

Diagnóstico de SARS-COV-2 (COVID-19)

Las pruebas de ARN pueden confirmar el diagnóstico de SARS-COV-2 (COVID-19) Casos con RT-PCR en tiempo real o Secuenciación de próxima generación (148, 149, 245, 246). En Presente, técnicas de detección de ácidos nucleicos, como RT-PCR, se consideran un método efectivo para confirmando el diagnóstico en casos clínicos de covid-19 (148). Varias empresas de todo el mundo son Actualmente se centra en el desarrollo y la comercialización. Kits de detección de ácidos nucleicos específicos de SARS-COV-2. Múltiples laboratorios también están desarrollando su propia. RT-PCR interno. Uno de ellos es el SARS-COV-2. Kit de detección de ácido nucleico producido por Shuoshi Biotecnología (método de doble fluorescencia PCR) (150). Hasta el 30 de marzo de 2020, la comida y la droga de los Estados Unidos Administración (FDA) había otorgado 22 in vitro. Diagnóstico Diagnóstico Uso de emergencias Autorizaciones (EUAS), Incluido para el panel de diagnóstico de RT-PCR para el Detección universal de betacoronaviruses similares a los SARS. y la detección específica de SARS-COV-2, desarrollada. por los CDC de los Estados Unidos (Tabla 1) (258, 259).