

地高辛 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/311/2021_2022__E5_9C_B0_E9_AB_98_E8_BE_9B_c22_311886.htm 药品名称地高辛药物别名狄戈辛，LANOXIN 英文名称Digoxin 类别治疗慢性心功能不全的药物性状白色结晶或结晶性粉末；无臭，味苦。熔点235～245（分解）。在吡啶中易溶，在稀醇中微溶，在氯仿中极微溶解，在水或乙醚中不溶。制剂片剂：每片0.25mg。注射液：0.5mg（2ml）。药理及应用本品为由毛花洋地黄中提纯制得的中效强心甙，其特点是排泄较快而蓄积性较小，临床使用比洋地黄和洋地黄毒甙安全。口服吸收不完全，也不规则，吸收率约50%～70%，起效时间为1～2小时，最大作用经3～6小时，作用维持4～7天。静注经10～30分钟生效，2～4小时达最大效应，3～6天后作用消失。地高辛从尿中排出主要为原形物，少量为代谢物。生物利用度为75%～88%。临床适用于各种急性和慢性心功能不全以及室上性心动过速、心房颤抖和扑动等。通常口服，对严重心力衰竭患者则采用静注。相互作用新霉素、对氨基水杨酸会减少地高辛的吸收。红霉素、奎尼丁、维拉帕米、胺碘酮则能使地高辛血中浓度提高。贮存避光避潮，贮于干燥阴凉处。用法用量全效量：成人口服1～1.5mg；于24小时内分次服用。小儿2岁以下0.06～0.08mg/kg，2岁以上0.04～0.06mg/kg。不宜口服者亦可静注，临用前以10%或25%葡萄糖注射液稀释后应用，常用量静注1次0.25～0.5mg，极量，1次1mg。维持量：成人每日0.125～0.5mg，分1～2次服用；小儿为全效量的1/4。近年通过研究证实，地高辛逐日给予一定剂量，经6～7天也能在体内达到稳定的浓度而发挥全效作

用因此，病情不急而又易中毒者，开始不必给予全剂量，可逐日按 $5.5 \mu\text{g} / \text{kg}$ 给药，也能获得满足的治疗效果并能减少中毒发生率。注重事项过量时可有恶心、呕吐、食欲不振、心动过缓等，由于蓄积性小，一般于停药后1~2天消失。近期用过其他洋地黄类强心药者慎用。不宜与酸、碱类配伍。其余见洋地黄。禁与钙注射剂合用。严重心肌损害及肾功能不全者慎用。 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