

Voxzogo (vosoritide) : modification de la seringue et de l'aiguille conduisant à une administration exprimée en unités (U) au lieu de ml

Information destinée aux spécialistes en pédiatrie, en endocrinologie pédiatrique, en rhumatologie pédiatrique, en génétique médicale, en chirurgie orthopédique pédiatrique, aux infirmières à domicile et infirmières hospitalières ayant pris ou prenant en charge des patients traités par Voxzogo et aux pharmaciens d'officine ayant déjà eu à délivrer du Voxzogo au moins une fois.

- À partir du 15 novembre 2023, les boîtes de Voxzogo contiendront de nouvelles aiguilles de solvant et de nouvelles seringues d'administration pour des raisons d'approvisionnement.
- La nouvelle aiguille du solvant est dotée d'un nouveau dispositif de sécurité avec un capuchon protecteur activé (voir le tableau 1 ci-dessous).
- La nouvelle seringue d'administration est graduée en Unités (U)**, typiquement utilisées pour l'insuline et parfois appelées Unités d'Insuline, au lieu d'être graduée en ml (voir le tableau 1 ci-dessous).
- Il est important que vous expliquiez à votre patient ou à l'aidant la dose recommandée à administrer avec la nouvelle seringue, car **les unités de mesure ne sont pas 1 pour 1. Par exemple, 0,1 ml équivaut à 10 U**. Veuillez consulter le tableau 2 ci-dessous pour la conversion des volumes d'une dose unique de ml en U.
- La posologie et le volume de Voxzogo ne sont pas modifiés. Les recommandations d'utilisation restent inchangées.

Tableau 1 : Aiguille du solvant et seringue d'administration actuelles et nouvelles

Tableau 1. Aiguille du solvant et seringue d'administration actuelles et nouvelles

	Composant actuel	Nouveau composant
Aiguille du solvant : bouclier de sécurité		
Seringue d'administration : marquage de la graduation		

Tableau 2 : Calcul du volume de la dose unique en ml et en unités

Tableau 2 Calcul du volume de la dose unique en ml et en unités

Poids corporel (kg)	Vosoritide 0,4 mg solvant (eau pour préparation injectable) : 0,5 ml concentration : 0,8 mg/mL		Vosoritide 0,56 mg solvant (eau pour préparation injectable) : 0,7 ml concentration : 0,8 mg/mL		Vosoritide 1,2 mg solvant (eau pour préparation injectable) : 0,6 mL concentration : 2 mg/mL	
	mL	Unités	mL	Unités	mL	Unités
10-11	0,30 ml	30 U				
12-16			0,35 ml	35 U		
17-21			0,40 ml	40 U		
22-32			0,50 ml	50 U		
33-43					0,25 ml	25 U
44-59					0,30 ml	30 U
60-89					0,35 ml	35 U
≥ 90					0,40 ml	40 U

