

RISQUES MEDICAMENTEUX - MÉDICAMENTS - PUBLIÉ LE 06/12/2018 - MIS À JOUR LE 23/04/2021

# Phosphoneuros : recommandations de bon usage pour éviter une erreur médicamenteuse

## Informations destinées aux pédiatres et aux pharmaciens de ville et hospitaliers

Des modifications de la posologie et de la pipette graduée pour administration orale ont été apportées à la spécialité PHOSPHONEUROS, solution buvable en gouttes (flacon de 120 ml).

Ces changements font suite à des signalements d'erreurs médicamenteuses du PHOSPHONEUROS chez des nouveaux-nés, qui ont conduit à des surdosages parfois graves, voire d'évolution fatale.

Ainsi, pour favoriser le bon usage de PHOSPHONEUROS (solution buvable en gouttes) :

- les doses de PHOSPHONEUROS sont exprimées en phosphore-élément (mg/kg/jour) et en gouttes (nombre de gouttes/ kg/jour) calculées à partir de l'âge puis du poids du patient ;
- la pipette doseuse présente désormais des graduations plus fines (pour 5 à 30 gouttes : graduation de 5 en 5 ; au-delà de 30 gouttes : graduation de 10 en 10), afin de permettre un dosage plus précis, notamment chez le nouveau-né et le nourrisson.

Les spécialités avec la nouvelle pipette seront mises à disposition à partir de début décembre 2018.

L'ANSM rappelle que PHOSPHONEUROS est indiqué dans le traitement du rachitisme hypophosphorémique, du diabète phosphaté héréditaire ou acquis, et de l'hypercalciurie accompagnée d'une fuite urinaire de phosphates ou d'une hypophosphatémie avec ou sans lithiase calcique associée.

[Télécharger le courrier](#)