

右旋糖酐40〔典〕〔基〕PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/313/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8F\\_B3\\_E6\\_97\\_8B\\_E7\\_B3\\_96\\_E9\\_c22\\_313061.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/313/2021_2022__E5_8F_B3_E6_97_8B_E7_B3_96_E9_c22_313061.htm) 药品名称右旋糖酐40

〔典〕〔基〕英文名称Dextran 40 类别血浆及血浆代用品性状为白色粉末，无臭、无味。在热水中易溶，在乙醇中不溶。制剂右旋糖酐40葡萄糖注射液（低分子右旋糖酐葡萄糖注射液）：每瓶10g（100ml）；25g（250ml）；50g（500ml）；6g（100ml）；15g（250ml）；30g（500ml）；均含葡萄糖5%。右旋糖酐40氯化钠注射液（低分子右旋糖酐氯化钠注射液）：每瓶10g（100ml）；25g（250ml）；50g（500ml）；6g（100ml）；15g（250ml）；30g（500ml）；均含氯化钠0.9%。分子式成分药理及应用能提高血浆胶体渗透压，吸收血管外的水份而补充血容量，维持血压；使已经聚集的红细胞和血小板解聚，降低血液粘滞性，从而改善微循环，防止休克后期的血管内凝血；抑制凝血因子的激活，使凝血因子和活性降低以及其抗血小板作用均可防止血栓形成。尚具渗透性利尿作用。静滴后，立即开始从血流中消除， $t_{1/2}$ 约3小时。用于：各种休克：抗失血性休克的疗效优于右旋糖酐70。因其除扩充血容量之外，尚能改善微循环和组织灌注。可用于失血、创伤、烧伤及中毒性休克，还可早期预防因休克引起的弥散性血管内凝血。体外循环时，还可代替部分血液予充心肺机。血栓性疾病如脑血栓形成、心绞痛和心肌梗死、血栓闭塞性脉管炎、视网膜动静脉血栓、皮肤缺血性溃疡等。肢体再植和血管外科手术，可预防术后血栓形成，并可改善血液循环，提高再植成功率。相互作用与双嘧

达莫和维生素B12混合可发生变化，与卡那霉素、庆大霉素和巴龙霉素合用可增加其肾毒性。贮存在25℃以下保存。用法用量静滴，每次250～500ml，成人和儿童每日不超过20ml/kg。抗休克时滴注速度为20～40ml/分，在15～30分钟注入500ml。对冠心病和脑血栓患者应缓慢静滴。疗程视病情而定，通常每日或隔日1次，7～14次为1疗程。注重事项（1）少数病人用药后可出现皮肤瘙痒、荨麻疹、红色丘疹等皮肤过敏反应，也有弓形哮喘发作。极少发生过敏性休克，多在首次输入本品数滴至数ml时，立即出现胸闷、面色苍白，以至血压下降，发生休克，及时抢救一般可恢复。故初次滴注时，应严密观察5～10分钟，发现症状，立即停注。（2）偶见发热反应。一类为热原反应，多在用药1～2次，见寒战高烧；另一类在多次用药或长期用药停药后，出现周期性高热或持续性低热，少数尚可见淋巴结肿大，关节痛。（3）用量过大可致出血，如鼻衄、齿龈出血、皮肤粘膜出血、创面渗血、血尿、经血增多等。因此，每日用量不应超过1500ml。（4）充血性心力衰竭和有出血性疾病患者禁用。肝肾疾病者慎用。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)