

2012年执业药师药理学知识点：多柔比星 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E6_89_A7_c23_648446.htm 讲述了多柔比星的俗称，类别，适应症，用量用法，注意事项。俗称：14-羟基柔红霉素；14-羟基正定霉素；羟基正定霉素，亚得利亚霉素，亚德利亚霉素，羟基柔红霉素，羟基红比霉素，多柔比星，阿霉素

类别：抗肿瘤抗生素 「适应症」 1.用于治疗急性白血病、恶性淋巴瘤、乳腺癌、骨肉瘤及软组织肉瘤、肺癌均有效。 2.对膀胱癌、睾丸肿瘤、甲状腺癌、神经母细胞瘤、肾母细胞瘤、肝癌、胃癌、食管癌、卵巢癌、宫颈癌、前列腺癌及头颈部癌亦有效。 3.对胰腺癌、子宫内膜癌、脑瘤及多发性骨髓瘤也有一定疗效。 「用量用法」 静脉给药，一般主张间断给药：每平方米体表面积40~60mg，每3周1次；或每日每平方米体表面积20~30mg，连续3日，间隔3周再给药。也有人给予每平方米体表面积20~35mg，每周1次。目前认为总量不宜超过每平方米体表面积450~550mg，以免发生严重心脏毒性。 「注意事项」 1.骨髓抑制：表现为白细胞和血小板减少，约60%~80%病人均可出现。 2.心脏毒性：有6%~30%病人可出现一过性心电图改变，表现为室上性心动过速，室性期外收缩及ST-T改变，与剂量和给药方案无关，一般不影响药物的使用。有1%可出现心肌病变而引起急性心力衰竭。这种心力衰竭大多发生于总量超过每平方米体表面积400mg的病人，与原先存在的心脏疾病无关。所引起的心脏病变多出现在停药后1~6个月（平均2.5个月）。近年来认为，及早给予维生素B6和辅酶Q10或在出现早期应用强心甙

，可降低本品的毒性，但不影响其抗肿瘤作用。 3.脱发：100%的病人均有不同程度的毛发脱落，停药后可恢复生长。 4. 消化道反应有恶心，少数有呕吐。有的病人可有口腔粘膜红斑、溃疡及食管炎、胃炎。 5.少数病人有发热、出血性红斑、肝功能损害。如药物漏出血管，可引起组织溃疡和坏死；药物浓度过高可引起静脉炎。用药后尿可呈红色。 相关推荐：[美帕曲星](#) [氧氟沙星](#) 特别推荐：[2012年执业药师考试时间](#) [报名条件](#) [考试科目](#) 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