

Beneficios

- Estabiliza las muestras al punto de colección, garantizando que el ADN y ARN permanezcan intactos hasta el momento del procesamiento
- Facilita la detección simultánea de ADN y ARN de bacterias y virus a partir de la misma muestra
- Reduce el costo y complejidad de transporte y almacenamiento con 3 semanas de estabilidad de ADN y ARN a temperatura ambiente
- Permite la identificación de bacterias vivas o metabólicamente activas al momento de la colección de la muestra a través de la generación del perfil de expresión de ARN
- El formato compatible con el procesamiento automatizado de altos volúmenes aumenta la eficiencia y minimiza los errores causados por la manipulación de la muestra

Evidencia de respaldo

Sujeto	Blanco	Referencia
Virus	ADN	VEB ¹ , VHH-8 ^{2,3} , CMV ⁴
	ARN	VHC ⁵ , VIH ^{5,6}
Bacteria	ADN	HOMIM ⁷
	ARN	E. coli ⁹
Sistemas de extracción		Abbott m2000 ^{5,6} , Qiagen MinElute ⁸
Aplicaciones en etapas posteriores		qPCR ^{1,2,3} , Microarreglos ⁷

¹ Stability, recovery efficiency and detection limit of viral DNA in OMNIGENE-ORAL (OM-505). DNA Genetek. PD-WP-00028.

² High quality microbial DNA collected with OMNIGENE-ORAL enables detection of HHV-8 in saliva. DNA Genetek. MK-00018.

³ Evaluation of a new commercial kit for detection of human herpesvirus 8 (HHV-8) in saliva. <http://www.dnagenetek.com/ROW/pdf/GriffithUniversity.pdf>

⁴ Genotyping of cytomegalovirus from toddlers' saliva samples collected with OMNIGENE-ORAL. DNA Genetek. MK-00050.

⁵ Compatibility of saliva collected using OMNIGENE-ORAL (OM-505) with the Abbott m2000rt RealTime System for the detection of viral RNA. DNA Genetek. PD-WP-00025.

⁶ OMNIGENE-ORAL (OM-505) stabilizes RNA from human viruses at room temperature for several weeks. DNA Genetek. PD-WP-00024.

⁷ OMNIGENE-ORAL stabilizes microbial DNA profiles in oral fluid samples, enables more precise characterization of oral flora. DNA Genetek. MK-00090.

⁸ OM-505 Microbial DNA and RNA purification protocol using QIAGEN® QIAamp® MinElute Virus Spin Kit. DNA Genetek. PD-PR-00214.

⁹ Validación interna con OM-505 extracción⁸ usando RT-qPCR.

Contenido del estuche OM-505



Especificaciones del producto

Antes del uso con empaque:

Dimensiones: 14.0 x 8.0 x 2.8 cm

Peso: 39 g

Vida útil de almacenamiento: 24 meses

Especificaciones después la colección de la muestra

Tubo estándar de fondo falso:

Diámetro del tubo: 16 mm

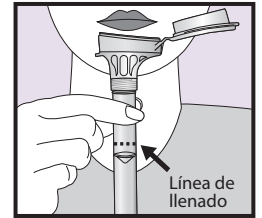
Altura del tubo (sin tapón): 93 mm

Estabilidad de la muestra: 3 semanas

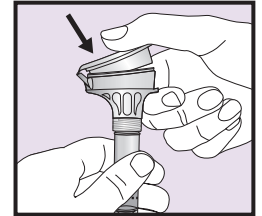
La muestra colectada puede ser potencialmente infecciosa y debe manipularse siguiendo las prácticas adecuadas de bioseguridad.

Envíe la muestra de acuerdo con la normativa aplicable al transporte de muestras biológicas.

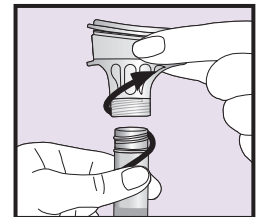
Colección sencilla



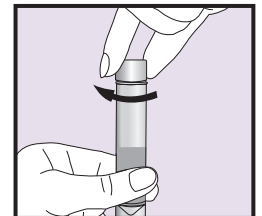
Escupa hasta que la cantidad de saliva (no burbujas) alcance la línea de llenado.



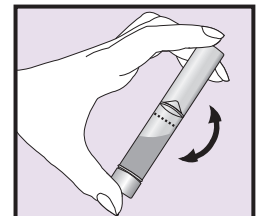
Cierre la tapa con firmeza presionando con fuerza sobre la tapa del embudo hasta que oiga un clic fuerte.



Desenrosque el embudo del tubo.



Con el tapón pequeño cierre el tubo con firmeza.



Agite por 10 segundos.

Es posible que algunos productos DNA Genetek no estén disponibles en todas las regiones geográficas.

OMNIGENE® es una marca comercial registrada de DNA Genetek Inc. Todas las demás marcas y nombres aquí incluidos son propiedad de sus respectivos propietarios. Patente (www.dnagenetek.com/legalnotices)

Solo para usos de investigación,
no para uso diagnóstico.
No disponible para uso en diagnóstico
clínico en los Estados Unidos.

Muestras superiores • Eficacia comprobada

© 2018 DNA Genetek Inc., una filial de OraSure Technologies, Inc., todos los derechos reservados.

DNAgenetek
www.dnagenetek.com

PD-BR-00283 (ES - Spanish) Issue 1/2018-06