


VITAMINE C STREULI (acide ascorbique)

Vitamine

Présentation	Ampoule 1000 mg / 5 mL → 200 mg/mL (20%)	
Reconstitution / Dilution / Administration	Informations techniques	Particularités
IM : (pour dose < 500 mg uniquement) ¹¹² <u>Administration</u> : Sans dilution. ¹ Dououreux !	<p>pH : 5,2 – 6,8</p> <p>Osmolarité/ osmolalité : 550-600 mOsm/L (500 mg dans 100 mL) ⁶⁰</p>	<p>Teneur en sodium/ sulfites/ conservateurs/ autres :</p> <p>-</p>
SC : <u>Administration</u> : Sans dilution. ¹	<p>Matériel spécial (filtres/ tubulures...): Utiliser un suremballage jaune si la perfusion dure > 30 min.</p> <p>Mode de conservation : Conserver au frigo (2-8°C) et à l'abri de la lumière. ²</p> 	<p>ATTENTION :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ne jamais administrer non dilué en i.v (hyperosmolaire) - La vitamine C se dégrade rapidement à la lumière. <p>Une légère coloration jaune de la solution durant le stockage est sans incidence sur son efficacité. ^{5,2}</p>
PI : <u>Dilution</u> : avec NaCl 0,9% ou G5% ⁶⁰ <ul style="list-style-type: none"> • 500 mg (1/2 x 5 mL) + 100 mL • 1 g (1 x 5 mL) + 250 mL • 1,5 g (1,5 x 5 mL) + 250 mL <p><u>Administration</u> : par gravité, par voie centrale ou périphérique ¹</p> <p><u>Durée</u> : minimum 15 minutes. ¹ De préférence 1 h ⁶⁰</p> <p>Si perfusion > 30 min : protéger de la lumière ¹</p>	<p>Stabilité après ouverture :</p> <p><u>Sol. mère</u> : 24h au frigo. ¹</p> <p><u>Sol. diluée</u> : 1h à T amb. à l'abri de la lumière. ¹</p>	<p>Principaux risques / EI : Diarrhée, calculs rénaux, ⁶ céphalées.. ² Si administration trop rapide : vertige, évanouissement... ⁶</p> <p>Surveillance :</p> <p>Principales incompatibilités (mélange + Y) : Bicarbonate de sodium, cefazoline, dopamine, furosémide, phénytoïne, aminophylline... ⁷¹</p>