

2012年7月號

352

常春

Evergreen



名醫系列

鄭舜平

讓偏僻醫療
發光的推手

特報

痛不停！結石惹的禍
醫美光療 快速修修臉

腸胃炎 只能禁食？
體重管理 需要有效率的飲食
誰說吃素的人少中風？

抗荷爾蒙減少 中藥果菜汁
啟動長壽密碼 避免代謝症候群

油電雙漲
火氣跟着漲？

不上火的生活



免費下載EVERY8D
輸入辨識代碼 999
常春「健康行動筆記」
隨身帶著走



建議售價180元

體重管理 需要有效率的飲食

最理想的調整作法之一，就是將每日攝取的蛋白質量增加至一般情況的2倍，所選用的蛋白質必須是好的蛋白質，也就是植物性蛋白，或魚肉、禽肉的蛋白質。

文／楊定一



天氣熱了，發現週遭的許多朋友們因為少了厚重衣服的遮蓋，擔心身材不好，又開始規畫減重活動。許多人一想到減重，第一個作法就是先節食，但結果卻往往不盡理想，剛開始可能可以減少2~3公斤，但是馬上就復胖。因此，經常下決心減重，卻也經常失敗。

表面上看來，節食好像是很有道理的作法，可以讓卡路里入不敷出，應該是打退肥胖的唯一方法。但是，當人體減少食物的攝取量時，身體會傳送警訊給腦部，把這種情況當作飢荒，把每一

丁點攝取進來的熱量都留在體內、促進蛋白質的分解、降低新陳代謝率、增加飢餓的訊息，這些反應和我們所希望的結果恰恰相反！一旦我們稍微鬆懈，增加熱量攝取，體重立即回升，也就是減肥時常見的溜溜球效應（復胖）。

從科學的角度來看，極端的節食其實並不符合人體自然的生理運作，而是應該要漸進的調整飲食型態。最理想的調整作法之一，就是將每日攝取的蛋白質量增加至一般情況的2倍，比如說一般成人每日蛋白質攝取建議量占總熱量10~20%，減重時則可以增加至20~30%，甚至更高。因為人體在進食蛋白質類食物後，需要消耗較多的能量來完成消化吸收，所以在減重期間，蛋白質食物是提升新陳代謝率最有效率的食物。其中的關鍵在於，優質的蛋白可以刺激甲狀腺這個掌管人體新陳代謝的核心器官，有效活化去碘酶，將甲狀腺激素T4轉變成高活性的T3，以促進身體代謝速度加快、增進脂肪組織的燃燒。一般而言，進食蛋白質食物能提升人體20~40%的基礎代謝率，比起碳水化合物大概是5~8%，脂肪則約2~4%來看，蛋白質「產熱」的能力更好，即使

在減少食物攝取階段，也不會讓身體基礎代謝率往下掉，並且保持了身體的活力。

完整而均衡的營養素

通常容易肥胖的人，往往就是將食物轉化成熱能的反應有缺陷，這也可以說明為什麼有些人「連喝水都會胖」，而有些人怎麼大吃大喝都不會有體重的困擾。所以利用增加蛋白質食物比例就可提升40%的代謝率，比起碳水化合物和脂肪類食物，更能將我們的產熱能力水平提高。

此外，因為蛋白質需要較長時間來消化，因此，也能維持更長久的飽足感。蛋白質又能刺激胰臟分泌升糖激素，其生理效果恰巧和胰島素相反，不會使糖分變成脂肪儲存，而是使身體的代謝進入脂肪燃燒的狀態，讓身體將脂肪作為能量的來源。

但，不是所有蛋白質都是一樣，一味地只以肉類食物來減重，這是極端且失衡的作法。因為人類先天的消化系統結構及代謝狀態本來就無法負擔大量肉食，加上肉類纖維較少，一般人減重期間所攝取食物份量相對平常時較少，當腸道裡的纖維太少，容易讓肉類消化後剩餘殘渣滯留腸道時間過久，而產生毒素，可能增加肝腎負擔。相反的，植物性蛋白，如大豆，不僅同時含有8種人體所需的必需胺基酸，且富含纖維比較容易被腸道消化吸收，又含有多種天然的保健成分，如不飽和脂肪、植物固醇、維生素、礦物質與微量元素等，可以說是完整又有效率的最佳蛋白質來源。

人體的生長與運作需要完整而均衡的營養素，無論是為了健康或減重的目的而節食，都應該攝取完整的食物。所謂的「整體食材」，指的是以

最少人工處理的天然食物，最好是有機栽培的食物。所有的食物，以其天然完整的狀態來攝取，運用它本身的天然平衡營養素，就是完美的整體食材。減重期間只要攝取整體食材，身體獲得各類營養素都均衡足夠時，自然不會產生想要攝取過多的食物與熱量的慾望。

必須選用「好的蛋白質」

我們也相信，沒有任何一種食物可以單獨取代其他所有食物。在減重時，建議可以攝取20~30%的蛋白質、20~30%的脂肪、40~50%的碳水化合物。與一般人的飲食建議相比較，這個比例已經相當抬高了蛋白質所占的份量。

特別要注意的是，所選用的蛋白質必須是好的蛋白質，也就是植物性蛋白，或魚肉、禽肉的蛋白質；所選用的脂肪也要健康取向，以富含多元不飽和脂肪酸為主；碳水化合物則以生鮮蔬果為主，並且多喝好水，促進腸道正常運作。

不過，雖然飲食調整是減重計畫中最重要的環，事實上，要能長久保持健康身心及均勻體態，還是需要徹底調整全面生活習慣，包括利用規律的運動來提高身體基礎代謝率，並隨時對人生保持正向樂觀的觀感，最後，還是必須建立好的習慣來取代過去舊習慣，如此才能讓體重管理成為輕鬆又有效率的事。

本文作者 PROFILE



楊定一

紐約洛克菲勒大學醫學教授、長庚生技董事長