

## ARK™ Pregabalin II Calibrator

Il est impératif de lire attentivement la présente notice ARK Diagnostics, Inc. relative au produit ARK Pregabalin II Calibrator avant toute utilisation. Les instructions de cette notice doivent être suivies scrupuleusement. La fiabilité des résultats du dosage ne peut pas être garantie en cas de non-respect de ces instructions.

### Service clientèle





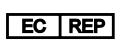







**ARK Diagnostics, Inc.**  
48089 Fremont Blvd  
Fremont, CA 94538 États-Unis  
Tél : 1-877-869-2320  
Fax : 1-510-270-6298  
customersupport@ark-tdm.com  
www.ark-tdm.com



Emergo Europe  
Prinsessegracht 20  
2514 AP La Haye  
Pays-Bas

### Légende des symboles utilisés

	Code de lot	 JJ/MM/A AAA	Utiliser avant le/Date d'expiration
	Référence catalogue		Fabricant
	Représentant autorisé		Label CE
	Consulter les instructions d'utilisation		Calibrateur
	Limite de température		Dispositif médical de diagnostic in vitro
<b>Rx Only</b>	Pour utilisation sur prescription uniquement		

## 1 Dénomination

### **ARK<sup>TM</sup> Pregabalin II Calibrator**

## 2 Utilisation prévue

ARK Pregabalin II Calibrator est destiné à l'étalonnage du système de dosage ARK Pregabalin II Assay.

## 3 Contenu

Le produit ARK Pregabalin II Calibrator se compose d'une matrice d'urine humaine traitée non stérile dont les concentrations en prégabaline sont indiquées ci-dessous.

RÉF.	Description du produit	Quantité/Volume	
5059-0002-00	<b>ARK Pregabalin II Calibrator</b> Prégabaline, urine humaine, agent stabilisant et azoture de sodium	Flacons compte-gouttes	
	<b>A</b>	0 ng/ml	1 X 4 ml
	<b>B</b>	100 ng/ml	1 X 4 ml
	<b>C</b>	500 ng/ml	1 X 4 ml
	<b>D</b>	1000 ng/ml	1 X 4 ml
	<b>E</b>	2000 ng/ml	1 X 4 ml

## 4 Normalisation

Il n'existe aucune norme internationalement reconnue pour la prégabaline. Une solution certifiée de prégabaline est identifiable par CPL/SM. Les calibrateurs ARK Pregabalin II Calibrator sont préparés par dilution volumétrique de prégabaline de haute pureté dans une urine humaine traitée non stérile ne contenant pas de prégabaline.

Les calibrateurs sont constitués d'urine humaine traitée non stérile ne contenant pas de prégabaline. Les donneurs étaient négatifs aux tests VIH 1/2, HBsAg, HCV, VIH-1 (NAT), HCV (NAT) et RPR.

## 5 Avertissements et précautions

- Pour un usage diagnostique *In Vitro*. Pour utilisation sur prescription uniquement.
- Nocif en cas d'ingestion.
- Contient de l'urine humaine. À manipuler comme du matériel potentiellement infectieux.
- Ne pas mélanger des calibrateurs provenant de numéros de lot différents.
- Utiliser chaque lot comme un ensemble.

- Le produit a une teneur en azoture de sodium  $\leq 0,09$  %. Par mesure de précaution, la tuyauterie et l'instrumentation doivent être correctement rincées à l'eau afin de limiter l'accumulation éventuelle d'azotures métalliques explosifs.

## 6 Instructions d'utilisation

- Pour un résumé complet et une explication du système de dosage Pregabalin II Assay, consulter la notice relative au produit ARK Pregabalin II Assay.
- Les calibrateurs sont prêts à l'emploi. Mélanger chaque niveau par inversion douce avant distribution.
- Verser un volume suffisant ( $\sim 40$   $\mu\text{l}$ /goutte) dans des gobelets de prélèvement individuels pour chaque niveau. Consulter les exigences en termes de volumes de prélèvement spécifiques à l'instrument. Remplacer les capuchons sur leurs récipients d'origine et les serrer.
- Stocker à une température comprise entre 2 et 8 °C. Utiliser avant la date d'expiration.

## 7 Procédure

### Résultats qualitatifs

Utiliser le calibrateur C de 500 ng/ml comme calibrateur seuil pour différencier les échantillons positifs des échantillons négatifs. Utiliser les contrôles Faible (250 ng/ml) et Élevé (750 ng/ml) ARK Pregabalin II comme négatif et positif respectivement. Les résultats du rapport de dosage inférieurs à la valeur de réponse du calibrateur seuil sont considérés comme négatifs. Les résultats du rapport de dosage égaux ou supérieurs à la valeur de réponse du calibrateur seuil sont considérés comme positifs.

### Résultats semi-quantitatifs

Réaliser une procédure d'étalonnage en 5 points ; tester les calibrateurs en double exemplaire. Vérifier la courbe d'étalonnage avec les contrôles qualité ARK Pregabalin II Faible (250 ng/ml) et Élevé (750 ng/ml) conformément au plan d'assurance qualité établi par le laboratoire. Les échantillons dont la concentration dépasse le niveau le plus élevé du calibrateur ARK Pregabalin II (2 000 ng/ml) peuvent être dilués dans le calibrateur A ARK Pregabalin II (urine négative) et retestés.

### Quand procéder au réétalonnage

- Chaque fois qu'un nouveau numéro de lot de réactifs est utilisé
- Chaque fois que les résultats de contrôle qualité l'exigent
- Chaque fois que les protocoles de laboratoire standard l'exigent
- Selon les données de référence, la validité d'une courbe d'étalonnage stockée est d'au moins 6 jours

## 8 Limites de la procédure

La précision et la reproductibilité des résultats reposent sur le fonctionnement correct des instruments, les réactifs, les calibrateurs, les contrôles, le stockage des produits selon les instructions et de bonnes techniques de laboratoire.

## 9 Marques commerciales

**ARK<sup>TM</sup>** est une marque commerciale de ARK Diagnostics, Inc.

Tous les autres noms de marque ou de produit sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.



ARK Diagnostics, Inc.  
Fremont, CA 94538 États-Unis

Imprimé aux États-Unis  
Révisé en février 2019  
1600-0910-00FR Rév. 01