalama ve sayma fonksiyonları
- ✓ Ayarlanabilir uyarı fonksiyonu
- ✓ Kalibrasyon gerektirmez
- ✓ Güç kaynağı: 9 V pil



Agreto, Kaba Yem Nem Ölçer, balyaların nem ve sıcaklığını ölçmek için geliştirilmiş profesyonel bir cihazdır. Büyükbaş hayvan besiciliğinde kaliteli yem depolama ve güvenli besleme için güvenilir sonuçlar sunar.

Laparoskopik Tohumlama Seti

Laparoskopik Tohumlama Seti



"Net, Hassas Güvenilir!"



LAPAROSKOPİK KÜÇÜKBAŞ TOHURLAMA SET İÇERİĞİ (SUNİ TOHURLAMA SETİ)	Miktar	Birim
Elmaslar lifetime qdc-303 hava pompası	1	Adet
Hawk p9421 led el ışık kaynak seti / head lights - hand lights source	1	Adet
Hawk f2210 veress iğnesi Ø2*100 / laparoscopy instruments	1	Adet
Hawk f4311 trokar tüpü Ø11 / laparoscopy instruments	1	Adet
Hawk ym270 teleskop 0 derece - 45 derece açılı çalışma kanalı Ø6,2 x 370 Ø11*270 / laparoscopes	1	Adet
Provix 13-32mm zoom coupler	1	Adet
Provix endoskopi kamerası ccd ef-140 hcu	1	Adet
Vindino suni tohumlama sehpası	1	Adet
Hasvet suni tohumlama kateter kılıfı (ospic) 50'li	1	Adet
Hasvet suni tohumlama kateteri	1	Adet
Hasvet sperma ve embriyo payeti 200'lü	1	Adet
Hasvet elektro ejakulatör	1	Adet
Euromex nexiuszoom stereo binokuler mikroskop (nz.1902-p)	1	Adet

Laparoskopik Embriyo Transferi Seti

Laparoskopik Embriyo Transferi Seti



“Yüksek Çözünürlük!”



LAPAROSKOPİK KÜÇÜKBAŞ EMBRİYO VE TOHURLAMA SETİ

	Miktar	Birim
Hawk f2210 veress iğnesi Ø2*100 / laparoscopy instruments	1	Adet
Hasvet reusable babcock 5*440 forceps	1	Adet
Elmaslar lifetime qdc-303 hava pompası	1	Adet
Hawk p9421 led el ışık kaynak seti / head lights - hand lights source	1	Adet
Hawk f4311 trokar tüpü Ø11 / laparoscopy instruments	1	Adet
Hawk ym270 teleskop 0 derece - 45 derece açılı çalışma kanalı Ø6,2 x 370 Ø11*270 / laparoscopes	1	Adet
Provix 13-32mm zoom coupler	1	Adet
Provix endoskopi kamerası ccd ef-140 hcu	1	Adet
Vindino embriyo taşıma çantası	1	Adet
Safir babcock klemp 20cm	1	Adet
Vindino suni tohumlama sehpası	1	Adet
Euromex nexiuszoom stereo binoküler mikroskop (nz.1902-p)	1	Adet
Euromex ae.5168-ı ısıtma tablası	1	Adet
Hasvet suni tohumlama kateteri	1	Adet
Hasvet sperma ve embriyo payeti 200'lü	1	Adet
Hasvet foley kateteri (10fr,12fr,14fr,16fr)	1	Adet
Hasvet embriyo pipeti	1	Adet
Hasvet embriyo pipet ucu 1000'li	1	Adet
Hasvet petri plastik 90*15	1	Adet
Hasvet petri plastik 60*15	1	Adet

Laparoskopik Abomasum Deplasman Seti

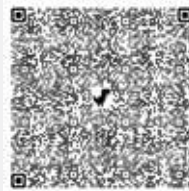
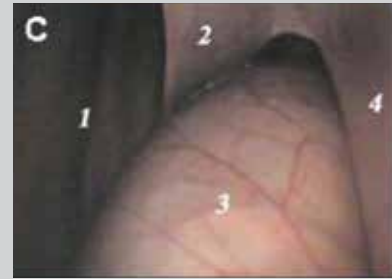
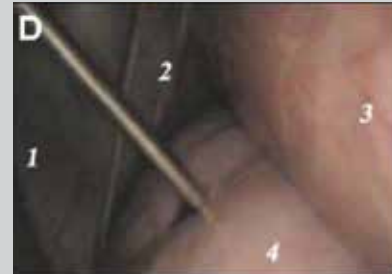
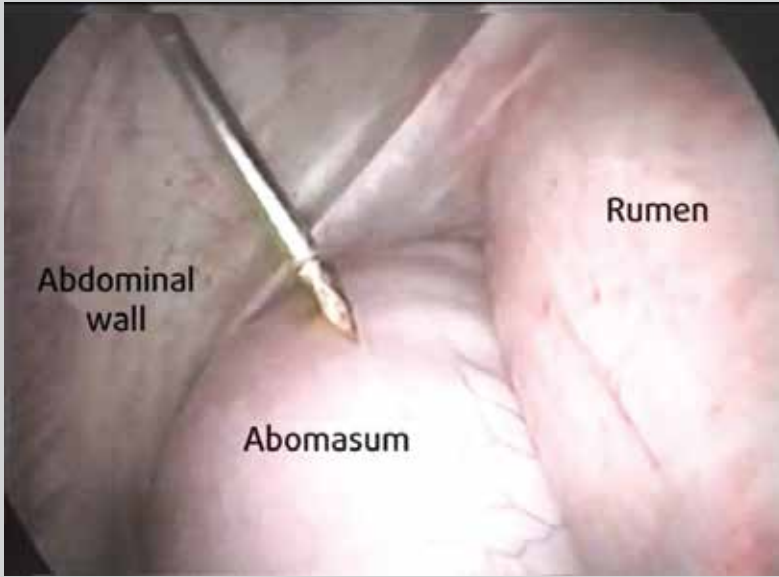
Laparoskopik Abomasum Deplasman Seti



"Net, Hassas Güvenilir!"



BÜYÜKBAŞ LAPAROSKOPİK ABOMASUM DEPLASMAN SETİ	Miktar	Birim
Hawk f4220 trokar - güvenlik şilti ile ø10 / laparoscopy instruments	1	Adet
Hasvet christiansen spieker trokarı ve sivri kanülü 13mm x 14cm	1	Adet
Safir deplasman seti toggle pini ipli	10	Adet
Safir toggle deplasman seti uzun	1	Adet
Softlink 22" full hd entegre görüntüleme sistemi (laparoskopi endoskopi monitörü) endoone	1	Adet
Hawkp9421 led el ışık kaynak seti / head lights - hand lights source	1	Adet
Safir christiansen spieker set (4 parça)	1	Adet
Elmaslar lifetime qdc-303 hava pompası	1	Adet
Hawk f4311 trokar tüpü ø11 laparoscopy instruments	1	Adet
Hawk th9330 teleskop o derece - otoklavlanabilir ø10 x 318 / laparoscopes	1	Adet



Laparoskopik Yöntemle
Abomasumun Sola Deplasmanı Operasyonu

Suni Tohumlama Ekipmanları

Suni Tohumlama Ekipmanları

"Net, Hassas Güvenilir!"



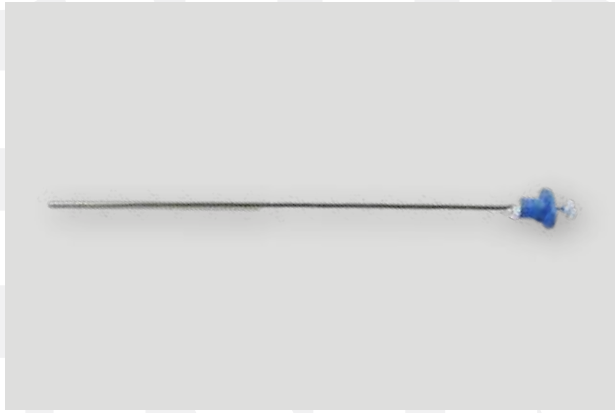
SIVI NİTROJEN TANKI



SU DERECEİ



DEKANJELATÖR



PİSTOLE



PAYET KESİCİ

BÜYÜKBAŞ SUNİ TOHURLAMA EKİPMANI

Sıvı Nitrojen Tankı

Dekanjelatör

Pistole

Payet kesici

Payet tutma pensi

Su derecesi

Dekanjelatör

Sperma Payet Çözdürme Cihazı

"Tutarlı ısı, yüksek verim!"



Özellikler

- ✓ Kompakt ve dayanıklı
- ✓ Kullanımı kolay
- ✓ Kapasite: 460 ml
- ✓ Trickle Isıtma Sistemi
- ✓ Hassasiyet: $\pm 0,3$ °C
- ✓ Çoklu voltaj desteği
- ✓ 4 bölmeli tasarım
- ✓ 25 °C'den 50 °C'ye kadar

Hasvet Apex Dekanjelatör, 4 yuvalı tasarımı sayesinde pipetlerin kabin duvarına temas etmesini önler; böylece doğrudan ısı aktarımı engellenir. Soğuk haznesi, pipetlerden gelen soğuğu biriktirir ve kabin duvarlarının etrafına yerleştirilmiş Trickle Isıtma Sistemi aracılığıyla soğuk suyu dolaştırır. Bu süreç, pipetlerin tüm uzunluğu boyunca tutarlı bir ısı dağılımı sağlar.



Tırnak Kesme Diski

Elmas Uçlu Disk

"Kolay kullanım, güvenli kesim!"



Genel Özellikler

- ✓ 6'lı elmas uç
- ✓ Sarsma yapmaz
- ✓ Kesim yapılırken tırnağı görebilme
- ✓ Kademeli güç uygulama
- ✓ Kol aparatını sağ-sol kullanım imkanı

*Tırnak kesme motoru ayrıca alınabilir.

Hasvet, Tırnak Kesme Seti, büyükbaş hayvanların tırnak bakımı için özel olarak tasarlanmış, ergonomik ve güvenli bir kesim aracıdır. Elmas uçlu bıçakları sayesinde sarsma yapmadan kesim işlemi gerçekleştirir. Kademeli güç uygulama özelliği ve sağ-sol kullanım imkanı sunan kol aparatıyla, veteriner hekimler ve çiftlik çalışanları için pratik ve etkili bir çözüm sunar. Set, özellikle tırnak bakımı ve travma öncesi hazırlık aşamalarında büyükbaş hayvanların sağlığını korumak için idealdir.



3D Generation Deluxe

Elektronik Steteskop

"Net ses, güçlü teşhis – her muayenede üstün performans!"



Özellikler

- ✓ Duyulan sesi 20 kattan fazla artırma
- ✓ Kalp, akciğer ve diğer organlar için hastayı 3 ayrı frekansta muayene (Bell, Diaphragm, Wide)
- ✓ Nabız hesaplama
- ✓ Bilgisayar ve mp3'e bağlanabilme
- ✓ 7 seviyeli ses kontrolü
- ✓ El titremesini sıfırlama özelliği
- ✓ Kullanılmadığında otomatik kapanma
- ✓ En son kullanılan mod ve seste açılma
- ✓ Ergonomik dizaynı sayesinde rahat kullanım
- ✓ 2 pil ile 60 saat kullanım
- ✓ CE, ISO, FDA, EN sertifikalı
- ✓ Ürün CD'si, yedek kulak uçları, 2 kablo, 2 pil

3D Generation Deluxe, veteriner hekimlere hastalarını üç farklı frekansta muayene etme ve dış sesleri engelleyerek vücut seslerini 20 kattan fazla artırma imkanı sunar. Ergonomik yapısı, ses kayıt özelliği ve analiz programıyla teşhisi kolaylaştırırken, uzun pil ömrü ile pratik kullanım sağlar. Avrupa ve Amerika'da uzun yıllardır tercih edilen bu steteskop, net ve berrak dinleme deneyimi sunar.

Hasvet Muayene Çantası

Muayene Çantası



Özellikler

- ✓ Dış kasa alüminyum, iç bölmeleri plastik, iç kaplaması kadife
- ✓ Ayarlanabilir bölmeler
- ✓ Siyah plastik darbe emici köşe kapakları
- ✓ Çift taraflı metal kilit mekanizması
- ✓ Ergonomik taşıma kulpu
- ✓ Askı aparatı takılabilir
- ✓ **Boyut:** 35.5x27x22 cm (ExBxD)

Hasvet Muayene Çantası, Temel tıbbi malzemeler, tanı ve tedavi ekipmanlarının düzenli bir şekilde yerleştirilmesine olanak sağlayan bu çanta, veteriner hekimlerin saha çalışmalarını kolaylaştırmak üzere tasarlanmıştır.

Datalogger

Sıcaklık ve Nem Ölçer

Özellikler

- ✓ USB bilgisayar bağlantısı ile kolayca veri aktarımı
- ✓ 8 saniye ~ 4 saat aralıklarında maksimum 20.700 adet veri kaydetme
- ✓ Su sıçramaları ve su damlacıklarına karşı dayanıklılık
- ✓ $\leq 20^{\circ}\text{C}$ ile 60°C okuma aralığı
- ✓ Windows XP, Windows Vista uyumlu
- ✓ Windows 7 ve Windows 8 uyumlu



80-2B Santrifüj

Santrifüj

80-2B Santrifüj Özellikler

- ✓ Hız: 4000 devir/dk
- ✓ Kapasite: 12x20 ml
- ✓ Zaman Ayarı: 0-30 dk arası
- ✓ Güç: 220 V, 50 Hz, 135 W
- ✓ Ölçüler: 280x310x265 (ExBxY)
- ✓ Net Ağırlık: 12 kg





Profesyonellerden, Profesyonellere!



safir

CERRAHİ ALETLER & ORTOPEDİK ÇÖZÜMLER

%80 Pazar Payı 3000+ Müşteri Referansı
15.000+ Kalem Yüksek Kaliteli Ürün

Safir A.Ş., 2015 yılında Hasvet Medikal A.Ş. tarafından,
Antalyada kurulmuştur. Beşeri ve veteriner alanda
cerrahi el aletleri üretimi yaparak hizmet vermektedir.

Büyükbaş Cerrahi Seti

Profesyonellerden, Profesyonellere!



BÜYÜKBAŞ SETİ		
	Adı	Adet
1	Bisturi sapı no:4	1
2	Makas standart 165 mm s/k düz	1
3	Makas metzenbaum 18 cm düz	1
4	Penset standart 160 mm 1x2 dişli	1
5	Klemp ochsner-kocher düz 18 cm	2
6	Klemp ochsner-kocher eğri 18 cm	2
7	Portegü mathieu 17 cm	1
8	Gerlach iğnesi 19 cm	1
9	Toggle deplasman seti kısa	1
10	Uterin klemp 28cm	2
11	Çamaşır klemp backhaus 13 cm	4
12	Konteyner 300x190x100	1



1-Bisturi sapı no: 4



2-Makas standart 165 mm s/k düz



3-Makas metzenbaum 18 cm düz



4-Penset standart 160 mm 1x2 dişli



5-Klemp ochsner-kocher düz 18 cm



6-Klemp ochsner-kocher eğri 18 cm



7-Portegü mathieu 17 cm



8-Gerlach iğnesi 19 cm

Büyükbaş Cerrahi Seti

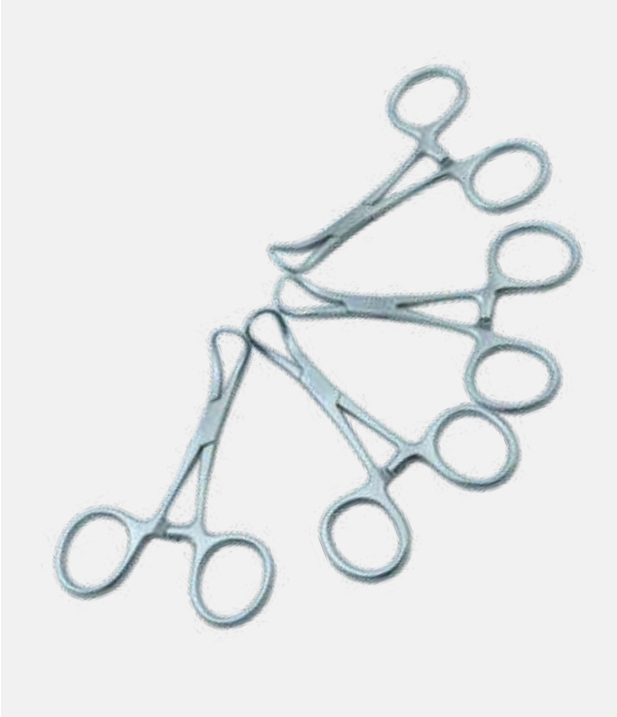
Profesyonellerden, Profesyonellere!



9-Toggle deplasman seti



10-Uterin klemp 28 cm



11-Çamaşır klemp backhaus 13 cm



12-Konteyner 300x190x100

Toggle Deplasman Seti

Profesyonellerden, Profesyonellere!



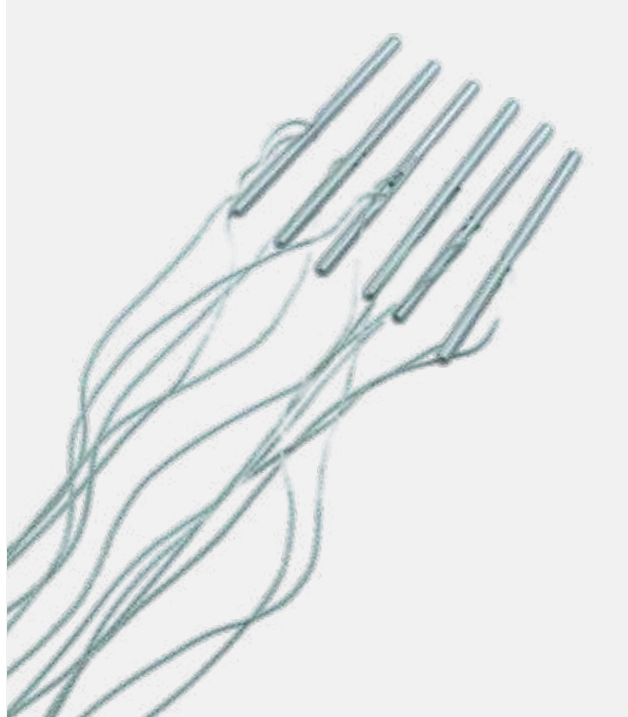
Trokar



Trokar Kılıfı



Toggle Pin Aparatı



Toggle Pin



YAZILIM

34 Hayvan Hastanesi
2000+ Klinik & Poliklinik
19 Veteriner Fakültesi

2012 yılında Antalya'da kurulan Evet yazılım, veteriner klinikleri ve hastaneleri için profesyonel klinik yönetim yazılımları geliştiren bir firmadır.

E-vet Smart+ Bovine

Klinik & Hastane Veteriner Yazılımı

"Hızlı ve Güvenli Takip!"

500+

Kullanıcı Referansı



E-vet Smart ile Klinik Yönetiminde Yeni Nesil Çözüm

Gelişen ve büyüyen kliniklerde standart yazılım programları artık ihtiyaçları karşılamakta yetersiz kalmaktadır. Aynı anda birden fazla bilgisayar, tablet ve telefon üzerinden veri girişi yaparak kliniğinizin tüm yönetim süreçlerini tek bir sistem üzerinden, online olarak gerçekleştirmek istiyorsanız **E-vet Smart** tam size göre.

Klasik yazılımlardan farklı olarak hızlı, esnek ve güvenilir yapısıyla **E-vet Smart**, klinik süreçlerinizi sorunsuz bir şekilde yönetmenizi ve takip etmenizi sağlar. Sistem, bilgisayar virüslerinden etkilenmeyen güvenli bir sunucu altyapısı üzerinde çalışır. Kurulum gerektirmeyen, tamamen internet tabanlı ve kullanıcı dostu arayüzü sayesinde kolaylıkla kullanılabilir.

Bilgisayarınız çökse veya dosyalarınız virüs nedeniyle kullanılamaz hale gelse dahi, farklı bir cihaz üzerinden kaldığınız yerden işlerinize devam edebilirsiniz. Ayrıca, programla ilgili her türlü sorunuz için canlı ve anlık destek hizmeti sunulmaktadır.

Kullanmaya başlamadan önce kapsamlı eğitim verilmekte, geçmiş dönemde kullandığınız programlardan aşı, müşteri ve hayvan bilgileri eksiksiz şekilde aktarılmaktadır.

E-vet Smart ile kliniğinizin aylık ve yıllık satış raporları, ciro raporları ve tüm finansal raporlarını kolaylıkla görüntüleyebilir, çıktısını alabilirsiniz.

Hospitalizasyon Modülü



Muayene ve Hasta Modülü



Poliklinik Modülü



Tohumlama Modülü



Hasta Yönlendirme ve Bilgilendirme Modülü



Radyoloji Modülü



Raporlama Modülü



Aşılama Modülü



Yönetmelik Modülü



Muhasebe Modülü



Randevu Modülü



Senkronizasyon Modülü



Doğum ve Gebelik Takip Modülü



Günlük Kontrol Modülü





Datavet

Tanı & Tedavi Destek Asistanı

DATAVET



BİLGİYE ULAŞMANIN
EN KOLAY YOLU





DataVet

Köpek, kedi ve büyükbaş hastalar için laboratuvar sonuçlarını hızlı ve pratik şekilde kaydedebileceğiniz mobil uygulamadır.

- Biyokimya, Hemogram, Hormon, Kan Gazı, İdrar, EKG (yakında) ve diğer test alanlarını içerir.
- Sonuçları düşük/yüksek işaretleyebilir veya değerleri girebilirsiniz.
- Olası hastalık ve sendrom tablolarını, tedavi önerileriyle birlikte inceleyebilirsiniz.
- Tüm referans değerler SI sistemine (Uluslararası Birimler Sistemi) göre hazırlanmıştır.
- DataVet, teşhis yerine teşhiste yardımcı bir araçtır.

"Laboratuvar sonuçlarını cebinizde taşıyan akıllı asistan."

VetBG Calc

Veteriner hekimler için kan gazı analizini kolaylaştıran uygulamadır.

- Tür bazlı algoritmalar: Kedi, köpek ve büyükbaş için özel çözümler.
- Venöz kan gazı desteği: Pratik ve güvenilir yorumlama imkanı.
- Kamera ile otomatik veri girişi: Cihaz çıktılarından hızlı aktarım.
- Tedavi protokolleri: Hiponatremi, hipernatremi, metabolik asidoz ve sıvı resüsitasyonu için kapsamlı algoritmalar.
- Hızlı, güvenilir ve sistematik tedavi yönetimi sağlar.

"Kan gazı analizinde hızlı, güvenilir ve tür bazlı çözümler."

İlaç Rehberi

Veteriner ilaç bilgilerine ulaşabileceğiniz pratik bir kaynaktır.

- İlaçların etken maddeleri, etkileşimleri ve firmaları.
- Alternatif ve eşdeğer ilaç bilgileri.
- Doğru ilaca, doğru doz ve bilgiyle hızlı erişim.

"Veteriner ilaç bilgilerine kolay ve güvenilir erişim."

Vettalks

Veteriner meslek grupları için dijital eğitim platformudur.

- Uzmanlardan alınan güncel eğitim içerikleri.
- Veteriner hekim, tekniker ve teknisyenler için mesleki gelişim desteği.
- Dijital kütüphane, detaylı materyaller ve sürekli güncellenen içerikler.
- Mobil erişim ile her yerde, her an öğrenme imkanı.
- Bilgi paylaşımı, güncel teknikler ve mesleki yeniliklere hızlı erişim.

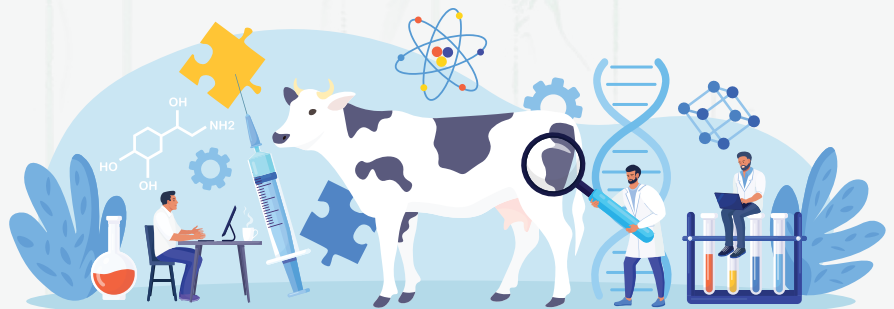
"Veteriner hekim dünyasının dijital eğitim kütüphanesi."

Vetsapp

Henüz yayında olmayan, hedeflerimiz arasında yer alan ve hayata geçirilmesi planlanan online danışmanlık ve paylaşım platformudur.

- Veteriner hekimlerin vaka paylaşımlarını yapabileceği,
- Meslektaşlar arası danışma ve değerlendirme imkanı sunacağı,
- Vakalara puanlama ve yorum eklenebileceği,
- Online destek alınabilecek vaka listesi oluşturacağı bir yapı hedeflenmektedir.

"Vetsapp, mesleki iletişimi güçlendiren interaktif bir topluluk olmayı amaçlamaktadır."





BESLENME ÇÖZÜMLERİ

**Geniş Ürün Yelpazesi El Değmeden Üretim
Yüksek Üretim Teknolojisi %100 Memnuniyet Garantisi
Etkinliği Kanıtlanmış Norveç Menşeli Formülasyon
Kaliteli ve Besleyici Hammaddeler**

Fi Petfood A.Ş., 2023 yılında Hasvet Medikal A.Ş. tarafından, kaliteli, güvenilir ve sağlıklı evcil hayvan mamaları üretmek amacıyla kurulmuştur. Kedi ve köpeklerin günlük ihtiyaçlarını karşılayan formülasyonların yanı sıra, veteriner klinik ve hastaneleri için reçeteli mamalar da üretmektedir. Kırklareli'nde, 30.000 m² arazi üzerinde, Avrupa'nın en yüksek standartlarına sahip fabrikasında üretim yapmaktadır.
Fi Petfood, veteriner hekimlerin yönettiği Türkiye'nin ilk pet food markasıdır.



Premium Seri

PiDOG
Premium Dog Food

PiCAT
Premium Cat Food

KEDİ / CAT

PiCAT

TAVUK / CHICKEN



Yavru / Kitten & Yetişkin / Adult

15 kg ✓

Kısırlaştırılmış / Sterilised

15 kg ✓

BALIK / FISH



Yetişkin / Adult

15 kg ✓

Kısırlaştırılmış / Sterilised

15 kg ✓

KÖPEK / DOG

PiDOG

TAVUK / CHICKEN



Yetişkin / Adult

15 kg ✓

KUZU / LAMB



Yavru / Puppy

15 kg ✓

Yetişkin / Adult

15 kg ✓



 **hasvet**[®]
pharma



hasvetpharma.com



İLAÇ

Geçmişten gelen tecrübe ... Geleceğin kalite ve teknoloji anlayışı ile ...

1986'dan bugüne köklü marka mirası ve güncel yüksek üretim kapasitesiyle, Hasvet Pharma'nın güçlü ekosistem çatısı altında, veteriner hekimlerin günlük klinik ihtiyaçlarına, yetkin kadrosu tarafından kaliteli ürün yelpazesi ile hızlı ve etkili şekilde çözüm ortağı olarak hizmet sunan ve 25'den fazla ülkeye ihracaat gerçekleştiren yerli bir ilaç üreticisidir.

Vilsan, **13.500 m2** arazi üzerine kurulmuş, **10.700 m2** kapalı alana sahip modern üretim tesisleriyle Türkiye'nin en önemli veteriner ilaç üreticilerinden biridir.

GMP sertifikalı ileri teknolojiyle donatılmış **9 üretim hattı** bulunan tesisimizin, yılda yaklaşık **90 milyon kutu üretim kapasitesi** bulunmaktadır.

25'ten fazla ülkeye ihracat



BÜYÜKBAŞ
ÜRÜNLERİ



KÜÇÜKBAŞ
ÜRÜNLERİ



KANATLI
ÜRÜNLERİ



SU
ÜRÜNLERİ

- Antibakteriyeller
- Antiparaziterler
- Klinik Ürünler
- Vitaminler ve Mineraller
- Perfüzyonluk Çözeltiler

- Antibakteriyeller
- Antiparaziterler
- Vitaminler ve Mineraller

- Antibakteriyeller

Pi Farma, Ankara'daki modern tesisinde, **7.200 m²** arazi üzerinde **3.800 m²** kapalı alanda üretim faaliyetlerini sürdürmektedir.

GMP sertifikalı tesis, yıllık **6 milyon kutu** üretim kapasitesine sahiptir.



**Antibakteriyel
Hormonlar**

**Antienflamatuar
Vitaminler**

**Antiparaziter
Tamamlayıcı Yem – Premiks**



Üretim süreçleri; steril, non-steril ve premiks olmak üzere üç ayrı hatta gerçekleştirilmektedir. Kaliteyi, güveni ve sürekliliği merkeze alan Pi Farma, veteriner sağlık alanında yüksek standartlarda ürünler sunmaktadır. Ayrıca, Virbac'ın Türkiye distribütörlüğünü üstlenerek sektördeki güçlü konumunu pekiştirmiştir. Bunun yanı sıra, Avex Hayvan Sağlığı'na ait Vanodin konsantre çözeltisinin satış ve dağıtımını gerçekleştirerek pazardaki etkinliğini artırmaktadır.



Non Betalaktam & Betalaktam & Hormon

Antibakteriyel

Antiparaziter

Vitamin

Antiinflatuar

Hormon

FDN İlaç Üretim Tesisi

7.000 m²'lik bir arazi üzerine kurulmuş **6.000 m²**'lik üretim alanına sahip **FDN İlaç**, **GMP** sertifikalı gelişmiş üretim hatları ve üretim teknolojisiyle Türkiye'nin sayılı üretim tesislerindendir. Yıllık olarak yaklaşık **17 milyon** kutu üretim kapasitesine sahiptir. Üretim hatları arasında **Betalaktam**, **Non Betalaktam** ve **hormon** hatları bulunmaktadır.

FDN İlaç, birçok yerli ve global ilaç markasına fason üretim hizmeti sunarak ilaç sektöründe güvenilir ve güçlü bir iş ortağı olarak konumlanmıştır.



Hayvan Sağlığı Ekosistemi

"dünyada tek ve eşsiz"





hasvet.com

444 4 838

Göksu Mah. Gazi Bulvarı 92. Sok. No:465/9 **Kepez/Antalya**

Tel: 0 242 323 94 91 **Fax:** 0 242 323 84 01