



BioMed^{srl}
Italian exclusive distributor



POCT Molecolare
Next-Generation

Explore Genetic Technology to
Improve the Quality of Life



Pluslife

Catalogo Prodotti Linea Veterinaria



Soluzione Pluslife-vet



< Rapida >

Risultati immediati in **7-30** minuti

< Accurata >

Comparabile alla **PCR**

< Semplice >

1-2 minuti di preparazione


< Versatile >

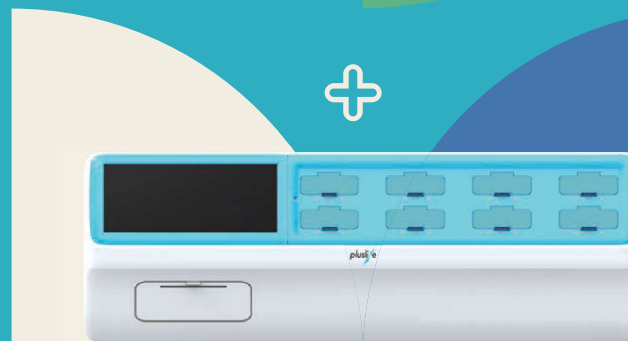
Fino a **4 patogeni** in 1 test



+ 
Diagnostica
Veterinaria
Pluslife



x 
POCT
Molecolare
Next-
Generation



Mini Dock

Strumento Point of Care molecolare

PM003



Caratteristiche

- Dimensioni e peso ridotti, circa 240g
- Conservazione reagenti a temperatura ambiente
- Risultati visibili via indicatore LED/APP/PC
- Supporto al LIS
- Compatibile con i powerbank degli Smartphone

Application Scenarios



VET Hospital



Pet Shop

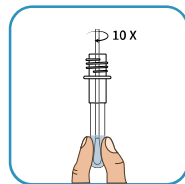


Testing Center

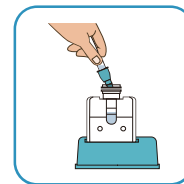
Procedura del test



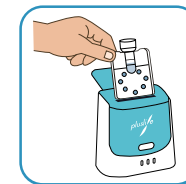
Prelevare il campione



Miscelare



Preparare la cartuccia



Avviare il test

Dock Pro 8

Strumento Point of Care Molecolare a 8 moduli

PM008P



Caratteristiche

- 8 moduli indipendenti e random access
- Conservazione reagenti a temperatura ambiente
- Dimensioni ridotte
- Touchscreen 7" e interfaccia intuitiva
- Supporto al LIS
- Lettore Barcode e stampante integrata

Application Scenarios



VET Hospital



Pet Shop

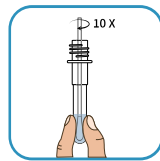


Testing Center

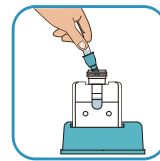
Procedura del test



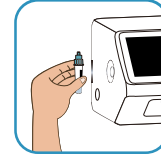
Prelevare il campione



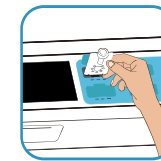
Miscelare



Preparare la cartuccia



Scansionare il campione



Avviare il test

Portfolio Test

Malattie infettive Feline

- FHV-1/C.felis/M.felis
- Feline calicivirus (FCV)
- FIV/FeLV
- Mycoplasma Hemofelis Q4 2024

Malattie infettive Canine

- CDV/CPIV/CAV-2/Bb
- Canine parvovirus(CPV)
- Leishmania Q2 2024

Malattie infettive Feline/Canine

- Parvovirus (FPV/CPV)
- Coronavirus (CCoV/FCoV)
- Babesia Canis/Gibsoni
- Anaplasma/Ehrlichia Q2 2024
- Giardia Q2 2024
- Dirofilaria Repens/Immitis Q4 2024





FHV-1/C.felis/M.felis

Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: tampone oculare, tampone nasale o tampone orofaringeo

LOD: FHV-1500 copie/mL C.felis 1200 copie/mL M.felis 1600 copie/mL

Rilevazione Patogeni Multipli: fino a 3 patogeni in 1 test

Tempi di preparazione: 1-2 minuti

Sono stati effettuati studi di comparazione tra Pluslife e PCR

FHV-1

100%
Sensibilità

100%
Specificità

100%
Accuratezza

C-felis

100%
Sensibilità

100%
Specificità

100%
Accuratezza

M.felis

95%
Sensibilità

100%
Specificità

97.5%
Accuratezza

FHV-1				
Pluslife	Positivi	Negativi	Totali	
	5	0	5	
	0	35	35	
	5	35	40	

C-felis				
Pluslife	Positivi	Negativi	Totali	
	2	0	2	
	0	38	38	
	2	38	40	

M. felis				
Pluslife	Positivi	Negativi	Totali	
	19	0	19	
	1	20	21	
	20	20	40	

*1 campioni riportati sopra campioni nasali



CDV/CPIV/CAV-2/Bb Nucleic Acid Test Card

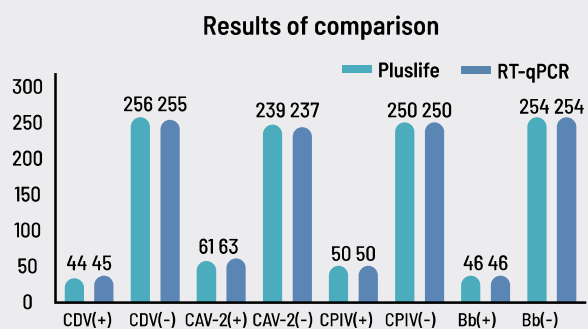
Tipo di campione: tampone oculare, tampone nasale o tampone orofaringeo

LOD: CDV 1500 copie/mL CPIV 1000 copie/mL CAV-2 1500 copie/mL Bb 1500 copie/mL

Rilevazione Patogeni Multipli: fino a 4 patogeni in 1 test

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti

Uno studio di comparazione tra Pluslife e PCR



Source: Pet clinic (China)

Sensitivity

CDV: 95.56%
CAV-2: 95.24%
CPIV: 96.00%
Bb: 97.83%

Specificity

CDV: 99.61%
CAV-2: 99.58%
CPIV: 99.20%
Bb: 99.61%



FCV Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: eye swab, nasal swab and oropharyngeal swab

LOD: 1000 copie/mL

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti





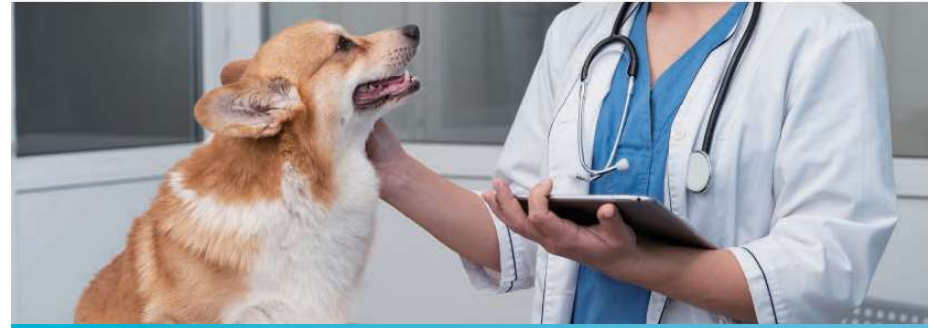
CPV

Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: Tampone rettale

LOD: 1000 copie/mL

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti



FPV/CPV

Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: Tampone rettale

LOD: 1000 copie/mL

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti





CCoV/FCoV Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: Tampone rettale, Campione di ascite

LOD: 1000 copie/mL

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti



FeLV/FIV Nucleic Acid Test Card

Tipo di campione: Sangue Intero/Plasma

LOD: 5000 copie/mL

Tempi di preparazione: circa 1-2 minuti





Guangzhou Pluslife Biotech Co.,Ltd.



BioMed_{srl}

Italian exclusive distributor

 Telefono: +39 010661745

 Email: commerciale@biomed-srl.com

 Sito Web: www.biomed-srl.com

 Indirizzo: Via Vespucci 12, 16156 Genova (Italia)