

Technical Data

- Compact 한 크기로 공간 활용도를 높일 수 있는 장비입니다.



CUBE-VET

측정원리	Absorption Photometry
장비크기	16 x 13 x 14.5 cm
Tablet	14,2 x 7,2 x 0,8 cm
Weight	2.4 kg
Interface	RS-232,USB

solo

측정원리	Absorption Photometry
장비크기	26 x 14,5 x 14 cm
Tablet	3,4 kg
Interface	RS-232,USB



EUROlyser CUBE-VET & SOLO



CUBE-VET

Smart Solution for
Point-of Care Diagnostics!



solo



수입판매원 : (주)더블유메디텍
 서울시 금천구 두산로 70 현대저식산업센터 T-203호
 TEL : (02) 2098-9983 FAX : (02) 2098-9984
 홈페이지 : www.wmeditech.com



Bindergasse 3 5020 Salzburg AUSTRIA
 Tel : +43 662 432100 Fax: +43 662 432100 50 www.eurolyser.com

All in One

- 하나의 장비로 다양한 검사 진단이 가능합니다. 그리고 지속적으로 검사 항목을 개발함으로써 활용도가 높아지는 고효율성 장비입니다.

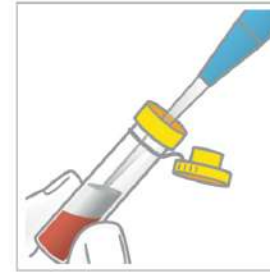


진단 파트	검사 항목
염증(Inflammation monitoring)	cCRP, SAA, Fibrinogen(equine only)
갑상선(Thyroid monitoring)	T4
췌장(Pancreas monitoring)	Pancreatic Lipase(Canine & Feline 공용)
간(Liver monitoring)	NH3, GLDH
심장(Cardiological risk)	K+
대사(Metabolic monitoring)	Cortisol, Lactate
당뇨(Diabetes monitoring)	Fructosamine
간질(Epilepsy monitoring)	Phenobarbital
생식(Reproductive medicine)	Progesterone(Canine & Bovine & Equine)

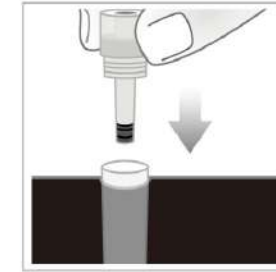
검사 항목	측종	검체량	소요시간	측정 가능범위	포장 단위
cCRP	개	5 μ L	6분	10-200 mg/L	6T/16T
Progesterone	개, 소, 말	40 μ L	8분	1.25 - 8 ng/mL	6T/16T(Canine Only)
Fibrinogen	말	5 μ L	8분	0-8 g/l (0-800 mg/dL)	6T
SAA (Serum Amyloid A)	multispecies	5 μ L	6.5분	고양이 : 10-150 μ g/mL 말 : 10-500 μ g/mL	6T/16T
Fructosamine	multispecies	20 μ L	9분	0 - 2600 μ mol/L	6T/16T
GLDH	multispecies	100 μ L	6분	6 - 120 U/L	6T
NH3 (Ammonia)	multispecies	20 μ L	8.5분	10 - 1100 μ mol/L	6T
Haemoglobin	multispecies	20 μ L	1분	0 - 30 g/dL	6T
Lactate	multispecies	20 μ L	7.5분	0,1 - 15 mmol/L	6T/16T
Lipase(pancreatic)	multispecies	20/5 μ L	5분	20 μ L 피펫 : 25-300U/L 5 μ L 피펫 : 250-1200U/L	6T/16T
Phenobarbital	multispecies	20 μ L	4분	0 - 100 μ g/mL	6T
Total Bile acids	multispecies	100 μ L	10분	3 - 200 μ mol/L	6T/16T
Cortisol	multispecies	40 μ L	8분	0.8 - 24.0 μ g/dL	6T/16T
T4	multispecies	20/5 μ L	6분	20 μ L 피펫 : 0.4-8 μ g/dL 5 μ L 피펫 : 6-32 μ g/dL	6T/16T
K ⁺ (potassium)	multispecies	20 μ L	4분	0 - 12 mmol/L	6T/16T

Simple (3steps)

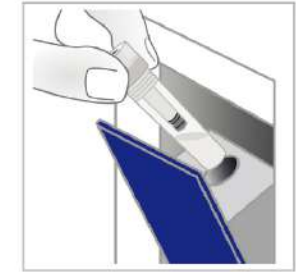
- Eurolyser 장비는 검사자의 숙련도에 따른 에러를 최소화 시키기 위해 타사 제품과 다르게 검사 방법이 간단합니다. (Mixing, 혼합 된 샘플을 재 운반하는 과정이 전혀 없습니다.)



1. 샘플 채취 및 주입



2. 카트리지를 조립



3. 카트리지를 삽입



High Quality

- Eurolyser 장비는 타사 제품과 다르게 반정량 검사가 아닌 정량 검사 장비로 엄격한 Control System 아래 항목을 개발하고 있으며 지속적으로 대형 분석장비와 Correlation 검사를 시행하고 있습니다.

