




ARK™ *Levetiracetam Calibrator*

Lea atentamente el presente folleto ilustrativo de ARK Diagnostics, Inc. antes de usar el Calibrador de levetiracetam 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 ilustrativo.











Atención al cliente

 **ARK Diagnostics, Inc.**
48089 Fremont Blvd
Fremont, CA 94538 EE. UU.
Tel.: 1-877-869-2320
Fax: 1-510-270-6298
customersupport@ark-tdm.com
www.ark-tdm.com

 
Emergo Europe
Westervoortsedijk 60
6827 AT Arnhem
Países Bajos


MedEnvoy Switzerland
Gotthardstrasse 28
6302 Zug
Suiza

Leyenda de los símbolos empleados

	Código del lote	 AAAA- MM-DD	Fecha de caducidad
	N° de catálogo		Fabricante
	Representante autorizado		Distintivo CE
	Dispositivo médico de diagnóstico <i>in vitro</i>		Límite de temperatura
	Consultar las instrucciones para el uso		Calibrador
Rx Only	Para uso exclusivo bajo prescripción médica		

1 Nombre

ARK™ Levetiracetam Calibrator

2 Uso previsto

El Calibrador de levetiracetam ARK está destinado para la calibración del Ensayo de levetiracetam ARK, **REF** 5024-0001-00.

3 Contenido

El Calibrador de levetiracetam ARK incluye una matriz proteica sintética con las siguientes concentraciones de levetiracetam:

REF	Descripción del producto	Cantidad/Volumen	
5024-0002-00	ARK™ Levetiracetam Calibrator Levetiracetam, tampón, albumina de suero bovino y conservantes	Frascos con cuentagotas	
	A	0,0 µg/ml	1 X 4 ml
	B	5,00 µg/ml	1 X 2 ml
	C	12,5 µg/ml	1 X 2 ml
	D	25,0 µg/ml	1 X 2 ml
	E	50,0 µg/ml	1 X 2 ml
	F	100,0 µg/ml	1 X 2 ml

4 Estandarización

No existe ningún estándar internacionalmente aceptado para el levetiracetam. Los Calibradores del levetiracetam de ARK se preparan con una solución gravimétrica de levetiracetam de alta pureza dentro de una matriz proteica sintética sin trazas de levetiracetam.

5 Advertencias y precauciones

- Para uso **diagnóstico *in vitro***.
- No utilizar juntos calibradores que sean de lotes diferentes.
- Emplear cada elemento junto con los elementos de su lote.

6 Instrucciones para el uso

- Para entender cómo funciona el ensayo del levetiracetam, consultar el correspondiente folleto ilustrativo de ARK.
- Los calibradores vienen listos para el uso. Antes de usar, mezclar cada nivel volcando con suavidad.
- Usando el cuentagotas, transferir un volumen suficiente (~40µl/gota) en pequeños recipientes individuales de muestra para cada nivel. Consultar los requerimientos sobre el volumen de muestra de la instrumentación que se va a usar. Volver a colocar los tapones y cerrar herméticamente.
- Almacenar a 2-8°C. Usar antes de la fecha de caducidad.

7 Procedimiento

Calibración

Ejecutar una calibración completa (de 6 puntos), probar los calibradores por duplicado. Verificar la curva de calibración con controles de calidad de al menos dos niveles en conformidad con el plan de aseguramiento de calidad fijado en el laboratorio.

Cuándo repetir la calibración

- Siempre que se vayan a utilizar reactivos de un nuevo lote
- Siempre que resulte necesario en base al control de calidad
- Siempre que lo prevean los protocolos estándar del laboratorio

8 Limitaciones del procedimiento

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

9 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 EE. UU.

Revisado en enero de 2024
1600-0170-00ES Rev 06