Mini-Medical School



糖尿病

糖尿病是因為胰島素分泌不足或胰島素作用障礙(阻抗),使得葡萄糖無法進入細胞內被利用掉,因而引起血糖增高的疾病。

糖尿病的診斷標準 (四者之中任一達到標準即屬糖尿病)

- 症狀(三多一少):吃多、喝多、尿多、體重明顯減少,且隨機血漿糖值≥200毫克/百毫升。
- 空腹超過8小時,血漿糖值≥126毫克/百毫升。
- □服葡萄糖(75公克)耐量試驗:2小時血漿糖值≥200毫克/百毫升。
- 糖化血色素 ≥ 6.5 %

糖尿病的分類

- 第一型糖尿病:胰島素分泌不足。
- 第二型糖尿病:胰島素阻抗現象。
- 其他型:胰臟炎、藥物、內分泌疾病。
- 奸娠糖尿病:懷孕時才發現的糖尿病。

糖尿病的急性併發症

- 低血糖:藥量過大、飲食不足或運動過量所造成的。
- 酮酸中毒:因體內胰島素嚴重缺乏,血中葡萄糖濃度達 250毫克/百 毫升以上或更高合併酮體產生及代謝性酸中毒,會有明顯陽胃症狀及 呼吸急促的現象。
- 高滲透壓高血糖症:因高血糖及脫水促使彼此的惡化,血中葡萄糖濃度常可超過600毫克/百毫升,合併嚴重脫水,常有意識障礙。

糖尿病的慢性併發症

- 視網膜病變:視力模糊、失明。
- 神經病變:四肢麻木疼痛、姿態性低血壓、胃陽無力、陽痿。

- 腎病變:微白蛋白尿、蛋白尿、水腫、高血壓、腎衰竭。
- 心血管疾病: 粥狀動脈硬化, 導致腦中風、心絞痛、心肌梗塞、下肢循環障礙。
- 足病變:下肢潰瘍、感染、壞死、壞疽、截肢。

糖尿病的治療

• 飲食:適當的熱量及完整均衡的營養素。

• 運動:每天 30分鐘 ~ 1小時強度足夠的運動。

• 藥物:口服藥物或注射藥物(包括胰島素)。

• 規律的生活型態。

糖尿病的治療目標

空腹血漿糖值:70~130毫克/百毫升。

• 飯後血漿糖值:飯後1~2小時,最高不超過180毫克/百毫升。

• 糖化血色素值:低於7%。

若有任何疑問,請不吝與我們聯絡

電話: (04) 22052121 分機 3229、3246

HE-10026