

# 危险二重奏

## ——糖尿病合并高血压

■文 / 姜涛

### 糖尿病合并高血压

糖尿病和高血压并存是临床非常常见的现象，约60%的糖尿病患者合并高血压，糖尿病患者高血压的患病率是非糖尿病人的两倍以上。

糖尿病和高血压都是心血管疾病的重要危险因素，对心、脑、肾的损害程度远远大于单纯性高血压或单纯性糖尿病。

已有临床研究证明，降压治疗可明显减少糖尿病患者的心、脑血管病死率。所以糖尿病患者应定期监测血压，及早发现高血压，一经确诊立即进行治疗，努力将血压控制在130/80mmHg以下，把糖尿病与高血压并存的危险控制在最低限度。

### 为何“狼狈为奸”？

2型糖尿病和高血压两者常常呈家族聚集发病，可能与共同的遗传基因有关。

2型糖尿病大多存在胰岛素抵抗，对胰岛素不敏感使胰岛素代偿性分泌增多，过多的胰岛素可促进肾脏对钠的重吸收，导致水钠潴留，增加交感神经活动，致使血管收缩，外周血管阻力增高，还刺激血管壁增生肥厚，最终引起血压升高。

血糖过高会导致肾功能受损，血压升高也会损害肾脏功能，另一方面肾功能衰竭使自身血压调节失衡，使高血压进一步恶化难以控制，三者互相影响互相促进。

### 糖尿病合并高血压的治疗

患者应积极参与糖尿病和高血压的双重健康教育。

高血压和糖尿病都是慢性疾病，需要长期坚持治疗，多数时间要自己管理，因此患者不仅要学习糖尿病知识，还要积极参加高血压知识的健康教育。改善生活方式是治疗糖尿病和高血压的共同基础。

良好的生活方式可以作用于高血压发病机制的不同环节，部分轻度高血压通过改善生活方式即可达到治疗目标。其中包括：合理调节饮食，控制每日总热量，减少动物脂肪的摄入，限制食盐，每人每日不超过6克；少饮酒，戒烟；适量进行体育锻炼。

运动既能降低血糖，也可以使血压下降6~7mmHg。运动可以减轻体重，增强体力，减轻胰岛素抵抗。可以选择快步走、慢跑、太极拳、气功等方式，每周进行3~5次运动，每次20~60分钟。

控制情绪激动和精神紧张，保持健康的心理状态，可以避免血压、血糖波动。

降糖、降压药物治疗同时进行并不矛盾。近年来，抗高血压药物发展迅速，患者应在医生指导下根据血压、自身特点、年龄、并发症及经济情况选择用药。药物选择强调个体化。

定期进行监测是评价治疗是否满意的重要环节。

每周测量1~2次血压，总结血压波动规律，可以更好选择和调节用药。有条件的患者可自备血压计，学会自行测量血压。■

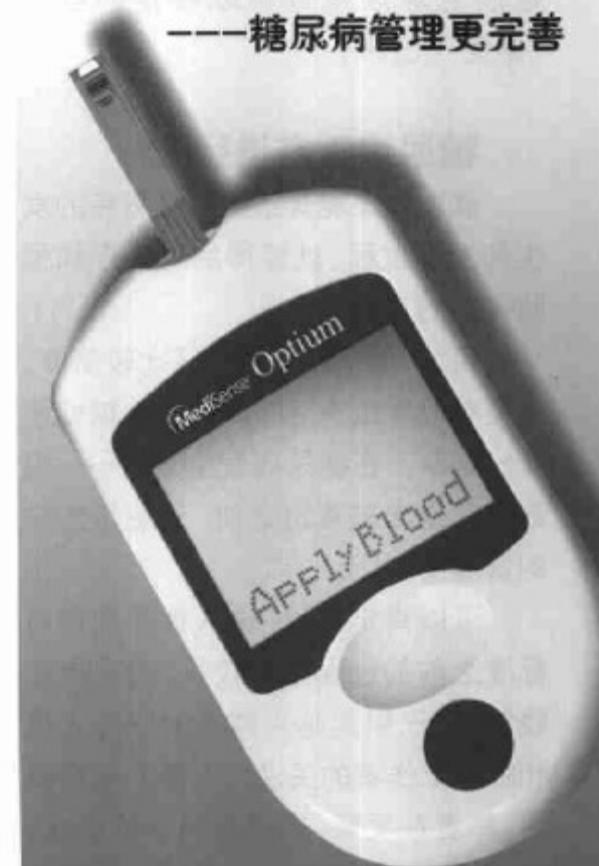
(本文作者系北京铁路总医院糖尿病中心主任)



随身备“安妥”，  
轻松管理糖尿病

跻身于世界500强的美国雅培制药有限公司，一直以改善人类健康为己任，在2003年全球四十家顶级医疗器械企业中排名第8位。在国内逐步推出的MediSense系列血糖仪，不仅拥有全球独创真测技术，还将致力于为广大中国糖尿病患者用户提供免费、热忱的专业服务和指导，并特设800热线解答有关糖尿病和血糖控制等方面的问题。

- 真测技术，全球独创  
——更准确，经济，方便
- 同时监测血酮，独一无二  
——糖尿病管理更完善



雅培“安妥”血糖/血酮仪

请定期咨询您的医生和医护人员或拨打  
美国雅培糖尿病免费咨询热线

800-8203959

美国雅培  
我的生活，我的血糖仪