



## Kit extractie AND/ARN viral innuPREP Virus DNA/RNA Kit-IPC16 96 teste Kit de detectie COVID-19 prin

I.D.: 46391741

Data publicarii	14.05.20	Coduri CPV	33696300-8
Pretul estimativ:	24.220,00 RON - 24.220,00 RON		

Descriere: Kit extractie AND/ARN viral innuPREP Virus DNA/RNA Kit-IPC16 96 teste Kit de detectie COVID-19 prin Real-Time PCR, 50 teste Kit detectie coronavirus: • Kit pentru identificare Coronavirusului in probe respiratorii umane. • Detecteaza 2 regiuni (E gene si respectiv orf1ab) • Utilizeaza sonde specifice celor doua regiuni. • Kitul contine: mix de reactie; apa (control negativ), control pozitiv, control intern. • Volumul maxim de control intern ce poate fi adaugat in extractie nu depaseasca 5uL. • Detectia se realizeaza folosind filtrul FAM si Cy5; filtrul HEX pentru control intern • Volumul de proba nu depaseseste 10uL iar volumul total de reactie este de 25uL • Programul de PCR nu depaseste 35 de cicluri • Limita de detectie de minim 25 copii/reactie • Kit-ul validat pe baza reproductibilitati fata de alte kit-uri de detectie Coronavirus pe un minim de 220 de cazuri. • A fost testat in minim 7 instituti din zone cu o incidenta foarte mare a acestui virus. • Nu exista crosreactivitate cu Enterovirus, Parainfluenza-1, Parainfluenza-2, Parainfluenza-4, RSV-A, Rhinovirus, Bocavirus, Parechovirus, Influenza A, Influenza B, Coronavirus 229E, Coronavirus OC43, CoronaviHKU1, Coronavirus NL63 and SARS • Specificitate 100% • Kitul prezinta marcat CE/IVD