



Pachet teste rapide Covid-19 Ag si IgM/IgG

I.D.: 51056293

Data publicarii	27.10.20	Coduri CPV	33696500-0
Pretul estimativ:	7.000,00 RON - 7.000,00 RON		

Descriere: Pachet teste rapide Covid-19 Ag si IgM/IgG format din: Teste de diagnostic in vitro, imunocromatografice, rapide, calitative, intr-un sigur pas, COVID-19 Ag Test, producator Humasis, Coreea de Sud. Creat pentru detectarea calitativa a antigenului SARS-CoV-2 in proba de exsudat nazofaringian. Principiul testului. Dispozitivul include o banda cu membrana de nitroceluloza care contine o linie de test si una de control. Cand proba de exsudat nazofaringian este adaugata pe godeul de proba, aceasta va migra catre tamponul conjugat, care contine anticorpi conjugati cu aur coloidal, direcționati impotriva antigenului SARS-CoV-2. Daca proba contine antigen SARS-CoV-2 se va forma complexul conjugat antigen-anticorpi. Complexul va continua sa migreze prin membrana pana cand ajunge la zona de captare (linia de test) unde complexul se va atasa de anticorpii imobilizati si va forma o banda colorata vizibila pe linia de test. Proba va continua sa se deplaseze de-a lungul membranei pana cand ajunge la linia de control unde conjugatul in exces se ataseaza si produce o a doua linie vizibila. Linia de control indica faptul ca proba a migrat pe suprafata membranei in mod corect si testul a fost efectuat corespunzator. Rezultatul se citeste la 15 minute. Interpretarea rezultatelor: Negativ Daca nu apare nicio linie colorata in zona liniei de test (T) si este prezenta o linie colorata in zona de control (C), rezultatul este negativ. Pozitiv Daca o linie colorata este vizibila in zona de test.