

胃康胶囊经动物急性、亚急性和慢性毒性实验证明,对心、肝、脾、胃、肺、肾及血液等均无明显毒性损害,又经动物依赖性实验,亦未展现有成瘾性。经测定白屈菜含多种生物碱,主要为白屈菜碱,大枣内含一定量的 cAMP,胃康胶囊内含有 cAMP 样物质。经药效动力学研究,胃康胶囊吸收、分布快,作用持久。以上为胃康胶囊的临床应用和取得疗效及机理探讨提供了科学的理论根据。

胃康胶囊对 CAG 疗效的主要机理,除上述外,可能与胃康内所含多种生物碱和大枣内所含多种生物活性物质有重要关系^(2,4)。白屈菜注射液对胃肠平滑肌的痉挛有缓解作用,对中枢神经系统有镇痛、镇静和催眠作用⁽⁸⁾。大枣的乙醇提取物对中枢神经系统也有镇痛、镇静和催眠作用,大枣还含有 9 种氨基酸、6 种醣类、多种维生素和 36 种微量元素⁽⁴⁾。所以服用胃康胶囊患者,胃痛、胃胀迅速缓解,食欲增加,睡眠改善,精神好转,甚至体重上升。取得疗效的另一机理可能是胃康胶囊具有调节机体内环核苷酸的作用。白屈菜碱对 cAMP 磷酸二酯酶有抑制作用,可阻止 cAMP 分解和转化为 5'-cAMP,从而提高机体细胞内 cAMP 含量的水平。大枣内含有较多的 cAMP⁽⁵⁾。部分患者服用胃康胶囊治疗后,测定血浆内 cAMP 含量较治疗前也有不同程度的提高。所以我们初步认为中药胃康胶囊具有调节机体细胞内环核苷酸第二信使的作用。

胃康胶囊对 CAG102 例的疗效与传统的中医辨证方法治疗的 88 例⁽¹⁾相比较,疗效均较好。根据实验证明在离体癌细胞培养中加入 cAMP,能抑制癌细胞的生长,甚至恢复到正常细胞;但停止加入 cAMP,细胞又恢复到原来的恶性状态⁽⁶⁾。故可推论,中药胃康不仅对 CAG 有较好的治疗作用,同时根据对 CAG 伴发的与癌变有关的肠化和异型增生的疗效来看,可能还有阻止胃癌前期病变向胃癌转化的作用。

中药胃康胶囊口服方便,便于推广,利于重复,并具有药味少,易于深入研究等优点。据 1987 年后的进一步临床观察,服药 2~3 个疗程的患者,其效果优于 1 个疗程的结果。

参 考 文 献

1. 许自诚,等. 中医治疗慢性萎缩性胃炎 88 例疗效观察. 中西医结合杂志 1986; 6(6):342.
2. 江苏新医学院编. 中药大辞典. 上册. 上海:上海人民出版社, 1977:101, 727.
3. 张宝恒,等. 白屈菜药理作用的研究. 中药通讯 1985; 10(1):41.
4. 李淑芳,等. 大枣的化学和药理研究简况. 国外医学. 中医中药分册 1985; 7(1):8.
5. 张正和,等. 有关中药的几项研究. 国外医学. 中医中药分册 1980; (1):39.
6. 张锦坤,等. 内科讲座. 4 册. 北京:人民卫生出版社, 1984:166.

活血化瘀法治愈外伤性硬膜外血肿 2 例报告

河北唐山开滦矿务局总院中医科(河北 063000) 刘国风

例 1 王某,男,13岁,学生,病历号:47109。患者于 1989 年 11 月 25 日,不慎摔伤头部,尔后即感头晕头痛,恶心呕吐,曾在当地医院就诊,因病情加重于 11 月 27 日转入本院。刻诊见左额颞区头皮肿胀(+),压痛,自诉头晕头痛,恶梦纷纭,舌质红,苔薄白,脉细涩。头颅 CT 示左额颞顶区硬膜外血肿(约 7.6×1.3×6cm,左侧脑室受压),西药对症处理未能奏效。中医诊为血瘀,治拟活血化瘀,通络开窍,方用:丹参 20g,桃仁、红花、天麻各 6g,地龙、葛根各 10g,当归、赤芍、川芎、泽泻各 15g,石菖蒲、桂枝各 12g。上方每日 1 剂,连服 18 剂,诸症痊愈。12 月 18 日 CT 示原血肿大部分吸收,继服 10 剂,1990 年元月初复查 CT 示原血肿全部吸收(左侧脑室恢复原位)。

例 2 杜某,17岁,学生,病例号:46314。患者于 1989 年 10 月初,不慎被人用石块砸伤左额部,当

即昏迷,尔后苏醒,头晕头痛剧烈,伴恶心呕吐。伤后曾在附近铁路医院治疗,症状无好转而于 10 月 11 日转入本院治疗。患者神清合作,神经系统无阳性发现,头晕头痛,恶心呕吐,心悸神疲,恶梦纷纭,舌淡红,苔薄白,脉沉细涩。头颅 CT 示左额硬膜外血肿(左脑室严重受压,中线明显移位,西药给降颅压,健脑对症治疗十余日,CT 示血肿无吸收,为免于手术之苦,配中药给活血化瘀通络利窍之剂:川芎 20g,丹参、葛根各 30g,当归 12g,赤芍、地龙、石菖蒲、天麻、杞果、菊花、勾藤(后下)、桂枝各 10g。水煎服,每日 1 剂,服药至 23 日复查 CT,血肿较前明显缩小,占位印象大部分消失。继服上方随症加减,12 月 23 日复查 CT 血肿全部吸收(左脑室恢复原位,患者轻度头晕症状尚存,继以益气养血、安神活血、通络开窍善后。