

附表 扶正升血汤对化疗癌症患者血红蛋白、白细胞、血小板的影响 [例(%)]

组别 例数	疗程	血红蛋白分度				白细胞分度				血小板分度			
		0	I	II	III	0	I	II	III	0	I	II	III
观察	1	67(88.2)	9(11.8)	—	—	68(89.5)	8(10.5)	—	—	64(84.2)	12(15.8)	—	—
	2	65(85.5)	8(10.5)	3(3.9)	—	65(85.5)	9(11.8)	2(2.6)	—	62(81.6)	10(13.2)	4(5.2)	—
对照	1	20(24.3)	18(22.0)	27(33.0)	17(20.7)	15(18.3)	22(26.8)	33(40.3)	12(14.6)	20(24.4)	28(34.1)	21(25.6)	13(15.9)
	2	18(22.0)	15(18.3)	29(35.3)	20(24.4)	12(14.6)	18(22.0)	38(46.3)	14(17.1)	16(19.5)	30(36.6)	22(26.8)	14(17.1)

现主要有头晕、乏力等症状,属中医学“虚劳”范畴,扶正升血汤中黄芪、党参、黄精、白术健脾益气;当归、生地、熟地、制首乌、阿胶、鸡血藤养血活血;枸杞子、女贞子补肾;陈皮、木香理气和胃,使补而不腻。据现代药理研究证实⁽²⁾,党参、女贞子、鸡血藤单味药均有升高白细胞的作用,阿胶对增加血液中的红细胞数和血红蛋白量有一定作用。诸药合用,共奏益气养血,健脾补肾之效。通过临床观察结果证明,正确配合使用中药,

不但可以减轻化疗药物的毒副作用,而且可以改善患者的一般状况,从而保证了化疗的顺利进行。

参考文献

1. 韩芍亭主编.新编抗肿瘤手册.第1版.济南:山东科学技术出版社,1995:591.
2. 山东省立医院编.实用药物手册.第1版.济南:山东科学技术出版社,1986:785--800.

(收稿:1997-10-25 修回:1998-03-29)

穴位注射度冷丁对甲状腺手术的效果观察

艾艳秋¹ 孙荣青¹

自1991年以来,我们采用穴位注射麻醉用于甲状腺手术,取得了良好的效果,现报道如下。

临床资料 本组95例均为成人择期手术的甲状腺腺瘤患者,心功能I~Ⅲ级。随机分为两组,度冷丁组(简称I组)45例,其中男10例,女35例,年龄22~54岁,平均35岁,体重50~65kg,平均55kg。颈丛神经阻滞组(简称II组)50例,其中男8例,女42例,年龄24~50岁,平均37岁,体重48~60kg,平均53kg,病程均1~2年。

观察方法 两组术前0.5h均用东莨菪碱0.3mg,安定10mg肌肉注射。此外I组:选双侧合谷、内关、先针刺患者,得气后双侧穴位注射度冷丁,剂量为1mg/kg。在手术开始前5min静脉滴注氟哌啶5mg;II组:根据患者情况,肿瘤较小者选单侧颈丛神经阻滞,较大者选双侧颈丛神经阻滞,阻滞用药:1%地卡因4.5ml和2%利多卡因12ml加肾上腺素150μg稀释成30ml混合液。两组患者术中均连接美国HP-1205型多功能监护仪,连续监测患者心率、平均动脉压及氧饱和度,分别于术前、术中分离血管等强刺激时和术终记录心率、平均动脉压及氧饱和度数值,进行统计学处理。

结果 (1)效果评定标准:参考《疼痛诊疗手册》

马民玉¹ 毕天立²

(宋文阁,类维富主编.第1版.济南:山东科学技术出版社,1993:28)分级标准。0级:无痛;1级:轻度痛;2级:中等度痛;3级:重度痛和剧烈痛。本组病例0级为良好,1级为较好,良好和较好均为有效,2级和3级为无效。(2)结果:I组良好62.2%(28/45例),较好24.4%(11/45例),无效13.3%(6/45例),总有效率86.7%,II组良好76.0%(38/50例),较好18.0%(9/50例),无效6.0%(3/50例),总有效率94.0%,两组间比较,无显著性差异($P>0.05$)。II组中有1例发生局麻药毒性反应,由于发现及时,经吸氧后得到纠正,术后随访无不良反应。I组无不良反应发生。两组患者术前、术中及术终心率、平均动脉压及氧饱和度比较,均无显著性差异($P>0.05$)。

讨论 甲状腺腺瘤手术的麻醉大多选用颈丛神经阻滞,其麻醉效果已得到公认,但其操作要求高,且出现并发症的机会较多,本组有1例出现局麻药毒性反应。本组穴位注射麻醉取得了良好的效果,其有效率达86.7%,且具有安全、易于操作,并发症少等优点。麻醉效果肯定,术中生命体征稳定,是甲状腺手术可行的麻醉方法。氟哌啶可以加强针刺镇痛的效果,这一作用可能是通过阻断多巴胺受体,减少了对内阿片肽系统的抑制而实现的。本组穴位注射度冷丁取得良好效果,也提示这种针药复合方式对提高针麻成功率有显著意义。

(收稿:1997-11-28 修回:1998-03-22)

1. 河南医科大学第一附属医院麻醉科(郑州 450052);2. 河南省洛阳炼油厂职工医院麻醉科