認識高血糖急症



醫療財團法人辜公亮基金會和信治癌中心醫院 KOO FOUNDATION SUN YAT-SEN CANCER CENTER

台北市北投區立德路125號 代表號: (02) 28970011/(02) 66030011

預約掛號: (02)28971177 網址: www.kfsyscc.org

癌症暨健康篩檢專線: (02)28971133或(02)28970011分機3205~8

何謂高血糖?

簡單來說就是『血糖太高』,當體內缺乏足 夠的胰島素時,我們身體所攝取的醣類 (碳水化 合物)便無法有效被利用,致使血中葡萄糖濃度 過高,造成高血糖。

高血糖急症有哪些?

當血中葡萄糖濃度過高,會有立即的生命 危險,高血糖急症主要有二種:

- ◆ 糖尿病酮酸中毒(DKA): 若胰島素分泌極少,體內的脂肪會被分解, 形成酮體而造成"酮酸中毒",好發於年輕的 第1型糖尿病病人;第2型糖尿病人也會發 生,血糖值常高於300mg/dl。
- ◆ 高血糖高渗透壓非酮酸性昏迷(HHNK): 極嚴重的高血糖,血糖值常高於600mg/dl, 有時甚至於超過1000mg/dl,沒有酮血症, 常呈現極度脫水且伴隨有神智改變或意識 障礙等神經症狀出現,好發於第2型糖尿病 病人,多半是年紀較大者,也經常伴有一些 誘發因素,例如感染、中風、急性心肌梗塞、 或使用類固醇、利尿劑等藥物。

造成高血糖的原因有那些?

- ◆ 暴飲暴食,熱量攝取太多。
- ◆ 自行停止口服藥或胰島素等降血糖藥 物。
- ◆ 沒有養成規律運動習慣。
- ◆ 合併其他疾病,如感染、發燒、手術、 受傷、中風、心肌梗塞、胰臟炎等。
- ◆ 情緒不穩、壓力太大。
- ◆ 不知道自己患有糖尿病,或未能適當 治療。

高血糖可能有那些症狀?

- ◆ 多吃、多尿、口渴、體重減輕。
- ◆ 脫水、眼眶凹陷、視力模糊、皮膚溫 熱乾燥。
- ◆ 厭食、軟弱無力。
- ◆ 噁心、嘔吐、腹痛。
- ◆ 心跳快速、姿勢性低血壓。
- ◆ 酮酸中毒者,呼吸深而快、呼氣有水 果味;高血糖高滲透壓非酮酸性昏迷 者,呼氣則深而緩。
- ◆ 神智不清、意識障礙、甚至昏迷。
- ◆ 血糖測試值升高。

如何預防高血糖?

- ◆ 遵照飲食計劃、定時定量,勿暴飲暴食。
- ◆ 養成規律的運動習慣。
- ◆ 按醫囑服藥或注射胰島素,不可任意 停藥。
- ◆ 定期監測血糖或尿糖。 按時回醫院複診。
- ◆ 對於高低血糖的症狀,應提高警覺。
- ◆ 當有高低血糖情形發生時,應找出發 生原因,避免下次再發生。
- ◆ 避免感染。

- ◆ 易發生低血糖的情況,包括:食慾差、沒有 吃飯、延遲吃飯、吃得太少、嚴重嘔吐、腹 瀉、過量的運動、喝酒過多或合併其它原 因。
- ◆ 血糖超過 300mg/dl 不要鼓勵病人做激烈運動。多休息、多補充水分。
- ◆ 如有嚴重噁心、嘔吐或體溫超過 38°C (100.4°F) 情況時,煩請您儘快與主治醫師連絡或返回本院急症處理室就醫(急症處理室提供 24 小時緊急病人之服務);當您的狀況改變並可能危及生命時,請考量個人路途、病情緊急考量下,先就近就醫,等待病情處置穩定後,再轉回本院。

懷疑發生高低血糖急症時,應如何處理?

- ◆ 家中如果有血糖機或尿糖試紙,可立 即檢測血糖或尿中糖份。
- ◆ 當血糖控制不佳時也可能出現低血糖 (血糖小於 45mg/dl) 出現症狀;例如: 低血糖症時感到虚弱、發抖、饑餓及 頭暈、皮膚蒼白、流汗、心跳加速、 發冷、突然間的情緒不穩定等;此時 先提供病人料理用糖、糖果或糖水已 先快速補充糖分。

結 論

總之,高血糖急症是可以預防的。只要您 遵守飲食計畫,遵照醫囑按時服藥或打針,養 成適度運動的習慣和保持愉快的心情,便可以 有效的防止糖尿病高血糖急症的發生。

> 自我照護 2015 02 版 護理部 病人與家屬教育小組 印製

交通指南

一、捷運:淡水線捷運

忠義站下車:5-10 分鐘步行即到醫院

關渡站下車:免費接駁車每20分鐘行駛一班次

- ◎ 接駁車站牌在和信醫院正門□及 關渡捷運站門□牌處
- ◎ 週六下午及醫院休診日不行駛
- 班次時間表請參閱 "和信治癌中心醫院與您"◆週刊或網路查詢

二、公車

公車如走中央北路則在「和信醫院」站牌下車;公車如走大度路則在「大度立德路口」站牌下車。

◎ 大南客運:223、302、小23

◎ 指南客運:308(竹圍-台北車站)、淡大-北門、 淡海-北門

◎ 淡水客運:632(八里-北投)、三芝-台北

