

治疗组治疗第 1 个月末和第 2 个月末血清 ALT 复常率高于对照组,提示氧化苦参碱具有一定的降低血清 ALT 作用。然而,治疗结束时两组间血清 ALT 复常率却无显著性差异,主要是对照组自然复常率明显提高。提示氧化苦参碱有加快 ALT 正常化作用。

IV-CL 可作为判断肝纤维化活动度的指标^[8]。氧化苦参碱治疗组治疗后患者血清 IV-CL 较治疗前显著下降,提示氧化苦参碱还具有减轻肝纤维化的作用。体外实验表明,苦参的另一生物碱成分苦参碱能抑制蛋白激酶(PKC)活性,降低肿瘤坏死因子(TNF)的表达,从而表现出抗肝纤维化作用^[9]。氧化苦参碱抗肝纤维化的机制是否仅与丙型肝炎病毒受到抑制有关抑或对产生非胶原细胞有直接作用,尚不清楚。

总之,氧化苦参碱治疗慢性丙型病毒性肝炎具有清除或抑制 HCV 及抗肝纤维化的作用,近期疗效良好,可能成为治疗慢性丙型病毒性肝炎有效且安全、价廉的药物之一。然而,由于本研究病例较少,且疗程也较短,其远期疗效有待进一步观察,氧化苦参碱治疗慢性丙型病毒性肝炎的最适剂量、所需疗程、疗效影响因素、药理机制及长期应用的安全性均值得深入研究。

参 考 文 献

1. Hoofnagie JH, Di Bisceglie AM. Antiviral therapy of viral hepatitis.

In: Galasso GJ, Whitley RJ, Merigan TC(Eds). Antiviral agents and Viral Diseases of Man. 3rd ed. New York, Raven Press, 1990.

2. 刘晶星,陆德源,杨促明,等.苦参碱抗柯萨基 B 组病毒的初步研究.上海第二医科大学学报 1991;11(2):140—142.

3. 丁劲行.苦参碱提取物治疗慢性乙型肝炎的疗效观察.中华内科杂志 1990;29(11):648.

4. 陈伟仲,张俊平,许青.苦参碱对大鼠实验性肝纤维化的影响.第二军医大学学报 1996;17(5):424—426.

5. 陈福祥,刘晶星,陆德源.苦参总碱体外抗柯萨基 B 病毒 3 型作用测定及其机理的初步研究.中华实验和临床病毒学杂志 1995;9(2):115—117.

6. 陈曙霞,常佩伦,包世宏,等.重症病毒性心肌炎的中西医结合治疗研究.中国中西医结合杂志 1992;12(7):398—401.

7. Jun H, Yasuhiro K, Kouzsburo Y, et al. Serum levels of soluble interleukin-2 receptors and effects of interferon for patients with chronic hepatitis C virus. Dig Dis Sci 1995;40(8):1837.

8. Yabu K, Kiyosawa K, Mori H, et al. Serum collagen type IV for the assessment of fibrosis and resistance to interferon therapy in chronic hepatitis C. Scand J Gastroenterol 1994;29(5):474—479.

9. 张俊平,胡振林,林文.苦参碱对巨噬细胞释放肿瘤坏死因子及其蛋白激酶 C 活性的影响.第二军医大学学报 1996;16(6):413—514.

(收稿:1997-07-21 修回:1997-12-08)

沉痛哀悼本刊编委时振声同志

中国共产党党员、著名中医肾病学家、本刊编辑委员会委员时振声教授,因病医治无效,于 1998 年 1 月 12 日不幸逝世,终年 68 岁。

时振声教授 1930 年生于江苏镇江。早年就读于前中央国医馆附设中国医学专修学校,1958 年毕业于山东大学医学院,后留学院附属医院内科工作。1959 年调至中国中医研究院,先后在西苑医院、研究生部从事临床医疗、科研和教学工作。

时振声教授为中医肾病学科的创始人之一,享受国务院政府特殊津贴。生前任中医内科博士研究生导师,国务院学位委员会学科评议组成员,国家科学技术奖励委员会特邀评审员,中国中医研究院专家委员会及学位评定委员会委员,中国中医研究院研究生部副主任,中国中医药学会肾病专业委员会副主任委员,老年病肾虚证专业委员会副主任委员,中国中西医结合学会肾病专业委员会委员,北京中医学会理事及内科专业学会委员,香港中国针灸协

会名誉顾问等职。

时振声教授是我国知名的中医肾病学家,为我国中医肾病事业的发展做出了突出的贡献,他勤于著述,发表学术论文近 300 篇及出版学术专著 10 余部。

时振声教授教书育人,身体力行,言传心授,先后为国内外培养内科肾病专业博士硕士 20 余名,并指导大批进修生、留学生,为中医肾病事业的发展培养了大批人才。时振声教授还多次应邀赴海外地区进行讲学和医疗活动,深受好评。

时振声教授担任本刊编委期间,积极支持本刊的工作,认真审稿、撰稿为提高本刊质量起了重要作用。

他的逝世是中医、中西医结合事业的重大损失,我们决心努力做好本职工作,为国家为人民多做贡献。以此来表达我们对时振声教授的深切怀念和崇高敬意。

时振声教授安息吧!

(本刊编辑部)