

高渗糖溶液诱发糖尿病昏迷 2 例报告

徐统花

(山东省莱钢集团有限公司特钢医院 莱芜 271105)

关键词:糖尿病昏迷;高渗葡萄糖;副作用;病例报告

中图分类号:R 587.2

文献标识码:B

文献编号:1671-4040(2003)05-0035-01

我院于 1996~2001 年之间,收治因误用高渗糖溶液诱发糖尿病昏迷的患者 2 例,现报告如下:

1 临床资料 例 1.患者男性,58 岁,因尿失禁、口渴、多饮,于 1996 年 2 月 1 日于本地以“膀胱炎”用抗生素治疗,症状无明显好转。多年来体重下降 10 多公斤。因消瘦、乏力、精神不佳,多次静脉推注高渗糖溶液,病情逐渐加重。1996 年 3 月 4 日又给静脉推注高渗糖溶液 60mL,导致昏迷,急来我院抢救。体检:T 36.7℃,P 90 次/min,R 28 次/min,BP 140/110mmHg,极度消瘦,浅昏迷状态,皮肤弹性差;心肺无异常,肝脾不大,双下肢麻木无力,生理反射存在,病理反射阴性。实验室检查:血 WBC 14.2×10⁹/L,N 0.66,Hb 100g/L,血糖 18.2mmol/L,K⁺3.3mmol/L,Na⁺150mmol/L,BUN32.1mmol/L,CO₂-CP 15.4mmol/L,尿糖(+++),酮体阳性,尿蛋白(+),WBC 5~8/高倍视野,ECG 正常,胸片双肺纹理增粗,眼底正常。诊断:糖尿病酮症酸中毒。经用胰岛素治疗,血糖降至 11.2mmol/L,尿糖(-),尿酮体(-),尿镜检(-),血清电解质恢复正常。住院 45d,体重由 35Kg 上升到 46.2Kg,3 月 16 日好转出院。入院后共用胰岛素 986 U,输入生理盐水 4 500mL。

例 2.患者女性,60 岁,于 2001 年 5 月 4 日因精神萎靡、疲乏、嗜睡、言语不清、心悸,村卫生室拟诊为脑供血不足,给

予静脉滴注 10%G.S 250gmL,丹参注射液 20mL,共计 4d,至 7 日 20 时 15 分,患者说话困难,肢体无力,极度口渴,次日上午 3 时又静脉推注 50%葡萄糖 60mL,上午 6 时,患者精神恍惚,嗜睡,急转本院。入院查体:T35.6℃,P 102 次/min,BP 为零,神志不清,心音弱,双肺(-),肝脾未及,双下肢轻度水肿,四肢肌张力正常,腱反射减弱,未引出病理反射。实验室检查:血 WBC 10.5×10⁹/L,N0.9,Hb 125g/L,血糖 105.84 mmol/L,尿糖(+++),尿酮体强阳性。立即按糖尿病酮症酸中毒、高渗性昏迷抢救,1h 后血压回升至 60/50mmHg,血糖降至 101.0 mol/L,2h 后血糖 96mmol/L。5 月 9 日 3 时血糖至 52mmol/L,3 时 10 分呼吸、心跳停止,抢救无效,于 2001 年 5 月 9 日 3 时 30 分死亡。最后 6h 共输入生理盐水 2 500mL,5%碳酸氢钠 1 500mL,普通胰岛素 224U。最后诊断:糖尿病酮症酸中毒、高渗性昏迷。

2 讨论 糖尿病虽属常见病,但临床常见误诊。尤其是以其并发症为突出症状的患者易于误诊,误诊时病人多不具备“三多一少”的典型特征,对老年进行性消瘦的患者,基层医生应考虑到糖尿病的可能,注意化验血糖,要慎用高渗糖,以免诱发高渗性昏迷,尤其在输入葡萄糖溶液的过程中,病人病情加重甚至出现昏迷,应立即按糖尿病昏迷处理,避免引起意外。

中西药结合治疗乳腺增生病 66 例疗效观察

代丽萍

(浙江省桐乡市妇幼保健所 桐乡 314500)

关键词:乳腺增生;中西医结合疗法;乳块消

中图分类号:R655.8

文献标识码:B

文献编号:1671-4040(2003)05-0035-01

我院 2002 年 7~12 月使用江西博士达药业有限责任公司生产的乳块消片,配合西药维生素 B₆、E、甲状腺素片治疗乳腺增生病 60 例,疗效满意。现总结如下:

1 一般资料 患者年龄 20~45 岁,病程为 2 个月~5 年,全部病例为门诊患者,经冷光、钼靶确诊。60 例中,轻度 23 例,中度 30 例,重度 7 例,有明显疼痛史。

2 治疗方法 乳块消片,每日 3 次,每次 4~6 片;维生素 E100mg,每日 1~2 次;复合维生素 B,每日 3 次,每次 2 片或维生素 B₆。经前 10d 用药,每日 3 次,每次 20~40mg;中、重度增生者,加服甲状腺素片,月经第 5 天起每天 20mg,连用 20d。1 个月为 1 个疗程。

3 结果 服药 1~3 个疗程,治愈(乳腺肿块消失)47 例,显

效(肿块缩小 1/2 以上)10 例,好转(疼痛减轻,肿块缩小 1/3 以上)3 例,总有效率 100%。其中轻度者全愈;中度者治愈 21 例,显效 7 例,有效 2 例;重度者治愈 3 例,显效 3 例,有效 1 例。

4 讨论 乳块消片由橘叶、丹参、皂角刺、王不留行、川楝子、地龙组成,具有疏肝理气、活血化瘀、消散乳块之功能;维生素 B₆、E 能改善肝功能,加快雌激素的新陈代谢,从而降低雌激素含量;甲状腺素能调整内分泌平衡,提高脑垂体及卵巢内分泌活动,促进雌激素的分解,减低雌激素在血液中的水平;维生素 B₆对调节植物神经系统与下丘脑-垂体-卵巢的关系有良好治疗效果。中西药联用疗效明显。

(收稿日期:2003-05-06)