

Test rapid Antigen pentru detectarea coronavirusului Covid-19 (aur coloidal) (pentru uz profesional)

I.D.: 54141174

| | | | |
|-----------------|----------|------------|------------|
| Data publicarii | 09.02.21 | Coduri CPV | 33140000-3 |
|-----------------|----------|------------|------------|

Pretul estimativ: 1.500,00 RON - 1.500,00 RON

Descriere: Testul pentru antigenul noului coronavirusului (2019-nCoV) este utilizat pentru detectarea calitativa a noului antigen al coronavirusului (COVID-19) în exsudat nazo-faringian, numai pentru utilizare in vitro. Acest kit se bazeaza pe principiul reactiei foarte specifice a anticorpului-antigen si tehnologia de analiza imunocromatografica de prelucrare a aurului coloidal. Reactivul contine anticorp monoclonal COVID-2019 prefixat în zona de testare (T) de pe membrana si anticorpul monoclonal COVID-2019 acoperit pe eticheta tampon-amestec de aur coloidal. Proba este picurata în sondasi reactioneazacu anticorpul monoclonal COVID-2019 care este legat de particulele de aur coloidal pre-acoperite la testare. Apoi amestecul este cromatografiat în partea superioara cu efecte capilare. Daca este pozitiv, anticorpul marcat cu particule de aur coloidal se va lega mai întâi de virusul COVID-2019 din esantion în timpul cromatografiei. Apoi conjugatii sunt legati de monoclonalul anticorp COVID-2019 fixat pe membranasi apare o linie rosie în zona de test (T). Daca este negativ, nu exista nici o linie rosie in zona de test (T). Daca proba contine antigenul COVID-19 sau nu, o linie rosie apare in zona de control (C). Linia rosie ce apare in zona de control (C) este standard pentru a verifica daca proba este suficienta sau daca procesul de cromatografie este normal, de asemenea, este folosita pentru controlul intern al reactivului
