

非格司亭〔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__E9_9D_9E_E6_A0_BC_E5_8F_B8_E4_c22_313478.htm 药品名称非格司亭〔基〕英文名称Filgrastim〔 〕类别促进白细胞增生药制剂冻干粉针剂，每支50 μg；75 μg；100 μg；150 μg；250 μg；300 μg；460 μg药理及应用本品是由DNA重组技术产生的人粒细胞集落刺激因子（G-CSF），与天然的G-CSF的氨基酸序列和糖链完全相同，不同的是重组人G-CSF链的N端含有蛋氨酸。本品可与靶细胞膜受体结合而起作用。主要刺激粒细胞系造血，也可使多能造血干细胞进入细胞周期；促进髓系造血祖细胞的增殖、分化和成熟，调节中性粒细胞系细胞的增殖与分化成熟；并驱使中性粒细胞释至血流，使外周中性粒细胞数量增多，并提高其功能，吞噬活性，针对肿瘤细胞的抗体依靠细胞细胞毒（ADCC）活性等。静脉滴注后30分钟达血药峰浓度。t_{1/2}约1～5小时。本品可用于骨髓移植时促进中性粒细胞增加；用于癌症化疗时引起的中性粒细胞减少症；用于骨髓发育不良引起的中性粒细胞缺乏症；用于再生障碍性贫血伴随的中性粒细胞缺乏症；可用于先天性、原发性中性粒细胞减少症。贮存于2～8℃避光保存。用法用量皮下注射或静脉滴注，开始剂量每日2～5 μg/kg，或50～200 μg/m²，以5%葡萄糖注射液稀释。根据中性粒细胞数升高的情况增减剂量或停止用药，用药期间宜定期检查血象。本品不能与癌症化疗同时应用，必须在化疗停止后1～3日使用。注重事项不良反应较少，偶有皮疹、低热、氨基转移酶升高、消化道不适、骨痛等，一般在停药后消失。对本品或其

他G-CSF制剂过敏者禁用。 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