

Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud Dirección General de Epidemiología Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos "Dr. Manuel Martínez Báez" (InDRE)

Listado de Pruebas Moleculares por RT-PCR Multiplexado útiles para el diagnóstico de SARS-CoV-2 durante la contingencia de COVID-19 en México

Nombre Prueba	No Catálogo	Fabricante	Sensibilidad Analítica (Límite de Detección)	Especificidad Analítica (Ausencia de reacciones cruzadas)	Genes Detectados	Número de reacciones necesarias por cada muestra
AccuPower® RV1 Multiplex Kit	RV1-2112	BIONEER Corporation	100 copias/reacción	100%	Genes E, N y RdRP de SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B y IC	1
FLU-COVID RT-PCR KIT	MAD-003942M-L (FLU-COVID MMIX referencia, MAD003942M-100-L y FLU COVID PC referencia MAD- FLU-COVID)	Vitro, S.A.	10 copias por reacción	100%	Gen N del SARS-CoV2, gen M de Influenza A, gen M de Influenza B y Rnasa P humana	1

^{*} Los genes RNAsa P y Actina son genes humanos que permiten evaluar la calidad de la muestra

FECHA DE ACTUALIZACIÓN 21 DE DICIEMBRE DE 2020

^{**} Plataformas cerradas con sensibilidad mayor a las pruebas convencionales