

# 椎體基底動脈循環不全 Vertebral basilar artery insufficiency cycle

## 一、什麼是椎體基底動脈循環不全:

人體供給腦部血液的動脈系統有二:一為頸動脈系統,負責供應大腦血液; 一為椎體基底動脈系統(包括椎動脈與基底動脈),負責供應小腦與腦幹血 液。故椎體基底動脈循環不全,是因椎體基底動脈系統循環不良、血流不 足,造成腦幹及小腦的功能異常

## 二、原因:

任何可造成椎體基底動脈血流不足的原因,包括:

- (一)高血壓、糖尿病、高血脂等慢性心血管疾病造成動脈硬化
- (二)心臟
- (三)頸椎關節黏連症、骨刺增生等壓迫血管
- (四)家族史、遺傳

### 三、症狀:

- (一)早期多以眩暈來表現、眩暈後常伴有噁心、嘔吐、耳鳴或聽力障礙、步 態不穩
- (二)可能合併發生腦幹病變症狀,如:構音困難、吞嚥困難、複視、感覺障 礙、四肢無力、面頰麻木等
- (三) 症狀會因為頭頸轉動(尤其是頭部上仰), 手部運動或走路等姿勢的改變 而引起或加重

## 四、臨床處置:

- (一)針對造成的原因做治療
- (二)利用藥物緩解症狀
- (三)利用復健療程訓練平衡運動

#### 五、飲食:

採低鈉飲食,避免油炸食物、醃製食品及刺激性食物

#### 六、居家照顧:

- (一)急性發作時,以臥床休息為主,避免烈活動,維持安靜及安全環境
- (二)每日按時服藥,配合自我復健活動

#### 【續後頁】

- (三)作息規律不熬夜、不抽菸、不喝酒、維持心情愉快
- (四)若有持續眩暈、嘔吐不止情形時,暫停進食,並儘速就醫

## 七、參考資料

王桂芸等(2019) · 新編內外科護理學上冊(六版) · 台北:永大。

李和惠等(2019) · 內外科護理學下冊(六版) · 台北: 華杏。

No.A0502

臺北市立聯合醫院護理部 111 年 06 月 30 日修訂