

5-氟脱氧尿苷 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_5-_E6_B0_9F_E8_84_B1_E6_B0_c22_313985.htm 药品名称5-氟脱氧尿苷药物
别名氟脲嘧啶脱氧核苷、氟尿嘧啶脱氧核苷 英文名
称floxuridine 类别其他抗肿瘤药及辅助治疗药制剂注射粉剂
：250mg/支。分子式成分本药的化学名为5-氟脲嘧啶2-脱氧核
苷，简称为FuDR。分子式为C₉H₁₁FN₂O₅，分子量为246.20
。本药为白色疏松状固体，有引湿性。药理毒理氟脲嘧啶脱氧核
苷注射后在体内经胸腺嘧啶核苷激酶作用下转化为活性型氟
苷单磷酸盐，从而抑制脱氧胸苷酸合成酶，阻止脱氧尿苷酸
甲基化转变为脱氧胸苷酸，从而影响DNA的生物合成，致使
癌细胞不能生长，为作用于S期周期的特异性药物。适应症肝
癌、直肠癌、结肠癌、食道癌、胃癌和肺癌。也可用于无法
手术切除的原发性肝癌。不良反应全身静脉给予本药后的不
良反应主要表现为轻度胃肠道反应如恶心、呕吐、食欲不振
和腹泻，经对症处理均能耐受，不影响治疗进程。持续用
药14日后可见有28%的患者出现胆红素及转氨酶升高，停药后
可恢复正常。但国内报导毒性作用为6.6%。局部用药后对全
身影响小，胃肠道反应稍微。其它反应可见白细胞减少。用
法用量静脉滴注时用法用量参照5-FU。治疗肝癌以肝动脉插
管给药疗效较好，每日一次，每次250-500 mg。动脉灌注：
每瓶加入8-10 mL注射水溶解即可。静脉灌注：每瓶加入8-10
mL注射水溶解，掺入5%葡萄糖注射液中即可。注重事项禁用
于对本药过敏者、孕妇及哺乳期妇女。骨髓抑制：经常进行
各种化验检查（如血液检查、肝功能、肾功能检查），充分
观察患者的状态，发现异常时，适当地减量或停药。注重有

无感染及出血倾向。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