

FINECARE

FIA Meter II Plus SE (FS-114)

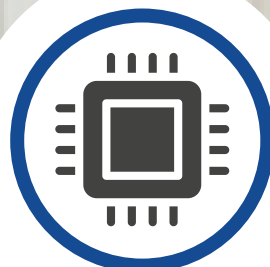
Imunofluorescenčný analyzátor



80+
parametrov



Výsledky
3 - 15 minút



ID čip
kalibrácia



Minimálny
odpad



Východ: **+421 903 695 634**

Západ: **+421 903 695 671**



konexmedik@konexmedik.sk



www.konexmedik.sk

Technické výhody



Prenosný

Malá veľkosť, vstavaná rukoväť
Výdrž batérie 6 - 15 hodín podľa intenzity používania



Pohodlný

Jednoduchá obsluha
Mobilný a praktický
Termotlačiareň



3 - 15 Min.

Okamžité výsledky

Výsledky do 3 – 15 minút



Spoločlivá presnosť

Dobrá korelácia s metódou CLIA



Ovládanie teploty

Lepšie reakčné podmienky



Použitie



Laboratórium



Pohotovosť



Ambulancie



Kliniky



ARO



Klinické
oddelenia



FS-114

- Rozmery: 239 x 278 x 148 mm
- Hmotnosť: 3.3 kg



Zabudovaná termo tlačiareň

- Automatická tlač v reálnom čase



Pripojiteľnosť

- Wifi s LIS / HIS
- RS 232
- Ethernet port



ID čip port

- Automatické načítanie šarže a údajov z ID čipu

Špeciálne navrhnutý dávkovač

- Dávkovač pre malé objemy vzoriek



Linux systém



- Hladký beh
- Bezpečný systém
- Správa viacerých používateľov

Veľký displej



- 8" LCD dotyková obrazovka

Prenosný



- 7800 mAH batéria
- Nabíjacia batéria

Držiak

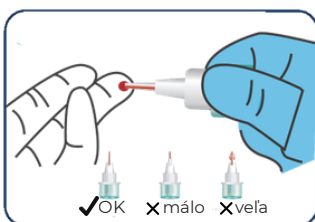
Až 40+ testovaných položiek

- K dispozícii viacero testovacích módov

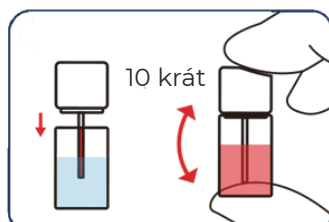
Súpravy reagencií pre testovanie

- Typ vzorky: krv, sérum, plazma, moč
- Skladovanie pri izbovej teplote

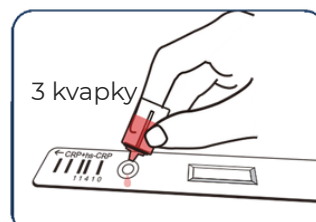
Pracovný postup



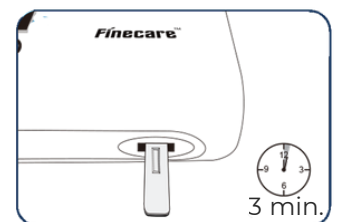
Vzorka



Miešanie



Nakvapkanie



Výsledok

Kat. č.	Kategória	Testovaná položka	Typ vzorky	Objem vzorky	Doba reakcie	Rozsah merania
W210 W210P0004	Zápalové markery	PCT	S/P plná krv	75 µL pre plnú krv alebo 50 µL pre plazmu/sérum	15 minút	0.1 - 100 ng/mL
W201		CRP (hsCRP + CRP)	S/P plná krv	8,5 µL pre plnú krv alebo 5 µL pre plazmu/sérum	3 minúty	0.5 - 200 mg/L
W218		2 v 1 (CRP + PCT)	S/P plná krv	75 µL	15 minút	CRP: 0.5 - 150 mg/L PCT: 0.1 - 100 ng/mL
W221		SAA	S/P plná krv	10 µL	15 minút	1.00 - 300 mg/L
W251P0001		IL - 6	S/P plná krv	75 µL	15 minút	3 - 400 pg/mL
W202	Srdcové markery	NT - proBNP	S/P plná krv	75 µL	15 minút	18 - 35000 pg/mL
W203		cTn	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.1 - 50 ng/mL
W204		Myo	S/P plná krv	75 µL	15 minút	2.0 - 400 ng/mL
W205		CK - MB	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.3 - 100 ng/mL
W217		H - FABP	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1 - 120 ng/mL
W216		3 v 1 ((cTnA IS/MOY o/CK-MB)	S/P plná krv	75 µL	15 minút	Rovnako ako samostatné položky
W222		BNP	Plná krv / Plazma	75 µL	15 minút	5 - 5000 pg/mL
W223		2 v 1 (cTnK o/r tNizTo-I proBNP)	S/P plná krv	75 µL	15 minút	Rovnako ako samostatné položky
W240		hsCRP	S/P plná krv	75 µL	3 minúty	0.1 - 10 mg/mL
W254P0001		Jednokrokový cTnT	S/P plná krv	100 µL pre plnú krv alebo 75 µL pre plazmu/sérum	15 minút	0.03 - 10 ng/mL
W242		Lp - PLA2	S/P plná krv	75 µL	15 minút	10 - 1000 ng/mL
W243		ST2	S/P plná krv	76 µL	15 minút	10 - 400 ng/mL
WW06P0001 WW06P002	Respiračné infekcie	Adeno	nos / NP	/	10 minút	Kvalitatívny
WW08P0001 WW08P002		FLU A + B	nos / NP	/	10 minút	Kvalitatívny
WW09P0001 WW09P002		Mycoplasma	nos / NP	/	10 minút	Kvalitatívny
WW10P0001 WW10P002		RSV	NP	/	10 minút	Kvalitatívny
WW11P0001 WW11P002		Strep A	OP	/	5 minút	Kvalitatívny
WW07P0001 WW07P002		Adeno / RSV Ag	NP	/	10 minút	Kvalitatívny
W286		Covid - 19 Ag	NP / OP	/	15 minút	Kvalitatívny
WW12P0001 WW12P002		Covid / Influenza Ag	nos / NP	/	10 minút	Kvalitatívny
W241P0002	Vitamíny	Vitamín D	S / P	75 µL	15 minút	5 ~ 100 ng/mL
WX01P0001		Vitamín B 12	S / P	40 µL	10 minút	80 ~ 2000 pg/mL
W207	Diabetické markery a markery renálnych porúch	HbA1c	Plná krv	10 µL	5 minút	4.0 ~ 14.5 %
W206		Jednokrokový MAU	Moč	75 µL	3 minúty	5 ~ 30 mg/mL
W219		CysC	S/P plná krv	10 µL	5 minút	0.2 ~ 10 mg/L
W228		NGAL	Moč	75 µL	15 minút	10 ~ 1500 ng/mL
W229		β - 2 - MG	S/P plná krv	10 µL	10 minút	0.3 ~ 20 mg/L
W231	Funkcie štítnej žľazy	T3	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.61 ~ 9.22 nmol/L
W232		T4	S/P plná krv	75 µL	15 minút	12.87 ~ 300 nmol/L
W220		TSH	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.1 ~ 100 mIU/L
W200		fT3	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.40 ~ 50 pmol/L alebo 0.26 ~ 32.55 pg/mL
W259		fT4	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1.00 ~ 100 pmol/L alebo 0.078 ~ 7.77 ng/dL
W225	Plodnosť	β - HCG	S/P plná krv	20 µL	15 minút	2 ~ 200 000 mIU/mL
W244		LH	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1 ~ 100 mIU/mL
W245		FSH	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1 ~ 100 mIU/mL
W233		Prog	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1.5 ~ 60 ng/mL
W246P0001		PRL	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1 ~ 200 ng/mL
W247-C4P1-E		E2	S/P plná krv	75 µL	15 minút	9 ~ 3000 pg/mL
W28-C4P1-E		Testosteron	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.2 ~ 15 ng/mL
W257P0001		AMH	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.1 ~ 16 ng/mL
W239	Marker TBI	S100	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.05 ~ 10 ng/mL
W211	Koagulácia	D - dimer	Plná krv / Plazma	15 µL pre plnú krv alebo 10 µL pre plazmu	5 minút	0.1 ~ 10 mg/L
W227		Jednokrokový D - dimer	Plná krv / Plazma	100 µL pre plnú krv alebo 75 µL pre plazmu / sérum	15 minút	0.1 ~ 10 mg/L
W208	Tumorové markery	AFP	S/P plná krv	75 µL	15 minút	5 ~ 400 ng/mL
W209		PSA	S/P plná krv	75 µL	15 minút	2 ~ 100 ng/mL
W226		CEA	S/P plná krv	75 µL	15 minút	1 ~ 500 ng/mL
W230		fPSA	S/P plná krv	75 µL	15 minút	0.2 ~ 30 ng/mL
WW14P0001		CA125	S/P plná krv	75 µL	12 minút	5 ~ 700 U/mL
WW15P0001		CA15-3	S/P plná krv	75 µL	12 minút	5 ~ 300 U/mL
WW16P0001		CA19-9	S/P plná krv	75 µL	15 minút	8 ~ 1000 U/mL
W282P0001	Infekcia	Dengue NS1 Ag	Plná krv / Sérum / Plazma	75 µL	12 minút	Kvalitatívny
W297P0001		ASO	Plná krv / Sérum / Plazma	10 µL	5 minút	20 ~ 1000 IU/mL
W298P001	Autoimunita	Celkové IgE	Plná krv / Sérum / Plazma	75 µL	10 minút	1 ~ 1000 IU/mL
W250	Iné	Kortizol	S/P plná krv	75 µL	15 minút	50 ~ 1000 nmol/L
W269P0001		Feritín	S/P plná krv	75 µL	10 minút	5 ~ 1000 ng/mL
W279P0001		iFOB	Stolica	6 rôznych miest v stolici	5 minút	25 ~ 1000 ng/mL



Východ: +421 903 695 634

Západ: +421 903 695 671



konexmedik@konexmedik.sk



www.konexmedik.sk

