

## 中西医结合治疗急性咽炎149例疗效观察\*

胡忠民，张 磊

(河北省唐山市中医院，河北唐山 063000)

[摘要] 对照观察中西医结合疗法治疗149例与单纯西医治疗49例急性咽炎的临床疗效。结果两组临床疗效总有效率分别为93.90%，67.35%，中西医结合疗法疗效优于单纯西医治疗( $P < 0.05$ )。

[关键词] 急性咽炎；中西医结合；二丁颗粒

中图分类号：R276.1 文献标志码：A 文章编号：1000—2723(2010)04—0045—02

### 1 临床资料

#### 1.1 一般资料

198例患者均来自我院门诊，随机分为治疗组149例，对照组49例。治疗组中男55例，女94例，年龄18~64岁，平均41岁，病程1~48小时。对照组49例，男23例，女26例；年龄21~65岁，平均43岁，病程2~48小时。两组患者在性别、年龄、病程等方面无显著性差异，具有可比性( $P > 0.05$ )。

#### 1.2 诊断标准

参考《中药新药临床研究指导原则》<sup>[1]</sup>拟定。病史：病毒与细菌感染均可致病。急性发病，常有感寒、受热、劳累、烟酒过度等各种物理或化学诱因。症状：咽痛或吞咽痛，咽部干燥，灼热，全身不适感，发热，畏寒，四肢酸痛，食欲不振。体征：咽部粘膜充血，颜色鲜红；咽后壁淋巴滤泡和咽侧索红肿或咽粘膜脓点散在分布；悬壅垂、软腭红肿；咽拭子培养有致病菌或阴性。

### 2 治疗方法

#### 2.1 对照组

阿莫西林胶囊口服，每次0.5g，1日3次。

#### 2.2 治疗组

对照组基础上加用二丁颗粒口服，每次1袋，1日3次。

两组均以5d为一个疗程，嘱其在服药期间戒除烟酒，多饮水，忌食辛辣及肥甘厚腻之物。

#### 2.3 疗效标准

参照《中药新药临床研究指导原则》<sup>[1]</sup>拟定。临床痊愈：用药5d以内症状、体征消失；显效：用药5d以内症状、体征明显改善；有效：用药5d以内症状、体征改善；无效：用药5d以内症状、体征无改善。

#### 2.4 统计学分析

采用SPSS 13.0软件包进行分析，定性资料采用卡方检验，定量资料采用t检验，以 $P < 0.05$ 为差异有显著性。

### 3 结果

#### 3.1 疾病疗效比较（见表1）

表1 治疗后两组疾病疗效比较

	治疗组	对照组
临床痊愈	34 ( 22.82% )	2 ( 4.08% )
显效	81 ( 54.36% )	21 ( 42.86% )
进步	25 ( 16.78% )	10 ( 20.41% )
无效	9 ( 6.04% )	16 ( 32.65% )
总有效	140 ( 93.96% ) *	33 ( 67.35% )
合计	149	49

注：与对照组比较，\* $P < 0.05$ 。

由表1可见，治疗组总有效率为93.96%，对照组总有效率为67.35%，两组差异具有统计学意义( $P < 0.05$ )；表2可见，治疗组与对照组的主

\* 收稿日期：2010—06—22 修回日期：2010—07—06

作者简介：胡忠民（1971～），男，吉林通化人，副主任医师，研究方向：中西医结合内科对急症诊治研究。

要症状起效时间及消失时间有显著性差异，具有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。

**表 2 两组主要症状起效时间、消失时间比较**

主要症状	治疗组		对照组	
	n	起效时间	n	起效时间
咽痛、	145	$1.01 \pm 0.52 *$	46	$1.32 \pm 0.25$
咽部干燥	138	$3.75 \pm 0.54 *$	31	$4.21 \pm 0.38$

注：与对照组比较，\*  $P < 0.05$ 。

#### 4 讨论

急性咽炎为耳鼻喉科常见病与多发病，属祖国医学“喉痹”范畴，其病机为外邪侵袭，上犯咽喉，内犯于肺，宣降失司，邪热上壅咽喉而为喉痹；或为肺胃热盛，上攻咽喉，多因平素过食辛热煎炒、醇酒之类，肺胃蕴热，复感外邪，内外邪热

搏结，蒸灼咽喉所致<sup>[2]</sup>。据此当选择一组清热解毒、利咽之药。二丁颗粒由紫花地丁、半边莲、蒲公英、板蓝根组成，具有清热解毒，消肿散结，利咽止痛之功，现代医学亦证实上述中药对金黄色葡萄球菌、伤寒杆菌等多种细菌及病毒均有抑制作用，板蓝根尚具有提高免疫的作用。阿莫西林为目前临床治疗本病的常用药物，对病毒性感染疗效欠佳。本临床观察显示，阿莫西林联合二丁颗粒在总有效率，主要症状起效时间、消失时间方面优于单用阿莫西林 ( $P < 0.05$ )，且安全无毒副作用，证实在常规西药基础上配合中药，可显著提高疗效，缩短病程，值得进一步推广。

#### 〔参考文献〕

- [1] 卫生部. 中药新药临床研究指导原则. [M]. 北京：中国医药科技出版社，2002.
- [2] 王士贞. 中医耳鼻咽喉科学. 新世纪第二版 [M]. 北京：中国中医药出版社，2007.

( 编辑：李 平 )

( 原文见第 42 页 )

## To Evaluate the Therapeutic Effects of Drilling Decompression Combined with Chinese Herbs Treating 30 Cases of Early Osteonecrosis of Femoral Head

SHI Gua-jun, LIU Shi-jing, ZHANG Jing-liao

( The 155th Certer Hospital of PLA, Kaifeng, Henan 475003, China )

**[ ABSTRACT ]** Objective : To evaluate the therapeutic effect of the drilling decompression combined with Chinese herbs treatment on the early osteonecrosis of femoral head ( ONFH ). Methods : 30 cases with early ONFH were divided randomly into a treatment group of 30 cases and a contrast group of 30 cases. All the cases were given regular drilling decompression, in addition, the treatment group received Chinese herbs treatment after the surgery. The two groups were compared by Harris scores, image diagnosis and comprehensive therapeutic effect. Results : The Harris scores of the treatment group one month, three months and one year after surgery are all better than those of the contrast group ( $P < 0.01$ ). The two groups have no significant difference after the first three months Chinese herbs treatment for image diagnosis, but after one year of treatment of Chinese herbs the treatment group showed better results for both image diagnosis ( $P < 0.05$ ) and comprehensive therapeutic effect ( $P < 0.05$ ). Conclusion : The drilling decompression combined with Chinese herbs treatment could be used to treat early ONFH with better therapeutic effect than pure drilling decompression, and no significant side effects.

**[ KEY WORDS ]** drilling decompression ; Chinese herbs ; early osteonecrosis of femoral head ; therapeutic effect