# 化學治療相關-

# 『神經系統』 副作用之自我照顧



#### 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

痛症腎健康篩檢專線:(02)28971133或(02)28970011分機3205~8

#### 前言

許多的化學藥物會造成神經功能方面的異常,雖然很少會威脅到病人生命,但對日常生活 品質卻有極大之影響。

# 那些化療藥物會引起神經系統副作用?

- 常見因化學治療引起的神經病變可分為三類:
  - 周邊神經病變:發生率約 40-80%,主要 不適症狀為手及腳末端出現麻木、針刺感 或感覺較為遲鈍、不明原因肌肉痛。少數 病人可能會進展至手指困難彎曲,無法從 事精細動作例如拿筷子、扣衣扣。症狀可 能在治療後的幾周出現在停止治療後幾 個月慢慢消失。
  - 自主神經病變 (少見):主要症狀為起立性 低血壓和便秘,極少數較嚴重的人會出現 腹痛或小便延遲的現象。
  - 申樞神經病變:此副作用非常少見,多為 急性發作,可能症狀包括意識改變、嗜 睡、肢體協調度變差、抽筋。
  - 其他:鉑金類藥物可能造成病人出現對高 頻率聲音聽力的喪失和耳鳴。

- 2. 可能造成神經副作用的藥物包括了:
- 鉑金類藥物:順鉑(Cisplatin)、益樂鉑 (Oxaliplatin)。
- 長春花生物鹼藥物:敏克瘤注射液 (Vincristine)。
- 紫杉醇類藥物: 汰癌勝注射液 (Paclitaxel)、剋癌易注射劑(Docetaxel)。
- 萬科注射劑 (Bortezomib)。

## 除了藥物外,還會與哪些因素有關?

除了藥物因素外,其他發生神經系統副作用 的高危險群還包括了:

- 1. 老年人。
- 2. 曾罹患神經性疾患。
- 3. 曾接受放射線療法。
- 4. 同時接受對神經具傷害之藥物。
- 5. 肝、腎功能不良。

## 我該如何照顧我自己?

面對化學治療引起的神經病變,我該如何照 顧我自己?

- 1. 觀察是否任何特殊神經之異常症狀。
- 避免讓手或腳暴露在過熱或過冷的溫度,例如熱或冷水。
- 3. 避免使用冰敷或熱敷。
- 4. 若接受注射益樂鉑(Oxaliplatin)時,應 避免在接受治療或治療後幾天攝取冷 的食物或飲料,以預防嚴重的神經副作 用產生。
- 隨時穿著柔軟的鞋子,做家事應穿戴手套避免受傷而不自知。
- 6. 每日檢查手與腳部皮膚的完整性。
- 7. 攝取大量水分及蔬果以預防便祕。
- 8. 攝取維生素 B6 可能對神經副作用的 減緩有少許幫助。
- 9. 注意安全、預防跌倒
  - 將家中可能引起跌倒的障礙物移開。
  - 保持家中的明亮度。
  - 穿著合適的拖鞋/鞋子,避免因過大 而絆倒。
  - 若因神經副作用造成走路不便,則應 使用助行器。

自我照顧 201606 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"雙週刊或網路查詢

#### 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

