

OBRACIN (tobramycine sulfate)**Anti-infectieux (aminoglycosides)**

Présentation	Flacon - ampoule 80 mg / 2mL → 40 mg / mL Flacon - ampoule 150 mg / 2mL → 75 mg / mL	
Reconstitution / Dilution / Administration	Informations techniques	Particularités
IM : <i>Administration</i> : sans dilution dans large muscle. ¹	pH : 3 – 6,5	Osmolarité/ osmolalité : 184 mOsm/kg
	Teneur en sodium/ sulfites/ conservateurs/ autres : Contient des sulfites (E223)	
	Matériel spécial (filtres/ tubulures...): -	ATTENTION : - Présence de sulfites → risque d'allergie + choc anaphylactique chez des asthmatiques ou personnes hypersensibles aux sulfites. ² - IVD : voie non recommandée car pics sériques trop importants pouvant provoquer une ototoxicité. ¹ - Pour les inhalations de tobramycine : utiliser Bramitob® ou TOBI® qui ne contiennent pas de conservateur.
IVD lent : NON recommandée, voie exceptionnelle <i>Administration</i> : sans dilution. ⁸⁶ <i>Dilution</i> : possible dans 10 mL de NaCl 0,9% ou G5% pour faciliter injection ⁸⁵ <i>Durée</i> : 3 à 5 min. ⁸⁶	Mode de conservation : Température ambiante (15-25 °C). ²	
	Stabilité après ouverture : <i>Sol. mère</i> : 24h au frigo ¹ ou 12h à T amb. ¹ <i>Sol. diluée</i> : 24h à T amb. ¹	Principaux risques / EI : Ototoxicité, néphrotoxicité, céphalée, somnolence, N&V, urticaire, phlébite douleur au site d'injection, réaction allergique, anaphylaxie, ^{1,2} confusion, désorientation... ⁸⁶
PI : <i>Dilution</i> : dose prescrite dans 100 mL de NaCl 0,9% / G5% ¹ Ex : 40 mg (½ x 2 mL) + 100 mL NaCl 0,9% → 0,4 mg/mL Ex : 80 mg (1x 2 mL) + 100 mL NaCl 0,9% → 0,8 mg/mL Ex : 150 mg (1x 2 mL) + 100 mL NaCl 0,9% → 1,5 mg/mL <i>C_{max}</i> : 40 mg/mL ⁸⁶ <i>Administration</i> : par pompe , par voie centrale ou périphér. ¹ <i>Durée</i> : 30 - 60 min. ^{1,5}		Surveillance : Surveillance clinique étroite, site d'injection, signe d'intolérance, taux sériques selon OM ¹
PSSC : voie non officielle mais utilisée en Soins palliatifs Diluer dans 50 mL de NaCl 0,9% et perfuser en 20 min. ⁸³		Principales incompatibilités (mélange + Y) : Héparine , amphotéricine B, azithromycine, propofol, ⁵ céphalosporines, penicillines , ¹ calcium... ⁸⁵ ⇒ Ne pas mélanger à un autre produit dans la même seringue ni dans la même perfusion. ⁴