RISQUES MEDICAMENTEUX - MÉDICAMENTS - PUBLIÉ LE 15/12/2025

Keppra 100 mg/ml solution buvable (flacon de 150 ml pour nourrissons et enfants âgés de 6 mois a 4 ans) : risque d’erreur médicamenteuse dû au changement du volume de la seringue de 3 ml à 5 ml

Information destinée aux neurologues, pédiatres, pharmaciens hospitaliers et pharmaciens officinaux

- Une nouvelle seringue de 5 ml délivrant jusqu’à 500 mg de lévétiracetam remplacera la seringue de 3 ml qui délivrait jusqu’à 300 mg de lévétiracetam dans la spécialité pour administration orale Keppra flacon 150 ml, destiné aux nourrissons et enfants âgés de 6 mois à 4 ans (voir le courrier ci-dessous).
- Ce changement de volume de seringue concerne uniquement la présentation de Keppra , solution buvable en flacon de 150 ml. Aucun changement n’a été apporté aux seringues des solutions buvables de lévétiracétam suivantes :
  - Keppra 100 mg/mL, solution buvable, (flacon de 150 ml pour le nourrisson de 1 mois à moins de 6 mois une seringue de 1 ml) ;
  - Keppra 100 mg/mL, solution buvable, (flacon de 300 ml pour les enfants de 4 ans et plus, les adolescents et les adultes avec une seringue de 10 ml) ;
  - Solutions buvables de lévétiracetam commercialisées par d’autres laboratoires.
- Lors de la prescription et de la délivrance de cette spécialité, veuillez informer les aidants du patient :
  - Que le volume de la seringue a changé et que la nouvelle seringue comporte des graduations supplémentaires de 0,25 ml et par conséquent qu’il convient d’être vigilant sur la mesure de la dose à administrer ;
  - Qu’ils doivent lire les instructions contenues dans la notice sur la manière de reconnaître les signes et symptômes d’un surdosage du lévétiracétam et sur la conduite à tenir dans cette situation ;
  - La manière d’utiliser et de nettoyer la seringue (la rincer à l’eau froide et actionner le piston à plusieurs reprises pour aspirer et chasser l’eau, sans séparer les 2 composants).
- Lors de la mise à disposition des lots de Keppra 100 mg/mL en flacon de 150 ml solution buvable avec une seringue de 5 ml, certains lots avec une seringue de 3 ml seront toujours disponibles sur le marché jusqu’à épuisement des stocks. Il est donc recommandé de dispenser au patient le traitement Keppra avec des seringues du même volume pour chaque prescription.

Téléchargez le courrier destiné aux professionnels de santé