

SUPERLAB[®]
Your lab – Our passion

mindray
animal medical

vetXpert Cube

Integrirani veterinarski analizator





Integrirani sistem visoke efikasnosti

vetXpert Cube može da obavlja i biohemijske i imunoesej testove i da analizira više od 70 testova.



Sveobuhvatni paneli za dijagnostiku

Sveobuhvatan test panel koji se obično nudi u referentnoj laboratoriji sada je dostupan veterinarskim klinikama. vetXpert Cube može da generiše panel sa do 29 rezultata testova koristeći samo 100 µL uzorka i za 12 minuta



Prvi izbor za dijagnostiku

Ugrađeno je više panela koji pokrivaju širok spektar bolesti, pomažući u dijagnostici.



Intelligentno povezivanje

vetXpert, kao integrirani centralni komandni sistem, sposoban je za povezivanje sa hematološkim, biohemijskim i imunoesej analizatorima, čime se značajno unapređuje operativna efikasnost laboratorijskih radnih tokova.



Kvalitativni testovi odmah dostupni

Analizator ima mogućnost interpretacije i kvalitativnih i kvantitativnih test kartridža, sa visokom tačnošću i osetljivošću, naročito za uzorke niskih vrednosti.



Raznovrstan spektar medicinskih stanja

Analizira se više od 30 imunoesej testova, čime se pokriva većina kliničkih zahteva za in-house testiranje.



Paneli za biohemiju



Imunoesej test kit

vetXpert softver



Biohemija



Biohemijski paneli

Hematologija



3-part diff



4-part diff



5-part diff



6-part diff

Imunohemija

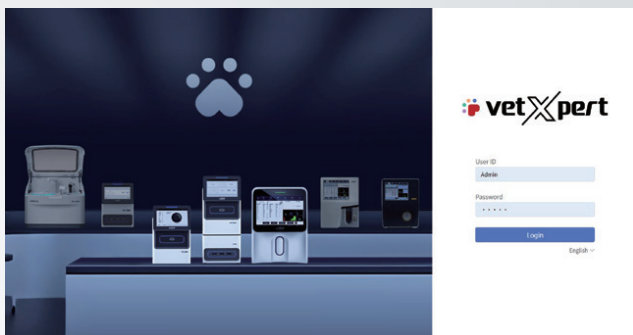


Brzi testovi

Ostalo



Budućnost



Jedan sistem, više uređaja

Integrirani centralni komandni sistem, sposoban za povezivanje sa hematološkim, biohemijskim i imunoesej analizatorima, čime se značajno unapređuje operativna efikasnost laboratorijskih radnih tokova.

Upravljanje informacijama o pacijentima i podacima

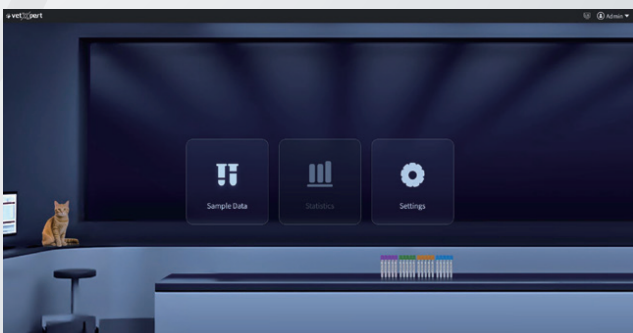
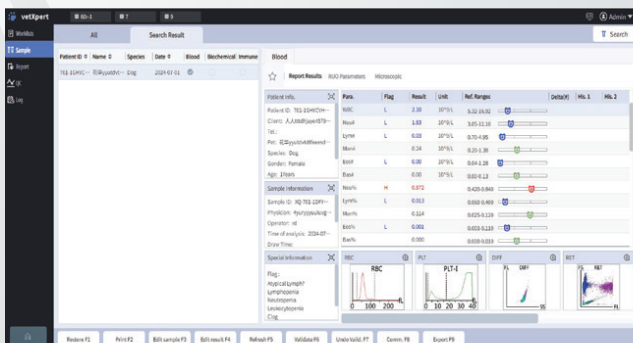
Neograničeno skladištenje podataka, mogućnosti praćenja trendova parametara.

Štampa izveštaja

Konsolidovani izveštaji u boji sa dijagnostičkim smernicama olakšavaju vlasnicima kućnih ljubimaca razumevanje nalaza.

PMS povezivanje

Sistem za upravljanje praksom (PMS) može se besprekorno i brzo integrirati sa vetXpert sistemom.



Test profili

Tipovi	Paneli	Parametri
biohemija	Comprehensive Diagnosis Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, ALT, AST, AST/ALT, ALP, GGT, TBIL, BUN, CREA, BUN/CREA, AMY, TC, GLU, Na ⁺ , K ⁺ , Na/K, Cl ⁻ , PHOS, Ca, CaxP, CK, LDH, TBA, TG, Mg, LIPA-D*
biohemija	Diagnosis/Health Check Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, ALT, ALP, GGT, TBIL, BUN, CREA, BUN/CREA, AMY, TC, GLU, PHOS, Ca, CaxP, CK, TG
biohemija	Preamesthetic Evaluation Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, ALT, ALP, BUN, CREA, BUN/CREA, GLU
biohemija	Liver Recheck Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, ALT, AST, AST/ALT, ALP, GGT, TBIL, BUN, TC, GLU, TBA
biohemija	Kidney Recheck Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, BUN, CREA, BUN/CREA, PHOS, Ca, CaxP, Na ⁺ , K ⁺ , Na/K, Cl ⁻
biohemija	Electrolyte Panel	BUN, CREA, BUN/CREA, GLU, Na ⁺ , K ⁺ , Na/K, PHOS, Ca, CaxP, Cl ⁻ , tCO ₂ , Mg
biohemija	Avian/Reptilian Panel	TP, ALB, GLOB, A/G, AST, BUN, TC, GLU, Na ⁺ , K ⁺ , Na/K, PHOS, Ca, CaxP, CK, LDH, UA, Mg, TBA, TG
biohemija	Large Animal Panel*	TP, ALB, GLOB, A/G, AST, ALP, GGT, BUN, PHOS, Ca, CaxP, CK, Mg
biohemija	Equine Panel*	TP, ALB, GLOB, A/G, AST, ALP, GGT, TBIL, BUN, CREA, BUN/CREA, GLU, Na ⁺ , K ⁺ , Na/K, Ca, tCO ₂ , CK, LDH
biohemija	Canine Inflammation Panel*	BUN, CREA, BUN/CREA, AMY, c-CRP*, LIPA-D*
biohemija	Feline Inflammation Panel*	ALB, ALP, GGT, BUN, CREA, BUN/CREA, TBA, f-SAA*, LIPA-D*
imunohemija	Inflammation, pancreatitis, kidney disease, heart disease, infectious diseases, tick-bornes, Antibody titer.	CPV Ag, CCV Ag, CDV Ag, CIV Ag, HW Ag, E.canis Ab, Anapl. Ab, Lyme Ab, Giardia Ag, FPV Ag, CoV Ag, FToxop Ab, FIV Ab, FeLV Ag, cCRP, fSAA, cPL, fPL, cSDMA, fSDMA, cD-dimer, cCortisol, cT4, fT4, cTSH, cProg, CAV Ab, CDV Ab, CPV Ab, FPV Ab, FHV Ab, FCV Ab, cNT-proBNP, fNT-proBNP, cTnl, fTnl

Specifikacija

Princip	Kolorimetrijska metoda, imunohromatografska metodologija	Interfejs	2 USB interfejsa, 1 LAN, podrška za Wi-Fi
Vrste	Hemija: 20+ vrsta Imunoesej: pas, mačka	Radni uslovi	Temperatura: 15–32 °C Vlažnost: 20–85 %
Tip uzorka	Hemija: serum, puna krv Imunoesej: puna krv, serum, plazma, prethodno obrađeni brisevi oka, nosa i grla, feces itd.	Napajanje	100~240V/50/60Hz
Zapremina uzorka	2~100ul	Dimenzije	Dubina≤250mm Širina≤195mm Visina
Brzina testiranja	5~15min	Težina	≤8kg
Ekran	Podesivi 7-inčni ekran osjetljiv na dodir		



LinkedIn



Facebook



Instagram

Q | Search Mindray Animal Medical

www.mindrayanimal.com
service@mindrayanimal.com

P/N:ENG-vetXpert Cube-210285X4P-20250214

©2025 Shenzhen Mindray Animal Medical Technology Co., LTD. All rights reserved.

SUPERLAB[®]
Your lab – Our passion

Milutina Milankovića 25,
11070 Novi Beograd

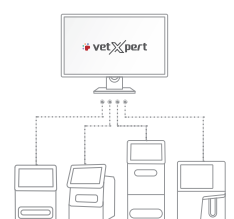
Tel/Fax: +381 11 22 22 222

Mob: +381 64 8720 137 / 146, 199, 210

E-mail: vetlab@super-lab.com

www.super-lab.com

www.vetlabprodaja.com



mindray
animal medical