


ERYTHROCINE (érythromycine lactobionate)**Anti-infectieux (macrolides)**

Présentation	Ampoule sèche 1g (= 1000 mg)	
Reconstitution / Dilution / Administration	Informations techniques	Particularités
IVD lent : possible mais doit rester exceptionnelle <u>Reconstitution</u> : 1000 mg + 20 mL eau ppi. ¹ <u>Administration</u> : Sans dilution supplémentaire. ¹ Sur voie centrale uniquement. ¹ <u>Durée</u> : Très lentement : 20 min.	<p>pH : 6,5 – 7,5</p> <p>Osmolarité/ osmolalité : 233 mOsm/kg</p> <p>Matériel spécial (filtres/ tubulures...) : -</p> <p>Mode de conservation : Température ambiante (15-25°C) ² et à l'abri de la lumière. ²</p> 	<p>Teneur en sodium/ sulfites/ conservateurs/ autres : -</p> <p>ATTENTION :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utiliser uniquement de l'eau pour la reconstitution car risque de précipitation avec des solvants contenant des électrolytes. ¹ Se dissout lentement. - IVD : risque d'arythmies fatales ⁸⁶
PI : voie de préférence <u>Reconstitution</u> : 1000 mg + 20 mL eau ppi. ¹ <u>Dilution</u> : <ul style="list-style-type: none"> • 1000 mg (20 mL) + 250 mL NaCl 0,9% → 3,7 mg / mL ¹ • 500 mg (10 mL) + 100 mL NaCl 0,9% → 5 mg / mL <u>Administration</u> : Par pompe par voie centrale ou périphérique ¹ <u>Durée / Débit</u> : en 60 – (120) min ¹	<p>Stabilité après ouverture :</p> <p><u>Sol. mère</u> : 24h à T amb. ou frigo. ²</p> <p><u>Sol. diluée</u> : 8h à T amb. ²</p>	<p>Principaux risques / EI :</p> <p>Phlébite (surtout si perfusion trop rapide) ², fièvre, N&V, torsades de pointe, ictère, douleur abdominale aiguë, ⁴ hypoTA, arythmies, diarrhées, réactions d'hypersensibilité, irritation veineuse...⁸⁵</p> <p>Surveillance : Trajet veineux, surveillance clinique ¹</p>
PC : rare <u>Reconstitution</u> : 1000 mg + 20 mL eau ppi. <u>Dilution</u> : <ul style="list-style-type: none"> • 1000 mg (20 mL) + 980 mL NaCl 0,9% → 1 mg / mL ⁶ <u>Concentration max.</u> si restriction hydrique = 10 mg / mL ⁶⁰ Sur VVC uniquement <u>Administration</u> : par pompe , par voie centrale ou périphérique <u>Durée</u> : sur 24h selon OM		<p>Principales incompatibilités (mélange + Y) :</p> <p>Glucose 5% et 10%, glucosalin, céfépime, ceftazidime ⁵, flucloxacilline, héparine, complexe vitamines B et C, phénytoïne, ² Ringer, furosémide, linezolid... ⁸⁶</p> <p>Ne pas mélanger à un autre produit dans le même flacon ni dans la même perfusion. ⁴</p>