



## Ventajas

- Mejora la atención y la participación del paciente para la colección indolora y no invasiva de muestras
- Elimina los costos de las flebotomías
- Ideal para usar con niños o pacientes a los que no se les pueda extraer sangre
- Aumenta la eficiencia, minimiza la manipulación y los errores de manipulación de las muestras gracias a su formato compatible con procesamientos de alto rendimiento
- La muestra se mantiene estable durante años a temperatura ambiente, lo que reduce los costos de transporte y almacenamiento
- Las muestras se pueden enviar por correo postal convencional
- El ADN de la saliva es equivalente al ADN sanguíneo en aplicaciones posteriores

## Comparación de métodos de colección

Características	Extracción sanguínea		Colección oral	
	Sangre venosa	Enjuague bucal	Hisopos bucales	Oragene-DNA (OG-510)
Colección no invasiva	✗	✗	✓	✓
Formato estandarizado para procesamientos de alto rendimiento	✓	✗	✗	✓
Estabilidad de la muestra a temperatura ambiente	Días	Semanas	Días	Años
Bajo contenido bacteriano	✓	✗† (hasta un 60% de contenido bacteriano)	✗† (hasta un 90% de contenido bacteriano)	✓† (contenido bacteriano medio del 11,8%)
Obtención media de ADN	30 µg	35 µg	2 µg	55 µg
Tamaño de la muestra	1 mL	10 mL‡	1 hisopo	1 mL
Peso molecular	> 23 kb	> 23 kb	< 23 kb	> 23 kb
Transporte a temperatura ambiente	✗	✓	✓	✓
Bajo riesgo de infección	✗	✓	✓	✓
Personalización completa disponible	✗	✗	✗	✓

† Birnboim, H.C., Iwasiow, R.M. y James, C.M.P. (2008). Human genomic DNA content of saliva samples collected with the Oragene self-collection kit. DNA Genotek. PD-WP-011.

‡ Volumen de enjuague bucal usado para tomar la muestra.

## Contenido del estuche



### Especificaciones del producto

**Antes de usar incluyendo el empaque:**

Dimensiones: 14,0 x 8,0 x 2,8 cm

Peso: 39 g

Vida útil: 30 meses

### Especificaciones después de usar

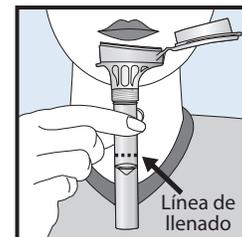
**Tubo estándar de doble fondo:**

Diámetro del tubo: 16 mm

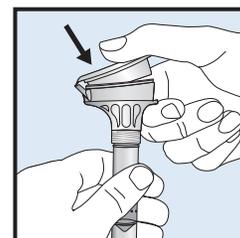
Altura del tubo (sin tapa): 93 mm

Estabilidad: Años

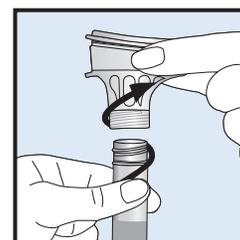
## Colección fácil



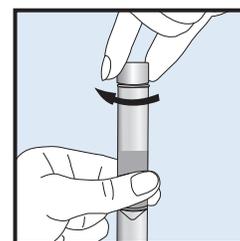
Escupa hasta que la saliva (no las burbujas) alcance la línea de llenado.



Cierre la tapa con firmeza hasta que escuche un fuerte chasquido.



Desenrosque el embudo del tubo.



Cierre bien el tubo con la tapa. Agítelo 5 segundos.

Oragene®-DNA no está disponible para la venta en Estados Unidos.

Algunos productos de DNA Genotek pueden no estar disponibles en todas las regiones geográficas.

\*Oragene es una marca registrada de DNA Genotek Inc. Todas las demás marcas y nombres incluidos en este documento son propiedad de sus respectivos titulares. Patente (www.dnagenotek.com/legalnotices)