

例中9例有类似现象存在。

从本文结果可见活血化瘀中药对白细胞减少症的近期疗效比较肯定。其疗效机理虽不能阐明，根据我们曾报道的资料<sup>①</sup>和本文骨髓资料，以及有关实验研究<sup>②</sup>，提示活血化瘀中药能促进造血细胞增殖、分化、成熟和释放。本文骨髓资料也表明此类中药还能减轻粒细胞的退行性变。推测活血化瘀中药通过促进DNA合成，可能是治疗本症的主要机理。文中资料

表明，此类中药也有一定的缩脾作用，减少了脾脏因素对白细胞的影响。另外，活血化瘀中药是否还通过其免疫调节作用而发挥一定的疗效，有待进一步探索。

### 参 考 文 献

1. 邓有安等. 活血化瘀法为主治疗再生障碍性贫血 14 例疗效观察. 中医杂志 1981; 22(12):37.
2. 谢仁敷等. 中药对体内扩散盒小鼠造血干细胞作用观察. 中医杂志 1981; 22(5):76.

## 以补肾活血化瘀为主治疗再生障碍性贫血50例疗效分析

安徽省固镇县医院

陈云琪 刘广全 贾兆玮 查锦屏 胡文龙 王思耕 张祥桢

我们从1978年用补肾活血化瘀法为主治疗急、慢性再障50例，初步取得较好效果，小结分析如下。

**一般资料：**本组男23例，女27例；年龄8~64岁，<30岁者34例；病程最短1周，最长12年，<1年者37例；其中34例曾经它院治疗效果不显。诊断符合1981年廊坊座谈会修订的再障诊断标准。其中有诱因可询者30例；服氯(含)得素史者22例，长期接触含苯物质2例，病前3个月患疟疾服过氯喹4例，服安乃近2例。本组疗程91~370天，平均305天。

实验室检查：血象：Hb 3.5~8g，平均3.82g；WBC 950~4500，平均2770；血小板0.5~7万，平均2.74万；网织红细胞>1%者仅5例，<0.5%者占82%，平均为0.46%。骨髓象：治疗前细胞增生活跃者3例，增生减低27例，重度减低20例。

**分型论治：**肾阴虚型主证：五心烦热，口咽干燥，盗汗，头晕耳鸣，舌质红，苔少或薄黄，脉细数或兼弦，并兼有气血两虚症状。治以滋补肾阴，活血化瘀，益气养血；生地（或熟地） 女贞子 旱莲草 枸杞子 制首乌 菟丝子 仙灵脾 丹参 鸡血藤 桃仁 当归 熟地黄 阿胶 黄精 制马钱子。肾阳虚（包括脾肾阳虚）主证：畏寒，面色㿠白，溲清、便溏，舌质淡白，舌体胖嫩，苔白，脉细弱或浮大无力，并兼有气血两虚症状。治以温肾健脾，活血化瘀，益气补血；破故纸 骨碎补 仙灵脾 菟丝子 女贞子 制首乌 熟地黄 党参 白术 黄精 丹参

鸡血藤 当归 川芎 桃仁 制马钱子。制马钱子用量均为0.25~0.3g，以上均配用丙睾或康力龙，出血明显用强的松，贫血重，Hb<4g且不稳定者输血。病情基本缓解后停用西药，以中药进行巩固治疗。

**疗效观察：**疗效标准按1981年廊坊座谈会修订的再障疗效标准。本组急性再障9例，5例缓解，4例无效；慢性再障41例，基本治愈12例，缓解13例，显效12例，无效4例。两组基本治愈缓解率60%，显效率84%。

本组肾阳虚型15例，均为慢性型，9例治愈缓解，5例显效，1例无效；肾阴虚型35例，其中慢性型26例，急性型9例，治愈缓解21例，显效7例，无效7例。肾阳虚型有效率高于肾阴虚型。

**体会：**现代医学认为再障主要是由于骨髓造血功能障碍所致，中医学认为肾主骨，生髓，髓生血。本病虽有气血两虚的证候表现，其本质则是与造血有关的脾肾两脏功能障碍，其中肾更起主导作用，因此我们认为补肾是治本，若病人脾胃功能衰弱，则须兼顾脾胃，使摄纳有权。

再障主要病理改变是红髓显著减少，代之以脂肪组织，并伴有周围毛细血管排列不整齐，管样畸形等微循环障碍。本组部分病例检查甲皱微循环亦有类似改变，我们认为这些病理变化属中医“血瘀”范畴，故用活血化瘀中药，欲使骨髓微循环得以改善，促进红髓再生，恢复正常造血功能，从而使“瘀血得去，新血得生”。