Grifols crea un nou test per detectar més eficaçment el SARS-CoV-2



La farmacèutica Grifols, amb seu a Sant Cugat, ha completat el desenvolupament d'un test molecular específic TMA (Amplificació Mitjançada per Transcripció) que permet la detecció del virus SARS-CoV-2 en el plasma, la sang i mostres respiratòries, amb una sensibilitat equivalent o superior a altres tests moleculars. L'alta sensibilitat d'aquesta prova també permetria implementar estratègies de tests grupals d'individus, multiplicant així la capacitat de test de la població. El test TMA ha rebut l'autorització de l'Agència Espanyola de Medicament i Productes Sanitaris (AEMPS) per al seu ús.

El test TMA és una solució de test completa i automatitzada que inclou tots els reactius, des de la preparació de la mostra fins a l'obtenció del resultat i té capacitat per analitzar més de 1.000 mostres diàries per instrument.

El disseny i fabricació del test s'ha realitzat a les instal·lacions que Grifols té a San Diego, que concentren la producció global d'aquest tipus de test, basats en la tecnologia d'Amplificació Mitjançada per Transcripció, propietat de la farmacèutica.

Noticia disponible a https://www.cugat.cat/noticies/economia/148920.html

Copyright 2024 Cugat.cat