Mannitol

Section: 16. Diuretics

EMLc | Codes ATC: B05BC01

Indication	Cerebral oedema Code ICD11: 8D60.1
INN	Mannitol hexanitrate
Type de médicament	Chemical agent
Type de liste	Liste de base (EML) Liste complémentaire (EMLc)
Formulations	**Parenteral > General injections > IV:** 10% solution ; 20% solution
Historique des statuts LME	Ajouté pour la première fois en 1977 (TRS 615) Modifié en 1979 (TRS 641) Modifié en 1987 (TRS 770) Modifié en 1991 (TRS 825) Modifié en 2003 (TRS 920) Modifié en 2007 (TRS 950)
Sexe	Tous
Âge	Aussi recommandé pour les enfants
Équivalence thérapeutique	La recommandation concerne ce médicament spécifique
Renseignements sur le brevet	Patents have expired in most jurisdictions Lire la suite sur les brevets.
Wikipédia	Mannitol
DrugBank	Mannitol

Résumé des preuves et recommandation du comité d'experts

The EMLc Subcommittee considered that diuretics were essential for use in children in the treatment of ascites, acute or chronic renal failure or acute glomerulonephritis. Nephrotic syndrome oedema responds poorly to diuresis and loop diuretics may be hazardous because patients are often volume depleted despite oedema. The Subcommittee endorsed the inclusion of mannitol on the EMLc but recommended it be listed on the complementary list of the EMLc and be reviewed at the next meeting in light of potential newer diuretic agents.