

ARK™ Methylphenidate Metabolite Control

Lea atentamente el presente folleto informativo de ARK Diagnostics, Inc. antes de usar el Control del metabolito de metilfenidato de ARK. Aténgase a las instrucciones que figuran en este folleto. No se garantizará la fiabilidad de los resultados del ensayo en caso de que no se observen las instrucciones de este folleto informativo.

Notificar cualquier incidente grave que se haya producido en relación con el dispositivo al fabricante y a la autoridad competente.

Atención al cliente

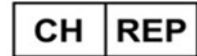


48089 Fremont Blvd
 Fremont, CA 94538 USA
 Tel.: 1-877-869-2320
 Fax: 1-510-270-6298
 customersupport@ark-tdm.com
 www.ark-tdm.com
 SRN: US-MF-000023925













EC REP

Emergo Europe
 Westervoortsedijk 60
 6827 AT Arnhem
 The Netherlands



MedEnvoy Switzerland
 Gotthardstrasse 28
 6302 Zug
 Switzerland

Leyenda de los símbolos empleados

	Código del lote	 YYYY-MM-DD	Fecha de caducidad
	N° de catálogo		Fabricante
	Representante autorizado		Marca CE con el número de organismo notificado
	Consultar las instrucciones de uso		Control de calidad
	Límite de temperatura		Dispositivo médico de diagnóstico <i>in vitro</i>
Rx Only	Para uso exclusivo bajo prescripción médica		

1 Nombre

ARK™ Methylphenidate Metabolite Control

2 Uso previsto

El Control del metabolito de metilfenidato de ARK está concebido para ser usado en el control de calidad del Ensayo del metabolito del metilfenidato de ARK.

3 Contenido

El Control del metabolito de metilfenidato de ARK está compuesto por una matriz de orina humana procesada no estéril con las siguientes concentraciones objetivo de metabolito de metilfenidato.

REF	Descripción del producto	Cantidad/Volumen
5042-0003-00	ARK Methylphenidate Metabolite Control Metabolito de metilfenidato, orina humana, estabilizante y azida de sodio	Frascos con cuentagotas
	LOW (bajo) / Negativo (50 ng/ml)	2 X 4 ml
	HIGH (alto) / Positivo (150 ng/ml)	2 X 4 ml

Asignación de valor y trazabilidad: Una solución certificada de metabolito de metilfenidato es trazable con HPLC. La prueba se ejecuta con el Ensayo del metabolito de metilfenidato de ARK calibrado con el Calibrador del metabolito de metilfenidato de ARK.

Cada laboratorio debería establecer sus propios rangos para cada nuevo lote de controles basándose en su propio sistema de pruebas y criterios.

En el modo cualitativo, el Control Bajo debería ser Negativo y el Control Alto debería ser Positivo en relación al calibrador de Corte de Corte de 100 ng/ml.

Los controles se hacen con orina humana procesada no estéril, libre de metabolito de metilfenidato. Los donantes no resultaron reactivos en las pruebas de VIH 1/2, HBsAg, HCV, VIH-1 (NAT), HCV (NAT) y RPR.

4 Advertencias y precauciones

- Para uso diagnóstico *in vitro*. Para uso exclusivo bajo prescripción médica.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Contiene orina humana. Manejar el material con precaución por ser potencialmente infeccioso.
- No utilizar juntos controles que sean de lotes diferentes.

- Emplear cada elemento junto con elementos del mismo lote.
- El producto contiene $\leq 0,09\%$ de azida de sodio. Como medida de precaución, se debería enjuagar la tubería afectada y la instrumentación con agua abundante para prevenir la posible acumulación de azidas metálicas explosivas.

5 Instrucciones para el uso

- Para entender cómo funciona el Ensayo del metabolito de metilfenidato, consultar el folleto informativo del Ensayo del metabolito de metilfenidato de ARK.
- Los controles vienen listos para el uso. Antes de usar, mezclar cada nivel volcando con suavidad.
- Usando el cuentagotas, transferir un volumen suficiente ($\sim 40\mu\text{l/gota}$) en pequeños recipientes individuales de muestra para cada nivel. Consultar los requisitos sobre el volumen de muestra para la instrumentación que se va a usar. Volver a colocar los tapones y cerrar herméticamente.
- Almacenar viales a $2-8^{\circ}\text{C}$. Una vez abierto, utilizar antes de 12 meses y antes de la fecha de caducidad.

6 Limitaciones del procedimiento

Para obtener resultados exactos y reproducibles se ha de contar con instrumentación, reactivos, calibradores y controles que funcionen correctamente además de almacenar el producto según lo indicado y contar con una buena técnica de laboratorio.

7 Marcas registradas

ARKTM es una marca registrada de ARK Diagnostics, Inc.

Donde aparezcan otros nombres de producto, estos también podrían ser marcas registradas.



ARK Diagnostics, Inc.
Fremont, CA 94538 USA

Revisado en julio del 2025
1600-0634-00ES Rev 04