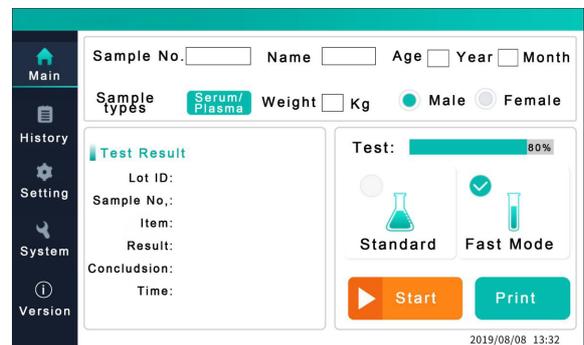


# FiaVet

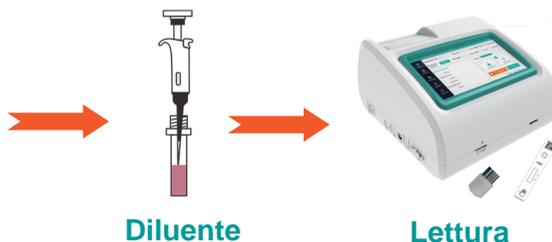
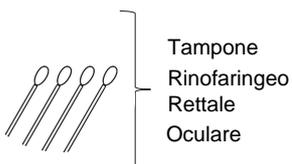
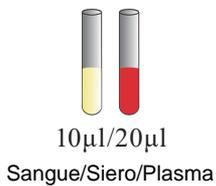
## IL PIU' COMPLETO

Analizzatore PoC veterinario quantitativo a immunofluorescenza per test immunocromatografici



- Azzera gli sprechi con le card a secco monotest
- Tecnologia a immunofluorescenza
- Semplice display grafico touch-screen
- Reagenti conservabili a temperatura ambiente
- Metodo a secco senza manutenzione
- Tempo di test max 10 minuti
- Test implementati per l'ambito veterinario
- Stampante integrata
- certificato INDUSTRIA 4.0

Campione



### DATI TECNICI

Peso: 2 KG  
 Fonte di illuminazione: LED  
 Alimentazione: CA 100 V-240 V, 50-60Hz  
 Temperatura di funzionamento: 5-40 C°  
 Umidità: 10-80%  
 Temperatura di reazione: 37 C° ± 0,2 C°  
 Connessioni: Ethernet, Seriale, USB 2.0

Test Veterinari Rapidi Quantitativi eseguibili su FIA-680 Vet

AMBITO CLINICO	TEST	CODICE	SCOPO DIAGNOSTICO	VALORI	CAMPIONE	TEMPO
INFEZIONI INFIAMMAZIONI	<b>cCRP</b> Prot. C Reattiva Canina	MG-CA-R001 20 Test/Kit	La proteina C reattiva (cCRP) è una proteina di fase acuta nel cane. In caso di infiammazione sistemica la concentrazione di cCRP aumenta da 10 a 100 volte in sole 24 - 48 ore. La CRP andrebbe sempre incluso in un profilo di screening generale. PATOLOGIE CORRELATE: Mastocitoma, Sarcoma, Malattie nasali, rinite, aspergillosi, Neoplasia, IMHA, SRMA, Piometra, Encefalopatia epatica, Cistite indotta.	<= 10 NEG - 10 - 30 POS + 30-100 POS ++ > 100 POS +++	Sangue intero, Siero, Plasma 10µL	3 min
	<b>fSAA</b> Sieroamiloide A Felina	MG-CA-R002 20 Test/Kit	La fSAA è una proteina prodotta dal fegato. Nel gatto la SAA (Sieroamiloide) è considerata un marker principale per la valutazione della fase acuta. PATOLOGIE CORRELATE: Peritonite infettiva felina (FIP, PRIMA CAUSA DI MORTE DEI FELINI), Leishmaniosi, Dirofilariosi, Infezioni prostatiche, Cirrosi, Colangiti, Plasmacitosi, Lupus.	<= 10 NEG - 10 - 50 POS+ 50-150 POS ++ > 150 POS +++	Sangue intero, Siero, Plasma 10µL	5 min
PATOGENI	<b>CDV-Ag</b> Cimurro Antigene Canino	MG-CA-R004 10 Test/Kit	Il cimurro è una malattia infettiva da virus e spesso letale che colpisce giovani cani, canidi, furetti e alcuni felini (mai il gatto). Nel cane dà luogo ad una sintomatologia piuttosto severa con febbre alta, congiuntivite, dispnea e tosse, vomito e diarrea ed eruzioni cutanee e, infine sintomi neurologici.	<= 8 NEG - 8 - 30 POS + 30 - 100 POS++ > 100 POS +++	Tampone rinofarin. oculare	10 min
	<b>CPV-Ag</b> Parvovirus Canino Antigene	MG-CA-R003 10 Test/Kit	La parvovirus del cane è una malattia virale contagiosa caratterizzata da gastroenterite e, meno frequentemente, da miocardite. Il virus si trasmette per contatto diretto, principalmente mediante un ciclo oro-fecale.	<= 8 NEG - 8 - 40 POS + 40 - 200 POS++ > 200 POS +++	Tampone Rettale	10 min
	<b>CCV-Ag</b> Coronavirus Canino Antigene	MG-CA-R005 10 Test/Kit	Il coronavirus canino comporta principalmente disturbi gastrointestinali. Sebbene un'infezione da coronavirus sia spesso lieve, nei cani, nel caso di animali immunodepressi possono verificarsi decorsi molto severi con forme acute di diarrea e anche decessi.	<=10 NEG - 10 - 20 POS + 20 - 80 POS ++ > 80 POS +++	Tampone Rettale	10 min
	<b>FPV-Ag</b> Panleucopenia Felina Antigene	MG-CA-R006 10 Test/Kit	La Panleucopenia, anche nota come Gastroenterite felina, è estremamente contagiosa e spesso mortale. I soggetti maggiormente a rischio sono i gatti giovani e quelli non vaccinati. Inoltre, la Panleucopenia può anche essere trasmessa dalla madre ai feti durante la gestazione o attraverso l'allattamento.	<= 8 NEG - 8 - 40 POS + 40 - 200 POS ++ > 200 POS +++	Tampone Rettale	10 min
	<b>FHV-Ag</b> Virus Herpes Felino Antigene	MG-CA-R007 10 Test/Kit	L'Herpes Felino è causato dall'herpesvirus felino (FHV). Si manifesta spesso in associazione a calicivirus felini e batteri. E' causa di Cheratite ulcerativa, Rinite e congiuntivite acute particolarmente gravi nei cuccioli, in genere accompagnate da febbre, depressione e inappetenza; è possibile una polmonite ad esito fatale.	<=10 NEG - 10 - 25 POS + 25 - 100 POS ++ > 100 POS +++	Tampone rinofarin. oculare	10 min
	<b>FCV-Ag</b> Calicivirus Felino Antigene	MG-CA-R008 10 Test/Kit	L'infezione da calicivirus nel gatto è una malattia temibile che può avere serie conseguenze se non trattata per tempo. Le manifestazioni caratteristiche sono: secrezioni oro-nasali, secrezioni congiuntivali, ulcere orali e nasali, abbondante produzione di muco, sintomi da raffreddamento, febbre alta, gengivite e stomatite.	<= 10 NEG - 10 - 30 POS + 30-150 POS ++ > 150 POS +++	Tampone rinofarin. oculare	10 min
	<b>FeLV-Ag</b> Virus Leucemia Felina Antigene	MG-CA-R028 10 Test/Kit	La FeLV (Feline Leukemia Virus, Virus della Leucemia Felina) è una malattia infettiva causata da un retrovirus che colpisce i gatti e che può portare ad una serie di altre gravi patologie: questa forma di leucemia porta ad una condizione immunodepressiva che rende il gatto più soggetto a contrarre infezioni, aumentando notevolmente il rischio di mortalità.	<= 10 NEG - 10 - 25 POS + 25-100 POS ++ > 100 POS +++	Siero, plasma 20µL	10 min
	<b>FCoV-Ag</b> Virus Coronavirus Felino Antigene	MG-CA-R029 10 Test/Kit	È un virus della famiglia dei coronavirus che tende a colpire le cellule epiteliali dell'intestino dei gatti, causando gastroenterite lieve e cronica. Il virus segue il circolo oro-fecale. Una caratteristica principale di questo virus è la capacità di mutare e di causare la peritonite infettiva felina (FIP), che può presentarsi in forma secca o forma umida.	<= 10 NEG - 10 - 20 POS + 20-80 POS ++ > 80 POS +++	Tampone Rettale	10 min
PANCREATITI	<b>cPL</b> Lipasi pancreatica Canina	MG-CA-R014 10 Test/Kit	Le cause di pancreatite nel cane sono: obesità, ipercalcemia, ipertrigliceridemia, enteriti, epatiti, assunzione di farmaci o razza dipendenti. I sintomi vanno da: disappetenza, vomito, fino all' addome acuto, vomito frequente, anoressia, disidratazione.	<= 100 Basso 100 - 200 Medio > 300 Alto	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>fPL</b> Lipasi pancreatica Felina	MG-CA-R015 10 Test/Kit	La pancreatite colpisce gatti di ogni età, razza e sesso. I sintomi sono generalmente lievi: anoressia e letargia, disidratazione, vomito, ittero, perdita di peso, dispnea, ipotermia, febbre... La sottovalutazione porta alla cronicizzazione, che nel gatto può causare ipotensione, CID, insufficienza renale, polmonare e multiorgano.	<= 3,5 Basso 3,5 - 5,3 Medio > 5,3 Alto	Siero, Plasma 20µL	10 min
GRAVIDANZA	<b>cPROG</b> Progesterone Canino	MG-CA-R020 10 Test/Kit	Il progesterone è un ormone femminile secreto dalle ovaie. È importante per la regolazione dell'ovulazione e i suoi valori si modificano in base alla fase di maturazione dell'ovulo. La sua importanza risiede nell'individuare il miglior periodo di fertilità per l'accoppiamento	< 1 calore 1 - 5 pre-ovulazione 5 - 10 ovulazione	Siero, Plasma 50µL	10 min
	<b>cRLX</b> Relaxina Canina	MG-CA-R021 10 Test/Kit	La Relaxina è un ormone specifico della gravidanza secreto dalla placenta, dal corpo luteo e dalla ghiandola mammaria. La concentrazione plasmatica della relaxina diventa dosabile dalla fine della terza settimana di gravidanza, raggiunge il valore massimo alla quinta settimana e diminuisce poi lentamente, fino a 7-8 settimane dopo il parto	< 3 non gravidanza >3 gravidanza	Siero, Plasma 50µL	10 min

Test Veterinari Rapidi Quantitativi eseguibili su FIA-680 Vet

AMBITO CLINICO	TEST	CODICE	SCOPO DIAGNOSTICO	VALORI	CAMPIONE	TEMPO
ANTICORPI	<b>CDV-Ab</b> Cimurro Canino Anticorpi	MG-CA-R010 10 Test/Kit	Il cimurro è una malattia infettiva da virus e spesso letale che colpisce giovani cani, canidi, furetti e alcuni felini (mai il gatto). Nel cane dà luogo ad una sintomatologia piuttosto severa con febbre alta, congiuntivite, dispnea e tosse, vomito e diarrea ed eruzioni cutanee e, infine sintomi neurologici.	<= 10 NEG - 10 - 40 POS + 40 - 200 POS ++ > 200 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>CPV-Ab</b> Parvovirus Canino Anticorpi	MG-CA-R009 10 Test/Kit	La parvovirosi del cane è una malattia virale contagiosa caratterizzata da gastroenterite e, meno frequentemente, da miocardite. Il virus si trasmette per contatto diretto, principalmente mediante un ciclo oro-fecale.	<=9 NEG - 9 - 20 POS + 20 - 100 POS ++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>CAV-Ab</b> Adenovirus Canino Anticorpi	MG-CA-R022 10 Test/Kit	L'epatite infettiva canina è causata dall'adenovirus canino di tipo 1 (CAV-1). Il tipo 2 (CAV-1) invece determina infezioni dell'apparato respiratorio. La prevenzione si effettua attraverso la vaccinazione. Il kit permette il dosaggio quantitativo dell'adenovirus canino sia di tipo 1 che di tipo 2.	<=8 NEG - 2 - 20 POS + 20 - 100 POS ++ >100 POS+++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>cLSH-Ab</b> Leishmania Canina Anticorpi	MG-CA-R024 10 Test/Kit	La leishmaniosi è una malattia sostenuta da protozoi in grado di colpire soprattutto il cane e più raramente gli esseri umani. La sua trasmissione avviene per mezzo di alcuni insetti simili a zanzare, e di conseguenza la sua diffusione è legata all'ambiente. Sono disponibili dei vaccini che portano alla formazione di anticorpi protettivi; il kit permette il dosaggio quantitativo degli anticorpi anti-leishmania e la valutazione del livello di immunizzazione dell'animale	<=12 NEG - 12 - 25 POS + 25 - 100 POS ++ >100 POS+++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>FPV-Ab</b> Panleucopenia Felina Anticorpi	MG-CA-R011 10 Test/Kit	La Panleucopenia, anche nota come Gastroenterite felina, è estremamente contagiosa e spesso mortale. I soggetti maggiormente a rischio sono i gatti giovani e quelli non vaccinati. Inoltre, la Panleucopenia può anche essere trasmessa dalla madre ai feti durante la gestazione o attraverso l'allattamento.	<=9 NEG - 9 - 20 POS + 20 - 100 POS ++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>FHV-Ab</b> Virus Herpes Felino Anticorpi	MG-CA-R012 10 Test/Kit	L'Herpes Felino è causato dall'herpesvirus felino (FHV). Si manifesta spesso in associazione a calicivirus felini e batteri. È causa di Cheratite ulcerativa, Rinite e congiuntivite acute particolarmente gravi nei cuccioli, in genere accompagnate da febbre, depressione e inappetenza; è possibile una polmonite ad esito fatale.	<= 10 NEG - 10 - 35 POS + 35 - 120 POS ++ > 120 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>FCV-Ab</b> Calicivirus Felino Anticorpi	MG-CA-R013 10 Test/Kit	L'infezione da calicivirus nel gatto è una malattia temibile che può avere serie conseguenze se non trattata per tempo. Le manifestazioni caratteristiche sono: secrezioni oro-nasali, secrezioni congiuntivali, ulcere orali e nasali, abbondante produzione di muco, sintomi da raffreddamento, febbre alta, gengivite e stomatite.	<= 10 NEG - 10 - 45 POS + 45 - 150 POS ++ > 150 POS +++	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>cTOXO-Ab</b> Toxoplasma Gondii Canino Anticorpi	MG-CA-R026 10 Test/Kit	La toxoplasmosi è una malattia di natura infettiva causata da un parassita protozoo chiamato Toxoplasma Gondii. Un cane può essere contagiato dalla toxoplasmosi entrando a contatto con una superficie infetta, attraverso l'ingestione delle feci di un gatto infetto o di carne cruda contaminata dalle uova del parassita. La toxoplasmosi acuta si manifesta attraverso diversi sintomi, anche se l'animale potrebbe non mostrarli tutti.	<= 5 NEG - 5 - 25 POS + 25 - 100 POS ++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 50µL	10 min
	<b>FIV-Ab</b> Virus Immunodef. Felina Anticorpi	MG-CA-R027 10 Test/Kit	La FIV (Feline Immunodeficiency Virus ovvero Virus dell'Immunodeficienza Felina) è una malattia infettiva causata da un retrovirus che colpisce i gatti e, più in generale, tutti i tipi di felini. Dal comportamento simile al virus dell'HIV umano, la FIV è nota anche come AIDS del gatto o HIV felina.	<= 9 NEG - 9 - 20 POS + 20 - 100 POS ++ > 100 POS +++	Siero, Plasma 10µL	10 min
ORMONI	<b>cTSH</b> Funz. Tiroidea Cane	MG-CA-R017 10 Test/Kit	Il TSH è un ormone tireostimolante, spesso utilizzato in concomitanza al test T4 totale, come ausilio diagnostico nella conferma dell'ipotiroidismo.	<= 37 Normale > 37 Alto	Siero, Plasma 20µL	10 min
	<b>cTT4</b> Tiroxina Tot Canina	MG-CA-R016 10 Test/Kit	L'esame della Tiroxina Totale canina è il test di riferimento per la determinazione dell'ipotiroidismo nel cane.	<= 15 Basso 15 - 60 Normale > 60 Alto	Siero, Plasma 50µL	10 min
	<b>fTT4</b> Tiroxina Tot Felina	MG-CA-R023 10 Test/Kit	L'esame della Tiroxina Totale felina è il test di riferimento per la determinazione dell'ipotiroidismo nel gatto.	<= 12 Basso 15 - 50 Normale > 50 Alto	Siero, Plasma 50µL	10 min
	<b>cCOR</b> Cortisolo Canino	MG-CA-R018 10 Test/Kit	Il test cCOR si esegue per la determinazione quantitativa della concentrazione di Cortisolo nel siero o plasma canino. Il test restituisce importanti indicazioni nella valutazione della funzione della ghiandola surrenale.	<= 10 Basso 10 - 100 Normale > 100 Alto	Siero, Plasma 50µL	10 min
MARKER CARDIACI	<b>cNT-proBNP</b> Peptide Natriuretico B	MG-CA-R019 10 Test/Kit	Il test del pro-PEPTIDE NATRIURETICO TIPO-B fornisce un'indicazione quantitativa sullo stato del cuore ed eventuali scompensi cardiaci, misurando la concentrazione di NT-proBNP rilasciato dai miociti cardiaci in risposta a stiramento e stress.	<= 100 Norm > 100 Alto	Siero, Plasma 20µL o 50µL lotto dipendente verificare I.F.U.	10 min



**Coagulazione**



**Chimica Clinica**

*Un esclusiva PRISMAVet*

**pentaCHECK™**

*un unico test rapido qualitativo*

*5 parametri dedicati al cane*

*• eseguibile su sangue intero*

**Dirofilaria Ag - Borrelia Ab  
Anaplasma Ab - Ehrlichia Ab  
Leishmania Ab**

