

药物所致血液病大纲

血液病以其病情复杂、顽固、难治、死亡率高等特点成为医学界的一块“坚冰”。引起血液病的原因很多，临床观察发现少数人是因用药不当引起血液病的。了解这些药物与血液病的关系，对预防某些血液病来说是极为重要的。

(1)再生障碍性贫血

常用的大部分抗癌药物都有抑制骨髓造血的副作用，且与剂量相关，如阿霉素、阿糖胞苷、环磷酰胺、苯丙氨酸氮芥等。有的药物在正常剂量时对大多数人无害，却会引起某些人的再生障碍性贫血(与剂量关系不大)，如氯霉素、磺胺类药物等。

(2)血小板减少及止血机能障碍

有些药物可引起骨髓再生不良，直接破坏血小板或免疫性血小板减少。常用药物有利福平、解热镇痛药、磺胺类药物、抗糖尿病药物、镇静药、双氢克尿噻、地高辛、、甲基多巴、乙琥胺、灭滴灵、先锋霉素、红霉素等。有些药物可使血小板功能发生障碍，影响止血机能。如消炎痛、阿司匹林、双香豆素等。当血小板减少或功能出现障碍时可出现皮肤紫癜、黏膜出血，严重者可发生内脏出血。

(3)过敏性紫癜

由于对某些药物过敏，引起毛细血管壁的渗透性和脆性增高，出现过敏性紫癜，常常表现为皮肤紫癜，也可有腹痛、关节痛等症状。较为常见的药物有抗生素、磺胺类、解热镇痛类药物如链霉素、异烟肼、阿司匹林、安乃近等。

(4)白细胞减少

由于某些药物作用于骨髓、对造血功能的抑制或导致成熟障碍等，可引起白细胞减少、中性粒细胞减少，严重者可致粒细胞缺乏而致严重感染，危及生命。

较为常见药物有氯霉素、保泰松、消炎痛、磺胺药、速效感冒胶囊、甲灭酸、氯奎宁，治疗甲状腺机能亢进的药物有机碘等。

(5)贫血

引起贫血的主要药物有氨基水杨酸、苯妥因钠、抗癫痫药、抗疟药、磺胺药、抗结核药以及叶酸、卡马西平等。

(6)急性白血病

现已知道烷化剂、氯霉素、拓扑异构酶II抑制剂、乙双吗啉、乙亚胺等均可引起急性白血病(血癌)，病人可以出现贫血、发热、出血、肝脾及淋巴结肿大等症状，危及生命。

有些药物对血液影响很大，但在应用前，患者还不能确定。而一旦引起血液的损害，往往又很难治疗，因此用药需谨慎，服药按医嘱！