

COVID-19 VIRAL RNA EXTRACTION KIT (EZ-10 SPIN COLUMN), 50 REACCIONES.

- **Número de catálogo:**
VT9200



DESCRIPCIÓN:

El **kit** está especialmente diseñado para **COVID-19 (SARS-CoV-2)**; Simplifica el aislamiento del ARN viral de COVID-19 de fluidos corporales libres de células con un formato de columna de centrifugación rápida. Los inhibidores de PCR como los cationes divalentes y las proteínas, se eliminan por completo en dos pasos de lavado eficientes, dejando el ARN viral puro para eluir en agua libre de ARNasa.

ESPECIFICACIONES:

- ▶ **Rápido:** utilizando un formato de columna de centrifugación rápida, todo el procedimiento toma aproximadamente 20 minutos.
- ▶ **Alto rendimiento:** el rendimiento de recuperación del ARN viral es generalmente >85%.
- ▶ **Versátil:** adecuado para la purificación del ARN viral a partir de hisopos nasofaríngeos (secos) o medio de transporte/medio de transporte viral (VTM) que contenga hisopos nasofaríngeos, aspirados nasofaríngeos y muestras de lavado broncoalveolar (BAL).
- ▶ **No tóxico:** no se utiliza fenol/cloroformo.
- ▶ **Almacenamiento:** el ARN transportador debe dividirse en alícuotas de tamaño conveniente y almacenarse a $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$. No congele ni descongele las alícuotas de ARN transportador más de 3 veces. Todos los componentes restantes deben almacenarse a temperatura ambiente. El kit es válido durante 1 año a $4\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- ▶ **Marca:** **BIO BASIC**

