维普资讯 http://www.cqvip.com



# The valuation of high-resolution thin-section CT scanning in diagnosisfor bronchodialatation

*Deng Chongzhi*, et al
Department of radiology, the third hospital of Chongqing

To evaluate high-resolution thin-section CT(HRCT) scanning in diagnosis for bronchodialatation, 56 cases of suspcted bronchodialatation were examined by X-ray computer-aided tomography (CT) and HRCT. The positive rate and confirmed diagnosis rate of X-ray were 69.6%(39/56),19.6%(11/56)respectively, and 92.6%(25/27), 81.5%(22/27) respectively for CT.The positive rate and confirmed diagnosis rate HRCT were 100%respectively as compared with X-ray and CT. This study indicated that HRCT have a highsensitivity and specificity,with an equivalent value as bronchography.

**KEY WORD** High-resolution thin-section CT; Bronchodialatation; Target position

# 鱼腥草注射液治疗带状疱疹疗效观察

临床学院皮肤科 周 汛* 陈家秀 李桂明

**提 要** 对照观察两组带状疱疹分别予以阿昔洛韦及阿昔洛韦加用鱼腥草注射液治疗的临床疗效。结果表明:治疗组的疗效显著优于对照组($P<0.01$),且治疗时间越早,疗效越好。

**关键词** 带状疱疹; 鱼腥草注射液; 阿昔洛韦
**中图分类号** R752.1

带状疱疹为常见病、多发病,其剧烈的神经痛严重影响了患者的生活。为了缓解症状、缩短病程,我们对1998年1月至1999年1月收治理的66例带状疱疹进行了鱼腥草注射液治疗的疗效观察。现报告如下:

## 1 资料与方法

**1.1 临床资料** 全部病例均为住院病例。病人均有沿周围神经单侧分布的数群疱疹和剧烈神经疼痛。病人随机分为2组。治疗组38例,对照组28例。

治疗组38例中,男性23例,女性15例。年龄21岁至81岁,平均59.29岁,其中≥60岁22例,占57.89%,<60岁16例,占42.11%。病程2天至14天,平均6.37天,其中,≥7天19例,<7天19例。受累神经:肋间神经12例,三叉神经18例,颈、臂丛神经3例,腰、骶丛神经5例。

对照组28例中,男性14例,女性14例。年龄21岁至83岁,平均53.64岁,其中≥60岁13例,占46.43%、<60岁17例,占53.57%。病程1天至12天,平均6.18天,其中≥7天13例,<7天15例。受累神经:肋间神经10例,三叉神经10例,颈、臂丛神经4例,腰、骶丛神经4例。

**1.2 疗效方法** 治疗组和对照组均以阿昔洛韦0.2一日五次、维生素$B_{12}$ 0.5mg肌注一日一次,转移因子3mg肌注一周二次治疗。治疗组加用鱼腥草注射液(深圳南方制药厂、雅安三九药业有限公司生产)100ml静滴一日一次,共5日。

**1.3 疗效判定标准** (1)止疱时间:以无新疱出现,原发水疱开始干涸为准。(2)止痛时间:以疼痛全部消失或剧烈疼痛者疼痛基本消失为准。(3)结痂时间:以皮疹全部结痂脱落为准。(4)后遗神经痛:以皮疹全部结痂脱落1周后仍有疼痛为准。

**1.4 比较方法** 全部研究完成后计算两组的止疱时间、止痛时间、结痂时间的平均数±标准差($\bar{x}\pm s$),以及两组发

* 女,1970－04出生,住院医师

维普资讯 http://www.cqvip.com



生后遗神经痛的百分比,然后进行$t$检验比较,以评定鱼腥草注射液对带状疱疹的疗效。

## 2 结果与比较

### 2.1 治疗组和对照组治疗结果与比较见表1

表1 治疗组与对照组疗效比较[($\bar{x}\pm s$)d]

| 组别 | 例数 | 止疱时间 | 止痛时间 * | 结痂时间 |
|---|---|---|---|---|
| 治疗组 | 38例 | 2.74±0.91 | 5.06±1.92 ($n$=34例) | 9.66±1.78 |
| 对照组 | 28例 | 4.86±1.26 | 7.21±2.08 ($n$=24例) | 13.57±2.08 |
| $t$值 | | 7.97 | 4.06 | 8.15 |
| $P$值 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 |

注 *:治疗组34例(38例中去掉发生后遗神经4例);对照组24例(28例中去掉发生后遗神经痛4例)。

2.2 治疗组发生后遗神经痛4例,其发生率为10.52%;对照组发生后遗神经痛4例,其发生率为14.29%;两组的百分率差异的$t$显著性检验结果为0.46,小于2倍标准差,故$P$>0.05。

2.3 治疗组病例的病程对疗效影响比较见表2

表2 治疗组病例的病程对疗效影响比较表($\bar{x}\pm s$)d

| 病 程 | 例数 | 止疱时间 | 止痛时间 * | 结痂时间 |
|---|---|---|---|---|
| <7 | 19例 | 2.53±0.94 | 4±1.34 ($n$=19例) | 8.79±1.32 |
| >7 | 19例 | 2.95±0.83 | 6.4±1.70 ($n$=15例) | 10.53±1.76 |
| $t$值 | | 1.46 | 4.61 | 3.45 |
| $P$值 | | >0.05 | <0.01 | <0.01 |

注:* 发生后遗神经痛的4例病程均>7天

### 2.4 治疗组病例的年龄对疗效影响比较见表3

表3 治疗组与对照组疗效比较($\bar{x}\pm s$)d

| 年龄 | 例数 | 止疱时间 | 止痛时间 * | 结痂时间 |
|---|---|---|---|---|
| <60岁 | 16例 | 2.56±1.03 | 4.88±2.09 | 9.25±1.44 |
| >60岁 | 22例 | 2.77±0.92 | 5.22±1.86 | 9.95±2.01 |
| $t$值 | | 0.66 | 0.51 | 1.19 |
| $P$值 | | >0.05 | >0.05 | >0.05 |

## 3 讨论

带状疱疹是十分常见的皮肤病,目前治疗带状疱疹有很多方法,如阿昔洛韦、转移因子、维生素$B_{12}$及静脉丙种球蛋白[1]等,亦有不同程度的疗效,但恢复时间较长且价贵,本组用鱼腥草注射液治疗带状疱疹,治疗结果显示:止疱时间、止痛时间、结痂时间均较对照组有显著提高($P$<0.01),但后遗神经痛的发生率无显著差异,分析发生后遗神经痛的8例病例,病程均>7天,其中一例伴发肺癌。故认为病程长及伴有基础疾病者易发生后遗神经痛。在治疗组中疗效的进一步伐分析表明:止痛时间和结痂时间,病程<7天者较>7天者疗效为优。说明病程越短疗效越佳。而疗效与病人的年龄无关。

鱼腥草具有抗病毒作用。有报道鱼腥草对单纯疱疹病毒I型及流行性出血热病毒有抑制作用[2,3]。同时鱼腥草能显著提高外周血T淋巴细胞的比例,明显增强中性白细胞的吞噬功能,提高血清备解素水平,增强机体免疫功能[4],利用鱼腥草注射液具有抗病毒和提高机体免疫能力的作用,治疗因机体免疫功能降低致潜伏在体内的水痘一带状疱疹病毒活跃而发病的带状疱疹,能达到较快减轻疼痛、缩短病程、促进痊愈的效果。同时,在本次临床观察中,未发现鱼腥草注射液的毒副作用。

## 参 考 文 献

1. 陈家秀.中华皮肤科杂志 1998;(2):128
2. 秦大军.中国中医眼科杂志 1995;5(3):181
3. 郑宣鹤.湖南医科大学学报 1993;18(2):165-166
4. 宋志军,等.中草药 1993;(12):643

(收稿日期 1999-04-05)

维普资讯 http://www.cqvip.com



# The observation of therapeutic offects on treating herpes zoster with Houttuynia cordata Thunb injectio

*Zhou Xun*, et al
Department of dermatology,college of clinical medicine

The therapeutic effects between therapeutic group and contrastive group were observed respectively.(The therapeutic group:taking acycovir and Houttuynia cordata Thunb injecto, The contrastive group:taking acyclorir only).Result shows that the therapeutic effects in the therapeutic group are much better than those in the contrastive group(P'0.01),The earlier the patients take the treatments,the better the therapeutic effects are.

**KEY WORDS** Herpes zoster; Houttuynia cordata; Thub injectio Acyclovir

# 30例红皮病临床资料分析

临床学院皮肤科 李 惠*

**提 要** 本文对1988～1997年住院的30例红皮病患者的原发疾病、诱发因素及治疗转归作了详细分析。结果表明最常见的原发疾病为银屑病,常见诱因为药物过敏和局部刺激。由于病因不同,治疗的方法和效果也不同。

**关键词** 红皮病; 临床分析
**中图分类号** R751

红皮病是一种可由多种因素导致的累及全身的慢性红斑鳞屑性皮肤病,若拖延治疗,可因继发感染或全身衰竭死亡。我科自1988年至1997年间共收治红皮病30例,现总结分析如下。

## 1 临床资料

1.1 **一般资料** 30例红皮病均为住院患者,男22例、女8例,男:女=3:1;平均年龄47岁(14～84岁);平均病程2.2月(4天～1年)。

1.2 **原发疾病及诱发因素** 30例红皮病的原发疾病为寻常型银屑病14例,湿疹皮炎6例,外伤与感染性疾病6例,肿瘤4例(其中肺癌2例、胰头癌1例,蕨样肉芽肿1例);诱发因素依次为药物过敏、局部刺激、不规则用皮质类固醇激素治疗及原因不明。30例红皮病原发疾病及诱发因素分析见表1。

表1 30例红皮病原发疾病及诱发因素分析

| | 总例数 | 药物过敏 | 局部刺激 | 不规则强的松治疗 | 原因不明 |
|---|---|---|---|---|---|
| 寻常型银屑病 | 14 | 2 | 6 | 2 | 4 |
| 湿疹皮炎 | 6 | | 5 | | 1 |
| 外伤及感染 | 6 | 6 | | | |
| 肿瘤 | 4 | 2 | | | 2 |
| 合计 | 30 | 10 | 11 | 2 | 7 |

10例药物过敏者所用药物有青霉素类、利福平、别嘌呤醇及头孢类(值得注意的是头孢类抗生素导致红皮病药疹有增多倾势,我科98年又收治3例,可能与广泛使用头孢类抗生素抗感染有关);11例局部刺激致红皮病者主要为中药外洗、癣水外擦及搔抓烫洗(此3例搔抓烫洗者年龄均>

* 女,1958－07出生,副主任医师