

book of psychology of Aging, New York: Van Nostrand Reinhold, 1977:580.

3. 陈可冀主编. 慈禧光绪医方选议. 第1版. 北京: 中华书局, 1981:3.

4. 孙福立, 等. 利用微计算机技术测定老年人智能老化程

度. 第二届中国医药信息学大会论文集(厦门). 1987; 2: 675.

5. 陈克忠, 等. 补肾健脑, 益气活血对改善脑功能低下的研究. 全国中西医结合虚证与老年病研究第二次学术会议论文集(烟台). 1984:78.

读者·作者·编者

“天仙籽粘石法治疗多发性肾结石5例”读后感

中国中医研究院中药研究所 谢宗万

天仙子之名, 始见于宋《本草图经》苘蓂子项下, 实即《神农本草经》之苘蓂子, 又名横唐、行唐、苘蓂子、牙痛子、熏牙子、山烟子等。《本草图经》曰: “苈蓂子生海滨川谷及雍州, 今处处有之, 苗茎高二、三尺, 叶似地黄、王不留行、红蓝等而三指阔。四月开花紫色, 苗莢茎有白毛, 五月结实有壳作罂子状, 如小石榴, 房中子至细, 青白色如米粒, 一名天仙子”。从其所述形态考之, 此即茄科植物苈蓂 *Hyoscyamus niger* L. 的种子。现时其同属植物北苈蓂(小天仙子) *Hyoscyamus bohemicus* F.W.Schmidt (*H. agrestis* Kitaibel) 的种子, 商品也同作天仙子用。两者植物形态相似, 功效亦同。主要含苈蓂碱(hyoscyamine), 次为东苈蓂碱(Scopolamine)及阿托品(atropine), 因此在临床上多作为解痉、镇痛、安神药, 用量0.06~0.6g。本品有毒, 内服不可过量。历代本草所载功效, 大致相同。

今读贵刊江西省万载县人民医院肖元斌、阳瑞生合写的“天仙籽粘石法治疗多发性肾结石5例”(1988; 8(8): 456)一文, 颇感兴趣。鉴于原作者在文章中对使用的天仙子其科、属学名未作交代, 使我对此天仙子品种问题存有怀疑。根据我多年来中药鉴定经验的分析, 他们所使用的天仙子, 不是茄科植物苈蓂子, 而是爵床科水蓑衣属植物大花水蓑衣 *Hygrophila megalantha* Merr. (过去文献多误订为水蓑衣 *H. salicifolia* (Vahl) Nees) 的种子, 习称南天仙子或广天仙子, 因多从广东进口而得名。它在广东商品中亦混称“天仙子”, 是中药天仙子的异物同名品, 与正品天仙子功效截然不同。本品略呈心脏形而扁平, 直径1~2mm, 表面红褐色或棕红色, 较平坦, 无网纹, 放大镜下可见贴伏的粘液化表皮毛成薄膜状, 用水浸湿后膨胀竖起, 蓬松散开, 粘性甚大。无臭, 味淡, 嚼之而

粘舌。这种药含有粘液成分, 在民间用以外敷疮肿。因种子表皮的粘液遇湿膨胀粘连成团作成饼状, 以贴敷疮面, 和“天仙籽”治疗好发性肾结石主要利用它具有粘性的原理有共同之处, 而茄科苈蓂子无此特性。因此, 可以肯定用粘石法治疗多发性肾结石的效用不能和正品天仙子联系在一起。为利于正确用药和此疗法的推广, 笔者有如下几点体会和建议: (1) “天仙籽粘石法治疗多发性肾结石5例”一文, 报道了用中西医结合粘石法治疗多发性肾结石的病例, 效果良好。这为肾结石结合手术治疗增添了一种新的方法。但是在用药方面对有异物同名问题的“天仙子”具体品种未加说明, 使这种新方法难以推广应用。相反, 如错用其他品种, 反而对患者不利。该文在发表时, 如明确其品种, 注加学名, 无疑将增加这篇文章的科学性和实用性。(2) 凡是有异物同名问题的中药品种, 在临床研究和应用时均须作生药品种鉴定, 明确其科、属学名, 以保证用药的准确性。在发表文章时, 应注加药材商品来源和药材原植(动)物科属学名, 以利交流推广, 避免差错。(3) 密切医药结合关系, 至关重要。药材基原的鉴定必须有从事中药鉴定等专业的人员来承担, 千万不可草率行事。(4) 杂志编辑部应加强对类似此等性质文章的审核和把关。(5) 该文标题如在“天仙子”前加一个“南”字或“广”字, 就能说明其品种问题。

编者按 经对原文药品标本鉴定, 确系文中所述的“南天仙子”。在此对谢宗万同志认真负责的科学精神及对本刊工作的大力支持表示感谢。希望今后作者投稿时有涉及到异物同名或有特异性作用的中药材时, 请注明其科、属学名, 以免误用。