

本书作者认为大量中药尚未作出现代科学评价，这是一项复杂的任务。作者认为提供新的药理活性物质(new pharmacologically active agents)并改进对人体生理学的了解势在必行。

本书作者认为气功疗法是中医治疗发明中的一种古老的、基本的而又是最复杂、“令人困惑”的治疗方法。气功的各种现象是对西方生物医学思想基础的一项挑战。临床证明气功对高血压有效，并可改善肿瘤患者生存情况。如能对气功师所发的外气(*Qi Gong masters' energy emission*)、精神冲动(*psychokinesis*)、透视力(*Chairvoyance*)及治疗作用(*healing power*)作出研究，肯定将使我们对人体的认识有所调整。

作者指出，应激(*Stress*)与免疫学及肿瘤的关系正在被研究中，NIH还进行了某些刺激对免疫防御系统(尤其是自然杀伤细胞活力)关系的研究。个人生活

方式与特定疾病的关系如A型性格与心脏病的关系也在被注意。所以，目前正结合现代医学从入静、反馈、放松反应及信任方面进行精神神经免疫学(*psychoneuroimmunology*)研究。作者认为，三千年前，在第一个精神神经免疫学家诞生以前，中国医生已从事了类似的努力，研究精神与机体的关系。

本书作者还认为，中医重视活动、膳食及心理卫生对健康和疾病的关系，但缺乏现代病理学的观察，中西医结合将是必要的，以改进对疾病的认识。

针对许多批评者对中医疗效属“相信会有效”的看法，本书作者认为，设计完好的临床研究是必要的。

本书以“得气”为命题，但并未侧重在此问题上论述，是为美中不足，希望今后能就“得气”问题作出有较高水平的科学回答。

## 天花散治疗老年糖尿病26例疗效观察

中国人民解放军105医院 赵开元

自1978~1984年我们用中药天花散为主方，门诊治疗26例糖尿病患者，取得一定疗效，报告如下。

**病例选择** 均为50岁以上，确诊为糖尿病的患者。26例中男性18例(69.2%)，女性8例(30.8%)，其中年龄最大73岁，最小50岁。病程2~7年。接受中药天花散治疗前均不同程度用过化学降糖药治疗，由于疗效欠佳，或因药物副作用而停服。

**治疗方法** 患者在接受天花散治疗前，一律停用化学降糖药物(不含并发症治疗药物)，检验空腹血糖和尿糖。服药20剂为一疗程，每服10剂查空腹血糖、尿糖一次，同时始终配合饮食限制(空腹血糖200mg以下者每日主食7两，200mg以上者每日主食6两)。

以天花散为主方(天花粉50g·葛根30g·生地15g·麦冬15g·甘草6g·五味子6g)，视病情加减：口渴多饮、咽干灼热者加沙参、地骨皮、石斛各15g；多食善饥、大便秘结者加知母、玉竹、火麻仁各15g，制大黄10g；口渴喜饮、尿频量多者加甘枸杞15g，首乌、山药各20g；阴虚过甚者加麦冬15g，玄参20g；气虚者加入人参10g，黄芪15g。

**疗效分析** 疗效标准：显效：空腹尿糖阴转，血糖(邻甲苯胺法)降至120mg以下，临床症状(口干、多尿、乏力、腿痠等)基本消失者。有效：空腹尿糖阳

性减少1~2个(+)，血糖降至150mg以下，临床症状明显改善者。无效：治疗后空腹尿糖阳性加号持续不减，血糖仍维持在150mg以上，临床症状无减轻者。治疗结果：尿糖、血糖治疗前后变化见附表。尿糖、血糖降低患者的临床症状亦同时明显改善，有效率为88.46%。

附表 26例糖尿病患者治疗前后尿糖、血糖的变化

	空腹尿糖				空腹血糖 (mg%)			
	-	±	+	++	<120	121~150	150~200	>200
治前	6	13	6	1	8	11	7	
治后	14	6	4	2	18	5	3	

**讨论** 糖尿病属中医“消渴”范畴，主要病机为阴虚，以肾阴虚尤为关键，老年患者也是如此，所以治疗上必须首先抓住这个主要矛盾，进行辨证论治。正如《石室秘录》中所说：“消渴之症，虽分上、中、下，而肾虚以致渴，则无不同也。故治消之法，以治肾为主，不必问其上、中、下之消也”。由于老年患者肾糖阈增高，因此在观察疗效时应空腹血糖和尿糖同测。此外，本病在服中药天花散治疗的同时，必须配合饮食节制，忌辛辣刺激食物，才能获得较满意疗效。