

Pro lepší kontrolu pandemického ohniska nového koronaviru

LIVZON

Souprava na diagnostiku protilátek IgM/IgG
proti koronaviru (SARS-CoV-2) (Lateral Flow)



CFDA(NMPA)

FSC



WHO FIND^{IT}

Because diagnosis matters

Program Listing

Typy vzorků: krev, sérum, plazma

Výsledek zřejmý za 1-15 minut

Nezávislé výsledky IgM a IgG

Prokázáno stovkami klinických vzorků

Schváleno CFDA/NMPA, označené CE



ZHUHAI LIVZON DIAGNOSTICS INC.

Rychlý jednorázový test na diagnostiku COVID-19

- Ideální doplněk testů koronavirových nukleových kyselin (RT-PCR atd.) s cílem předejít nesprávné diagnóze

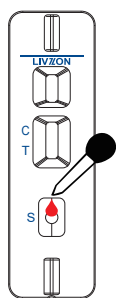
- Nezávislé výsledky přítomnosti IgM a IgG v jedné soupravě umožňují potvrdit COVID-19

(dle dokumentu Diagnosis and Treatment Protocol for Novel Coronavirus Pneumonia 7th Edition vydaného Národní zdravotnickou komisí (NHC) Čínské lidové republiky)

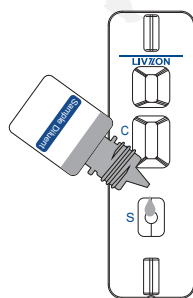
- Mnohem jednodušší a rychlejší způsob testování lidí na místě

- Umožňuje detekovat asymptomatické nosiče a potvrdit propuštění z nemocnice

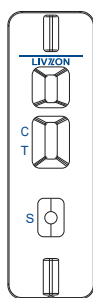
Postup testování



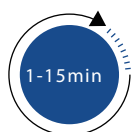
Na oba testy dát vzorek krve



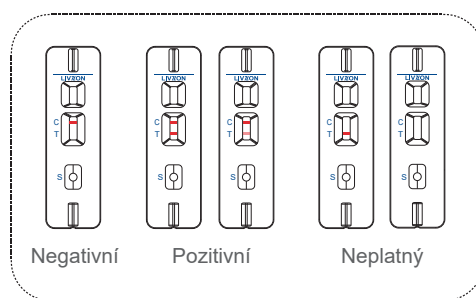
Na každý test přidat 2 kapky ředícího roztoku



Výsledek odečítáme po 1-15 minutách



Vyhodnocení testu



Negativní

Pozitivní

Neplatný

Doplňkové klinické testy mají výborné diagnostické výsledky

Testy		Klinická diagnostická kritéria		Celkem
		Diagnostikováno	Vyloučeno	
IgM/IgG	Pozitivní	259	3	262
	Negativní	27	355	382
Celkem		286	358	644

Kombinovaná senzitivita a specifita pro IgM a IgG je 90,6 % a 99,2 % (v daném pořadí).

Celková míra shody je 95,3 %.

Název produktu	Velikost balení	Skladovací teplota	Typ vzorku a potřebný objem
Diagnostická souprava k prokázání protilátek IgM/IgG proti koronaviru (SARS-CoV-2) (metoda Lateral Flow)	10 testovacích sad, 20 testovacích sad	2-30 °C	Plazma/sérum: 10 µl, krev: 20 µl