

Beneficios de la preservación de la muestra para el análisis cuantitativo

La homogeneización y la estabilización completa de una muestra en el lugar de colección garantizan:

- neutralidad
- riqueza
- abundancia
- reproducibilidad
- estabilidad

Beneficios de OMNigene-GUT

- Representa un mejor método de colección, intuitivo y fácil de usar para el donador
- Minimiza los sesgos derivados del crecimiento microbiano y de la degradación de ADN
- Elimina los costos asociados al transporte con control de temperatura
- La muestra volumétrica estándar elimina el sesgo asociado con el pesado y la separación de la muestra
- Mantiene la integridad del ADN a temperaturas ambientes (p. ej., de -20 °C a 50 °C)
- Minimiza el error de los análisis de datos con un perfil de la microbiota fiable

Característica	OMNigene-GUT (OMR-200)
Homogeneización de la muestra	✓
Muestra colectada con el estuche (media)	520 ± 101 mg
Transporte a temperatura ambiente	✓
Compatible con sistemas de extracción basados en guanidinio	✓
Formato estandarizado para procesamiento automatizado	✓
Número de extracciones por estuche (250 µL por extracción)	8
Cantidad de ADN por extracción (media)	1,91 ± 1,28 µg
ADN de alto peso molecular	✓
Estabilidad del perfil de la microbiota a temperatura ambiente	60 días
Adecuado para la aplicaciones de secuenciación de nueva generación (NGS)	✓

Especificaciones del producto

Antes de usar el paquete:
Dimensiones: 24,2 cm x 14 cm
Peso: 22,99 g
Vida útil: 18 meses

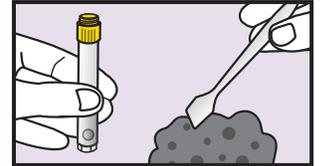
Especificaciones posteriores a la colección de muestras

Diámetro del tubo: 15,25 mm
Altura del tubo (con tapones): 118,9 mm
Altura del tubo (sin tapones): 92,5 mm
Diámetro del tapón: 18 mm
Condiciones de almacenamiento: 15°C–25°C
Estabilidad de la muestra: 60 días

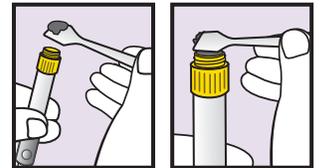
Colección fácil



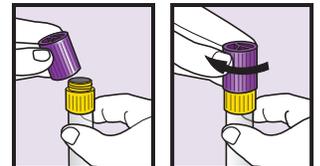
Desenrosque SOLO el tapón morado del tubo de muestra y déjelo a mano para usarlo más adelante.



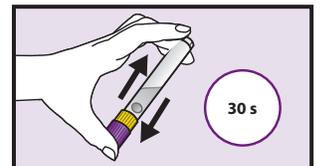
Utilice la espátula para obtener una pequeña muestra fecal.



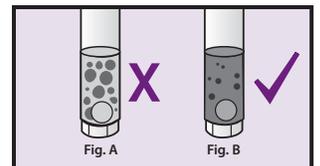
Introduzca la muestra fecal por el extremo amarillo del tubo. Utilice la espátula para nivelar la muestra en la parte superior del tubo y quite el sobrante.



Vuelva a colocar el tapón morado sobre el tubo amarillo y enrósquelo bien.



Agite el tubo cerrado durante al menos 30 segundos.



La muestra fecal se mezcla con el líquido estabilizador en el tubo; no se disuelven todas las partículas.

Contenidos del estuche OMR-200



Paquete



Instrucciones



Espátula Tubo de muestras

OMNigene®-GUT es solo para fines de investigación, no usar para procedimientos de diagnóstico.

Algunos productos de DNA Genotek pueden no estar disponibles en determinadas zonas geográficas.

®OMNigene es una marca registrada de DNA Genotek Inc. Todas las marcas y nombres aquí mencionados son propiedad de sus respectivos propietarios. Patente (www.dnagenotek.com/legalnotices)

Muestras de calidad superior • Rendimiento probado

Solo con fines de investigación
No utilizar para procedimientos de diagnóstico

© 2016 DNA Genotek Inc., una filial de OraSure Technologies, Inc., todos los derechos reservados.

PD-BR-00193 (ES - Spanish) Issue 2/2016-12

DNAgenotek



www.dnagenotek.com