维普资讯 http://www.cqvip.com

局解手术学杂志 2005年第14卷第5期
J Regional Anat & Operative Surg, 2005, Vol.14, No.5

联合应用甘舒宁与欣维注射液治疗急慢性肝炎37例体会

Therapeutic alliance of D-sodium glucuronate and water-soluble vitamin for injection in managing acute or chronic hepatitis

苑成伟，李秀坤，董妍岩 （鞍山钢铁集团公司立山医院传染科，辽宁 鞍山 114032）

[关键词] 肝炎；治疗；甘舒宁；欣维
[中图分类号] R512.6 [文献标识码] B [文章编号] 1672－5042(2005)05－0320－01

目前治疗急慢性肝炎的方案较多，但基本原理相似，一方面通过减轻肝脏负担、保护肝脏功能、减轻症状，另一方面抗病毒防止肝细胞继续受损[1]。我院自2003年11月至2004年11月联合应用甘舒宁及欣维注射液治疗急慢性肝炎37例，在降酶退黄方面取得了满意的疗效。现报告如下。

1 资料与方法

1.1 临床资料

全部病例均为我科2003年11月至2004年11月收治的急性病毒性肝炎60例（包括急性无黄疸型肝炎40例、急性黄疸型肝炎20例，不含重症肝炎），男45例，女15例；年龄15～80岁，平均48岁。患者随机分为两组：治疗组37例（其中甲肝10例，乙肝18例，丙肝2例，戊肝5例，病原未定2例）；对照组23例（其中甲肝5例，乙肝14例，丙肝1例，戊肝2例，病原未定1例）。临床诊断参照2000年9月西安病毒性肝炎会议修订的“病毒性肝炎防治方案”[2]。

1.2 治疗方法

治疗组每日甘舒宁注射液0.266 g加入5%葡萄糖液250 ml及欣维注射液1支加入5%葡萄糖液250 ml中静脉点滴，疗程一个月。对照组每日强力宁注射液80～100 ml，10%氯化钾注射液7 ml加入5%葡萄糖液250 ml静点及25%维生素C 40 ml加入5%葡萄糖液250 ml静点，疗程一个月，对于有黄疸的病人，可酌情使用门冬氨酸钾镁注射液。

2 结果

2.1 两组患者治疗前后ALT及TBil的变化（表1）

表1 两组患者治疗前后ALT及TBil的变化表（$\bar{x} \pm s$）

分组	例数	ALT(IU/L)		TBil(μmol/L)	
		治疗前	治疗后	治疗前	治疗后
治疗组	37	349.40±112.50	26.72±1.015*	70.26±27.51	21.12±11.01*
对照组	23	310.30±108.42	72.42±42.81	58.02±26.54	22.87±11.34

*：与对照组比较，$P<0.05$

2.2 两组疗效比较

显效（患者症状在1个月内消失，ALT及TBil恢复正常）：治疗组28例（76.58%）、对照组11例（47.83%）；有效（自觉症状好转，ALT及TBil比治疗前下降50%以上）：治疗组7例（18.92%）、对照组4例（17.39%）；无效（症状无明显改善，ALT及TBil下降未达50%或升高）：治疗组2例（5.4%）、对照组8例（34.78%）。治疗组总有效率94.60%、对照组65.22%（$P<0.05$）。

3 讨论

甘舒宁（D-葡萄糖醛酸钠）进入机体后，在酶的作用下变为葡萄糖醛酸而起作用，可降低肝淀粉酶的活性，阻止糖原分解，使肝糖原含量增加，脂肪贮量减少。本品能迅速促进肝脏解毒、显著降低肝酶活性、延缓肝炎发展进程、安全有效地恢复肝脏功能等作用。对肝病患者要尽可能地保护病变肝的剩余贮备功能，使其不致进一步削弱[3]。一方面用药保护和滋养肝细胞、促进肝细胞的再生，或改善肝内微循环，减少纤维化；另一方面要避免加重肝脏负担的任何因素，防止肝脏进一步损害。合理使用甘舒宁会取得较好的疗效。欣维注射液（水溶性维生素）是静脉营养的一部分，用以补充每日各种水溶性维生素的生理需要，使机体有关生化反应能正常进行。它富含多种维生素，能满足患者（尤其是肝病患者）对维生素的需要。肝病患者常可能伴有不同程度的营养不足，对于有严重营养不良、消化吸收障碍、维生素缺乏、进食量甚少或长期静脉内补液患者，应额外补充维生素、矿物质和微量元素[2]。二者联用，能较好地发挥降酶退黄作用，大大提高疗效，且患者易于接受。

[参考文献]

[1] 汪俊韬.病毒性肝炎治疗的进展.各类病毒性肝炎治疗方案的选择[J].临床肝胆病杂志，1994，10(1)：1－4.
[2] 中华传染病与寄生虫病学会，中华肝病学会.病毒性肝炎防治方案[J].中华传染病杂志，2001，19(1)：56－62.
[3] 姚光弼.临床肝脏病学[M].上海：上海科学技术出版社，2004.880.

（编辑：兰阳军）

[收稿日期]2004－12－25 [修回日期]2005－06－30