

Test pentru detectia antigenelor SARS CoV-2 (Covid 19)

I.D.: 52433304

Data publicarii 09.12.20 Coduri CPV 33141625-7

Pretul estimativ: 3.000,00 RON - 3.000,00 RON

Descriere: Numele produsului Testul rapid al antigenului SARS-CoV-2 (imunocromatografie) Principiul testului Conform principiului testului imunocromatografic de aur, dublu anticorp metoda sandwich este utilizată pentru a detecta antigenul SARS-CoV-2 în probe. Cand antigenul este prezent în probă, antigenul se leagă cu anticorpul monoclonal 1 marcat cu aur corespunzător și monoclonalul acoperit anticorpul 2 la linia de testare pentru a forma un complex și apoi se condensează într-un roșu bandă, indicând un rezultat pozitiv. Când proba nu conține antigen, complexul nu poate fi format la linia de testare și nu apare nicio bandă roșie, indicând rezultat negativ. Indiferent dacă antigenul SARS-CoV-2 este conținut în probă, anticorpul marcat cu aur se va lega cu anticorpul acoperit la linia C pentru a forma un complex și dezvoltă culoarea (linia C). Componente Linia de testare este acoperită cu anticorp monoclonal SARS-CoV-2 2. Conjugat de aur tampon fază solidă SARS-CoV-2 anticorp monoclonal 1. Linia de control al calității este acoperit cu anticorp goat anti-mouse IgG. Reactiv de extracție: tampon Tris (hidroximetil) metil aminometan cu surfactant. Trusele de testare sunt conditionate cate 20 buc. si contin 20 de casete de testare, 2 buc. flacoane de 6,5 ml de reactiv de extractie, 20 buc. tuburi de extractie, 20 buc. tampoane de recoltare, 1 buc. instructiuni de folosire. Caracteristici de performanta 1. Performanță clinică Performanța testului rapid antigen SARS-CoV-2 (imunocromatog