

判断本疗法的疗效,具有一定的临床意义。6 例斑块状银屑病患者治疗前后的电镜观察结果说明中西药联合治疗能促使角质细胞恢复正常。

以上结果表明:中药复方参地汤与迪银片联合应用可明显降低患者血清中 IL-8 水平,可使血浆中 ET 水平明显下降,说明本疗法可调节免疫功能,改善真皮血管状态,抑制炎症反应及细胞增殖,并促使角质细胞逐渐恢复正常。其疗效与单纯用复方参地汤或单纯用迪银片相比为优,且起效较快,副作用小,复发率低。本疗法的疗效机理有待于进一步的研究。

参 考 文 献

1. 邵长庚. 我国银屑病的流行和防治现状. 中华皮肤科杂志 1996;29(2): 75—76.
2. 中华人民共和国卫生部. 中药新药临床研究指导原则. 第 3

辑. 1997: 101.

3. 赵 辨主编. 临床皮肤病学. 第 2 版. 南京: 江苏科学技术出版社, 1989: 663.
4. 庄国康, 赵威甫, 许 锐, 等. “克银方”治疗银屑病的扫描电镜观察. 中医杂志 1983;24(1): 45—47.
5. Fredriksson T, Pettersson U. Severe psoriasis-oral therapy with a new retinoid. Dermatologica 1978;157: 238—240.
6. 上海迪银片治疗银屑病协作组. 迪银片治疗银屑病 204 例临床观察. 中华皮肤科杂志 1998;31(2): 130—131.
7. 于 昕, 周爱儒. 内皮素与肿瘤. 生物化学与生物物理进展 1993;20: 361.
8. 苏玉文, 文海泉, 张桂英, 等. 寻常型银屑病患者血浆及皮肤内皮素的含量. 湖南医科大学学报 1997;22(6): 530—531.
9. 李冠勇, 刘华昌. 银屑病辨证分型与血浆内皮素水平的关系. 中国中西医结合杂志 1996;16(11): 663.

(收稿: 2000-07-10 修回: 2000-10-09)

丹参注射液的不良反应——附 22 例报告

古 英

丹参注射液具有活血化瘀、通脉养心、保肝、抗胃溃疡、抗脂质过氧化、清除自由基、抗衰老等多种功能。近 10 年来, 临床广泛用于治疗心脑血管病、慢性活动性肝炎、肝硬化、肾功能不全、颈肩腰腿痛、疮疡肿毒、胃十二指肠溃疡、妇女月经不调、产后瘀血腹痛等多种疾病, 疗效显著。

关于丹参注射液的不良反应, 药学书籍及药品说明书仅言及胃肠道反应。医学杂志散见有引起过敏性休克、过敏性药疹、乏力、嗜睡、头痛、妇女月经过多等报道。

疼痛科是我院于 1989 年创立的以治疗颈肩腰腿痛为主的临床科室。我科从创立至 1998 年的 9 年时间里, 广泛采用了丹参注射液静脉滴注疗法。共收治颈肩腰腿痛患者 2318 例, 其中采用丹参注射液 1808 例, 发生药疹、呃逆、过敏性休克等不良反应 22 例, 其不良反应发生率约占 1.2%。兹分别报道如下。

治疗方法: 所有患者均采用有效期内的丹参注射液, 剂量为每支 2ml, 含丹参生药 2g, 生产厂家主要为成都天台山制药厂和雅安制药厂等几家药厂, 每次治疗均用丹参注射液 10 支加入 10% 的葡萄糖注射液 500ml 静脉滴注, 每日 1 次。

1 呃逆(13 例) 过去未见有丹参注射液引起呃逆的报道。我科在 9 年的临床实践中观察到丹参注射液静脉滴注引起呃逆 13 例。其中男性 8 例, 女性 5 例; 年龄除 1 例 35 岁外, 其余均在 50~60 岁间; 原发病有 8 例颈椎病、3 例肩周炎、2 例腰椎骨质增生; 有 2 例分别有青霉素、磺胺过敏史。13 例患者均是在丹参注射液 10 支加入 10% 葡萄糖注射液 500ml 静脉滴

注过程中出现呃逆。全部病例采用维生素 B₁ 2ml 内关穴位注射(两侧各注射 1ml) 控制呃逆。

2 过敏性药疹(6 例) 6 例过敏性药疹, 女性 4 例, 男性 2 例; 原发病分别为颈椎病 3 例, 膝关节骨质增生 2 例, 腰椎间盘突出 1 例。其中 1 例有磺胺过敏史。6 例患者中有 3 例在治疗的第 2 天, 2 例在治疗的第 3 天, 1 例在治疗的第 6 天出现全身性丘疹样荨麻疹, 剧烈瘙痒。出现药疹后即停止静脉滴注丹参注射液, 给口服“脱敏合剂”(本院李孔定教授科研用药), 于 1~3 天药疹消退, 无脱屑及色素沉着。

3 过敏性休克(3 例) 男性 2 例, 女性 1 例; 年龄分别为 50 岁、40 岁、20 岁; 原发病分别为颈椎病(椎 A 型)、腰椎间盘突出、神经衰弱; 2 例患者是在用丹参注射液 10 支加低分子右旋糖酐(低右) 500ml 静脉滴注数天后的用药过程中发生休克, 此 2 例虽然与低右过敏性休克相似, 但使用前低右皮试显示阴性, 且既往有使用低右病史, 未曾出现过过敏反应, 故考虑与丹参注射液的使用有关。另一例是在首次用丹参注射液 3 支加 50% 葡萄糖注射液 40ml 静脉推注过程中发生休克。3 例患者均经积极抗休克治疗痊愈。

讨 论 丹参注射液对多种病具有良好的治疗效果, 正在受到中西医学界的重视, 临床运用日益广泛。虽然其不良反应较为少见, 亦应引起足够重视。本文报道发生不良反应的 22 例中, 有 3 例既往有药物过敏史。提示在使用本品前必须详细询问病史, 对过敏体质者应慎用丹参注射液。既往文献强调丹参注射液引起胃肠反应的副作用。我们在临床上观察数以百计的患者, 几乎无明显胃肠道反应。

(收稿: 2000-06-05 修回: 2000-09-30)