



Uprzejmie informujemy, że firma **MEDAN** ma w swojej ofercie test

NovaLisa® Zika Virus μ -capture ELISA

na obecność wirusa Zika w próbkach surowicy/osocza,
produkowany przez firmę NovaTec Immunodiagnostica GmbH,
której jesteśmy autoryzowanym dystrybutorem w Polsce.

Przeznaczenie testu:

Test NovaLisa® Zika Virus IgM μ -capture ELISA służy do jakościowego oznaczania przeciwciał IgM do wirusa Zika, w ludzkiej surowicy lub osoczu (cytrynianowym, heparynizowanym).

Test oparty na technice ELISA μ -capture, z zastosowaniem specyficznego antygeny wirusa NS1.

Wirus Zika (ZIKV) to jednoniciowy wirus RNA z rodziny *Flaviviridae* (rodzaj *Flavivirus*). Od jego odkrycia, opisywany był w Afryce i Azji, gdzie powodował sporadyczne infekcje u ludzi. W 2007 roku odnotowano jego pojawienie się w Mikronezji, co oznaczało przeniesienie wirusa Zika poza Afrykę i Azję. Od 2013, ZIKV odnotowywano od Polinezji Francuskiej, Nowej Kaledonii, Wysp Cook, Wysp Wielkanocnych (Chile), Samoa, Vanuatu, w 2015 rozprzestrzenił się do Brazylii i konsekwentnie do innych krajów Ameryki.

Ostatnio wykazano możliwą korelację pomiędzy infekcją ZIKV a syndromem GBS (Guillain-Barre syndrome). W Listopadzie 2015r, Brazylijskie Ministerstwo Zdrowia ogłosiło wzrost odsetka mikrocefalii noworodków przy infekcji wirusem Zika.

Gatunek	Choroba	Objawy	Mechanizm infekcji
Wirus Zika (ZIKV)	Gorączka Zika	Gorączka, bóle głowy, pozagałkowy ból oczu, zapalenie spojówek, grudkowa wysypka, bóle mięśniowe, bóle stawów	Pierwotny mechanizm infekcji: przez ukąszenie komarów <i>Aedes</i> . Mniej powszechne: transfuzje krwi, okołoporodowo, kontakty seksualne

Obecność patogenu lub infekcji może być identyfikowana przez:

- Izolacja w kulturach komórkowych
- PCR
- Testy IF, ELISA, PRNT



www.medan.com.pl

MEDAN

ul. ks. dr. A. Korczoka 32

44-103 Gliwice

tel.: +48 32 336 97 00

fax: +48 32 336 97 41

e-mail: biuro@medan.com.pl

Bank BPH S.A: 09 1060 0076 0000 3260 0154 0117



Schemat wykonania:

	Ślepa (A1)	Kontrola Negatywna	Kontrola Cut-Off	Kontrola Pozytywna	Próbka (rozcieńczona 1 + 100)
Kontrola Negatywna	-	100 µl	-	-	-
Kontrola Cut-Off	-	-	100 µl	-	-
Kontrola Pozytywna	-	-	-	100 µl	-
Próbka (rozcieńczona 1 + 100)	-	-	-	-	100 µl
Przykryć dołki folią dostarczoną w zestawie Inkubować 1h w 37° C Płukać każdy dołek 3 razy przy użyciu 300 µl Buforu Płuczącego					
Konjugat	-	100 µl	100 µl	100 µl	100 µl
Inkubować 30 min w 37° C Nie wystawiać na bezpośrednie światło słoneczne Płukać każdy dołek 3 razy przy użyciu 300 µl Buforu Płuczącego					
Substrat TMB	100 µl	100 µl	100 µl	100 µl	100 µl
Inkubować dokładnie 15 min w 37° C w ciemności					
Roztwór Hamujący	100 µl	100 µl	100 µl	100 µl	100 µl
Pomiar fotometryczny przy 450 nm (fala odniesienia: 620 nm)					

Cena:

Nr kat.	Nazwa	Ilość oznaczeń	Cena netto	Vat
ZVM0790	Zika IgM µ-capture	96	2 550,00	8%

Zamówienia przyjmujemy :



tel.: 32 336 97 00

fax: 32 336 97 41



email: biuro@medan.com.pl

Oferta dostępna jest również na naszej stronie internetowej: <http://www.medan.com.pl>

Zapraszamy do współpracy