



**2008年 3月改訂 (第5版)

*2008年 1月改訂

貯 法：室温保存
使用期限：容器、外箱に表示
注 意：取扱い上の注意の項参照

日本標準商品分類番号 873319	
	ソルラクトD輸液
* 承認番号	21900AMX01675
* 薬価収載	2007年12月
販売開始	1987年10月

ブドウ糖加
乳酸リンゲル液

処方せん医薬品注)*

ソルラクト® D 輸液
SOLULACT® D

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

乳酸血症の患者

[乳酸血症が悪化するおそれがある.]

【組成・性状】

〈成分・分量〉

		1袋 250mL中	1袋 500mL中
有効成分	ブドウ糖	12.5 g	25.0 g
	塩化ナトリウム	1.5 g	3.0 g
	塩化カリウム	0.075 g	0.150 g
	塩化カルシウム水和物	0.05 g	0.10 g
	乳酸ナトリウム液 (乳酸ナトリウムとして)	1.55 g (0.775 g)	3.10 g (1.55 g)
添加物	乳酸 (pH調節剤)	適量	適量

〈電解質量〉

	1袋 250mL中	1袋 500mL中
Na ⁺	32.75 mEq	65.5 mEq
K ⁺	1 mEq	2 mEq
Ca ²⁺	0.75 mEq	1.5 mEq
Cl ⁻	27.5 mEq	55 mEq
Lactate ⁻	7 mEq	14 mEq

〈熱量〉

	1袋 250mL中	1袋 500mL中
熱量	50 kcal	100 kcal

〈性状〉

性状	無色澄明の液で、味はわずかに甘い。
pH	4.5~7.0
浸透圧比	約2 (生理食塩液に対する比)

【効能又は効果】

循環血液量及び組織間液の減少時における細胞外液の補給・補正、代謝性アシドーシスの補正、エネルギーの補給。

【用法及び用量】

通常成人、1回500~1000mLを点滴静注する。投与速度は通常成人ブドウ糖として1時間あたり0.5g/kg体重以下とする。なお、年齢、症状、体重により適宜増減する。

【使用上の注意】

1. 慎重投与

(次の患者には慎重に投与すること)

(1)腎疾患に基づく腎不全のある患者

[腎不全病態が悪化するおそれがある.]

(2)心不全のある患者

[心不全が悪化するおそれがある.]

(3)重篤な肝障害のある患者

[乳酸血症が誘発されるおそれがある.]

(4)高張性脱水症の患者

[高張性脱水症が悪化するおそれがある.]

(5)閉塞性尿路疾患により尿量が減少している患者

[水及び電解質が蓄積するおそれがある.]

(6)糖尿病の患者

[高血糖が悪化又は誘発されるおそれがある.]

2. 副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していないため、発現頻度については文献等を参考にした。

	頻度不明
大量・急速投与による障害	脳浮腫 肺水腫 末梢の浮腫

注) 処方せん医薬品：注意—医師等の処方せんにより使用すること

3. 高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下しているため減量するなど注意すること。

4. 適用上の注意

調製時

- (1) 本剤はカルシウムを含有するため、クエン酸加血液と混合すると凝血を起こすおそれがあるので注意すること。
- (2) リン酸イオン及び炭酸イオンと沈殿を生じるので、リン酸又は炭酸を含む製剤と配合しないこと。

【取扱い上の注意】

〈使用前の注意〉

- 内容液が漏れている場合や、内容液に混濁・浮遊物等の異常が認められるときは使用しないこと。
- 排出口をシールしているフィルムがはがれているときは、使用しないこと。

〈調製時の注意〉

- 使用時には排出口をシールしているフィルムをはがすこと。
- 薬剤の添加は、無菌的操作により、注射針をゴム栓の刻印部にまっすぐ刺通し・注入すること。斜めに刺すと、排出口内壁を削り、削り片が薬液中に混入したり、排出口側壁を刺通し、液漏れの原因となることがある。
- 薬剤添加後はよく転倒混和して速やかに使用し、貯蔵は避けること。

**〈安定性試験〉

加速試験(40℃、相対湿度75%、6カ月)の結果、通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された^{1), 2)}。

【ソフトバッグの取扱い上の注意】

- 本品に通気針(エア針)は不要。軟らかいプラスチックのバッグなので、大気圧で自然に輸液剤が排出される。
- 連結管による連続投与は行わないこと。2バッグ以上の連続投与を行う場合は、あらかじめY型セットを使用するか、びん針を刺し換えること。
- 本品は軟らかいプラスチックのバッグなので、鋭利なもの等で傷つけないこと。液漏れの原因となる。

** ● 包装袋より取り出したまま保管すると内容液が蒸散する可能性があるため、速やかに使用するか包装袋に戻し封をすること。

【包装】

250mL×20袋

500mL×20袋

**【主要文献】

- 1) テルモ株式会社：TP-A03GRVの安定性試験(社内資料)。
- 2) テルモ株式会社：TP-A05GRVの安定性試験(社内資料)。

**【文献請求先】

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求下さい。

テルモ株式会社 コールセンター

〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2丁目44番1号

TEL 0120-12-8195