



## ▶ 胡令芳教授 香港中文大學醫學院榮休講座教授及 賽馬會流金匯總監

信有不少讀者經已從大眾傳媒 當中認識到糖尿病、高血壓、 心臟病及腦退化症等長者常見疾病, 但未知大家有否聽過 Frailty 這個名 詞?這個名詞中文可翻譯為「衰 老」。我作為老人科醫生,這個名 詞也常掛於口邊。根據由六個全球主 要的老人科組織聯同七位研究衰老方 面的專家組成了的小組定義1,「衰 老」泛指長者身體機能退化及體力下 降,身體抵抗力也變得脆弱 (vulnerabilit),從而增加對別人的依 賴 (dependency) 以及死亡的風險。 究竟「衰老」是否必然由病患引起? 沒有病,會否出現「衰老」?

## 檢示個人衰老情況

美國著名老人科醫生 Linda P Fried 及 John E Morley 曾提出「衰 老指標」(Frailty Index)的概念。簡 單而言,該指標包括四大範疇,分 別為疲乏 (Fatigue)、體位轉移 / 步 行(Ambulation Ability)、體重下降 (Loss of Weight) 及患病 (Illnesses)。 具體而言,以下五條問題可為讀者作 簡單測試,了解自己有否「衰老」。

- (1)過去四星期,有沒有「經常感覺 疲倦」?
- (2)在沒有中途休息或助行用具協 助下而行上十級樓梯,覺得有 沒有困難?
- (3)在沒有助行用具協助下不停步 行5分鐘(約500-600米路程), 覺得有沒有困難?
- (4)有沒有患有五種或以上的慢性
- (5)過去幾個月,體重有沒有出現 明顯下降(大約5%)?

以上五條問題中如出現三項或 以上的情況就被定義為「衰老」。如 果出現一至兩個情況,則表示踏入 「先前衰老」,各位需多加留意自己 或家人的身體狀況並尋找適切的介入 方法,盡量逆轉衰老。如沒有任何





健康生活模式及鼓勵親友過健康的生

## 半數長者出現衰老

活。

根據 Elsa D et al.<sup>2</sup> 的文章顯 示,美國、歐洲及亞太地區的衰老 率為百分之 3.5% 至 27%, 女性較多 出現衰老,衰老比率會隨著年齡而增 加。另一方面,衰老的長者使用醫 療健康服務的平均三個月開支為 3,500歐羅,高於沒有衰老的長者接 近五倍。究竟香港的「衰老」情況是 怎樣?賽馬會流金匯聯同香港中文大 學老年學研究所,於2014年在新界 區進行一項社區衰老狀況及衰老相關 因素調查,有關調查結果已刊於國際 期刊3,以下兩項發現貼近國際衰老

情況,情況實在令人關注:

- (1)本港 65 歲或以上的社區人口 中,超過半數(52.4%)已出現 前期衰老,反映前期衰老情况 相當普遍。
- (2)本港 65 歲或以上的社區人口 中,平均每8名便有1名出現 衰老問題,反映衰老情況隨受 訪者年齡上升變得普遍。同時, 衰老長者患上缺肌症、記憶衰 退及跌倒的情況亦較為普遍。

## 推基層健康延衰退

歐美國家近年開始成立「衰退 前診症中心」(Pre-frailty Clinic),評 估長者的衰退情況,協助長者了解衰 退的成因,並評估因衰退而帶來的問 題及提出可行的處理方法。可惜,

香港暫時沒有此類針對衰退狀況而設 的專門診症中心。食物及衞生局正構 思在葵青區開展一所康健中心,以推 廣基層健康。筆者希望可引入評估衰 老的概念,以及早介入,逆轉「衰 老」。亞洲及太平洋區域最近出了一 份醫療指引,建議各國可採取以下方

(1)使用有效的評估工具以辨認衰 老情況;

法偵測及處理衰老的情況:

- (2)處方(Prescribe)運動,特別是 阻力訓練 (resistance training);
- (3)檢視長者用藥情況,盡量減低 多藥性 (poly-pharmacy)。

雖然我們並不能阻止「衰退」的 出現,但卻可以採取以下預防措施, 延遲它的來臨及使它逆轉:

- (1)推廣健康飲食習慣:均衡飲食; 多菜少肉;吸收足夠的維他命、 鈣及蛋白質;
- (2)建立持久的運動習慣:按自己 的能力及喜好,選擇合適的運 動;建議選擇不同的運動種類, 如帶氧運動、阻力訓練及柔軟 度訓練等;學習鍛鍊四頭肌, 改善自己的平衡力;
- (3)按醫護人員建議,好好處理自 己的慢性疾病,或參加中心舉 辦的慢性疾病管理課程;
- (4)保護腦袋:多參與健腦及社交 活動;
- (5)保護「心情」:學習正向思想, 拒絕讓負面思想影響情緒,多 與有正向思想的朋友接觸。

希望各位多關顧自己的身、 心、社、靈,過健康的人生,齊起

- 1. Morley JE, Vellas B, van Kan GA, et al., Frailty Consensus: A call to action. J Am Med Dir Assoc 2013:14:392-397
- 2. Elsa D., Christopher L et al., The Asia-Pacific Clinical Practice Guidelines for the Management of Frailty. J Am Med Dir Assoc 2017:18:564-575
- 3. Jean Woo et al., Frailty Screening in the Community Using the FRAIL Scale. J Am Med Dir Assoc 2015:16:412-419



