

冬天寒冷，身體更不適合熬夜。如果身體太過疲勞又受涼，就算身體好無疾病的年輕人仍可能發生猝死。熬夜時，如果感到胸悶、頭痛，千萬不可硬挺。

中山大學醫院王彤醫生說，每年冬季急診出車都會碰到猝死的病人，這些患者中既有心腦血管疾病患者，也有毫無基礎疾病的人因過度勞累導致的死亡。不管原因是什么，猝死誘發的主要原因就是天氣寒冷和勞累過度。

個案：熬夜無節制，猝死悄然而至

劉先生是個網絡管理員，今年才 28 歲，常常熬夜工作。這天，他從早上開始就在電腦前工作，到了晚上同事們都下班了，他還在辦公室里忙碌着。第二天早上 11 點鐘左右，同事回到公司，發現劉先生仍伏在電腦桌前，電腦一直開着，同事想推醒他，卻發現他全身冰涼。



120 醫生趕過來一看，劉先生已經沒有鼻息，身體僵硬代表死去良久了。從現場情況來看，他當時衣衫單薄，大冬天連襪子都沒有穿。至死都保持著雙臂交疊頭枕在上面，雙腿盤起打坐的姿勢。

疲勞讓心電生理紊亂

不少人認為猝死只可能發生在心腦血管疾病者身上，劉先生生前並未發現有任何基礎疾病，為何會發生猝死呢？其中的死亡因素便是過度勞累與天氣寒冷。

王彤醫生說，天氣寒冷的時候人們的活動量減少，包括腦、心肌、內臟血液灌流也相對減少。像劉先生這樣長時間盤坐，血液不流動，就很容易引起肺靜脈栓塞，從而引起大血管堵塞導致死亡。這可能是他猝死的原因之一。

此外，劉先生超長時間進行電腦作業，這種過度的疲勞會引起心電生理紊亂，繼而引起冠狀動脈長時間痙攣，或者心電生理紊亂引起惡性心律失常（最常見的是心室顫動）都會導致猝死。過度疲勞還會引起腦血管痙攣和破裂，這也是猝死的一個原因。

此外，對於有心腦血管疾病的中老年人，在低溫狀態下，外圍的血管會收縮，造成血管阻力及血壓上升，心臟負荷增加，腦溢血和心肌梗死發作的幾率就增大了。

熬夜時胸悶，必須休息

王彤醫生提醒，天氣寒冷季節，要注意勞逸結合、量力而行，不要自恃身體條件很好，就經常熬夜。

冷天熬夜時要注意保暖，尤其是晚上溫度一般比白天溫度要低一些，熬夜時更加要注意頭部、足部保暖，從搶救現場來看，劉先生衣衫單薄，連襪子都沒有穿，這也是造成他猝死的原因之一。同時熬夜者別老僵坐着不動，熬夜時多喝喝水，有條件者可以適當吃點水果，多走動走動活動四肢，趁熬夜的空閑小睡一會，這些小舉動不僅能讓頭腦更清醒，第二天精神狀態更佳，還能最大限度地預防猝死問題。

如果感覺疲勞，同時還伴有頭痛、胸悶等症狀的，就要及時休息，千萬不要硬挺，這很可能是猝死的前兆。劉先生之前就和同事說過自己頭痛、胸悶，他自己估計是感冒了，但因症狀不嚴重，他想挺一挺就過去了，其實，這個頭痛胸悶極可能是猝死的前兆。



卡蘿爾

如果你想活到 100 歲，也許可以從諾貝爾獎得主身上找答案。英國一項研究結果顯示，諾貝爾獎得主普遍長壽，平均壽命高達 77.2 歲，比僅獲得提名的科學家平均壽命高 1.4 歲。日前，據美國《讀者文摘》報道，2009 年諾貝爾生理學或醫學獎得主 --- 伊麗莎白·布萊克本、卡蘿爾·格雷德和杰克·紹斯塔克總結出幾把延緩人類衰老的“鑰匙”，幫你開啟長壽大門。

長壽金鑰匙—樂觀，生活有目標

人要想健康活到 100 歲，心理平衡的作用佔 50% 以上，合理膳食佔 25%，其他佔 25%。”衛生部首席健康教育專家洪昭光告訴《生命時報》記者，其中，心理平衡的作用超過了一切保健措施和保健品的總和，誰能保持心態平衡，就等於掌握了身體健康的金鑰匙。

洪昭光表示，一項在世界三大長壽地區進行的調查，以及上海、北京市長壽老人的調查都得出同樣的啓示：要健身，先健心。有了心理健康，才能生理健康。各國長壽地區的人種、氣候、食物、生活習俗各不相同，有的甚至相反，如有的老人嗜煙酒，有的老人喜吃肥肉，但有一點卻中外都相同，那就是長壽者都心胸寬闊，樂觀開朗，心地善良、隨和。沒有一位長壽老人心胸狹窄，鼠肚鷄腸。

幾位諾貝爾獎得主也強調，保持良好的心理

狀態，一是要樂觀。美國婦女健康研究（WHI）調查了 10 萬名婦女，樂觀者在該研究的前 8 年死亡的危險比悲觀者小 14%。研究者希拉里·廷德爾博士指出：“樂觀是重要的保護傘，這種人有強大的社會網絡並能很好地處理壓力。”二是



有目標。美國拉什大學醫學中心一項涉及 1200 多位老人的新研究發現，無論是遠大目標，還是旅遊或讀書等近期目標，只要生活擁有目標，生存優勢就更

大。研究中，生活有明確目標及計劃的老人，死亡率比其他老人降低一半。

第二把鑰匙——堅持步行“三五七”

世界頂尖心臟病專家、紐約哥倫比亞醫學院 OZ 博士表示，保持年輕的最好方法是散步。如果 5 分鐘走不了 1/4 英里（約 400 米），那麼在 3 年內死亡的幾率會驟增。可能的話，儘量與配偶一道散步，有助增加說話機會；一起打網球還能建立親密關係。但這並非鍛煉的全部好處。更重要的是：生命在於運動，夫妻多活動，雙方更能延年益壽。

1992 年，世界衛生組織就指出，步行是世界上最好的運動。不僅可以減少糖尿病的發病率，還能降低高血脂，使動脈硬化變軟，讓人腦子更清楚，防止老年痴呆。那麼，怎麼步行最好呢？洪昭光表示，掌握好 3 個字即可：三、五、七。“三”指最好每天步行約 3 公里，時間在 30 分鐘以上；“五”指每周運動 5 次左右，只有有規律的健身運動才能有效；“七”指有氧運動強度以“運動後心率 + 年齡 = 170 左右”為宜。這相當於一般人中等強度的運動。比如說 50 歲的人，運動後心率達到 120 次 / 分鐘， $50+120=170$ 。如果身體素質好，有運動基礎，則可以多一些，達到 190 左右；身體差可以少一些，年齡加心率達到 150 左右即可。總之，步行運動要量力而行，否則會產生無氧代謝，導致不良影響或意外。（未完待續）



錯誤一：一次採購過多蔬菜。

紐約聖基斯科北方韋斯特切斯特醫院健康顧問格里·布魯斯特博士說：“從採摘的那一刻起，水果和蔬菜中的維生素和礦物質就開始減少了。”也就是說，你採購回來的蔬菜存儲時間越久，它們所含的營養就越少。研究發現，在冰箱保存大約一周後，菠菜中有一半的葉酸和 40% 的葉黃素會自然流失。格里博士建議每次採購食物不要過多，一周買三次最為合適。

錯誤二：把食物貯藏在透明容器中。如果你現在喝的牛奶還是透明塑料袋裝奶，建議你考慮換成硬紙盒包裝的牛奶。比利時根特大學的研究人員指出，牛奶富含的核黃素暴露在日光下易發生損失。美國食品科學家為此建議，儘量避免將牛奶和穀物放在透明容器里，可以保留營養。

錯誤三：快炒大蒜。

美國癌症研究協會營養學研究小組組長約翰·米爾納博士說：“把大蒜拍碎、切

五把鑰匙打開長壽門(上)

狀態，一是要樂觀。美國婦女健康研究（WHI）調查了 10 萬名婦女，樂觀者在該研究的前 8 年死亡的危險比悲觀者小 14%。研究者希拉里·廷德爾博士指出：“樂觀是重要的保護傘，這種人有強大的社會網絡並能很好地處理壓力。”二是

有目標。美國拉什大學醫學中心一項涉及 1200 多位老人的新研究發現，無論是遠大目標，還是旅遊或讀書等近期目標，只要生活擁有目標，生存優勢就更

大。研究中，生活有明確目標及計劃的老人，死亡率比其他老人降低一半。

第二把鑰匙——堅持步行“三五七”

世界頂尖心臟病專家、紐約哥倫比亞醫學院 OZ 博士表示，保持年輕的最好方法是散步。如果 5 分鐘走不了 1/4 英里（約 400 米），那麼在 3 年內死亡的幾率會驟增。可能的話，儘量與配偶一道散步，有助增加說話機會；一起打網球還能建立親密關係。但這並非鍛煉的全部好處。更重要的是：生命在於運動，夫妻多活動，雙方更能延年益壽。

1992 年，世界衛生組織就指出，步行是世界上最好的運動。不僅可以減少糖尿病的發病率，還能降低高血脂，使動脈硬化變軟，讓人腦子更清楚，防止老年痴呆。那麼，怎麼步行最好呢？洪昭光表示，掌握好 3 個字即可：三、五、七。“三”指最好每天步行約 3 公里，時間在 30 分鐘以上；“五”指每周運動 5 次左右，只有有規律的健身運動才能有效；“七”指有氧運動強度以“運動後心率 + 年齡 = 170 左右”為宜。這相當於一般人中等強度的運動。比如說 50 歲的人，運動後心率達到 120 次 / 分鐘， $50+120=170$ 。如果身體素質好，有運動基礎，則可以多一些，達到 190 左右；身體差可以少一些，年齡加心率達到 150 左右即可。總之，步行運動要量力而行，否則會產生無氧代謝，導致不良影響或意外。（未完待續）

飲食生活中的八個錯誤

片，放上至少 10 分鐘後再烹飪。拍碎大蒜會引發一種酶的化學反應，釋放出一種能抗癌的化合物；放上 10 分鐘再烹飪，就是要讓這種化合物有充足的時間全部形成。”

錯誤四：少用調料。

在不增加食用油和食鹽的情況下多用一些植物調料和香料，不僅能起到調味的作用，還能保護人們免受食物中毒之害。香港大學的研究人員在對 20 種常見調料所做的抗菌（包括大腸桿菌、葡萄球菌和沙門氏菌等）試驗發現，丁香、肉桂都具有很強的抗菌能力。發表在美國《農業和食品化學雜誌》上的另外一項研究成果稱，迷迭香、百里香、肉豆蔻和月桂樹葉也富含抗氧化劑。

錯誤五：給水果多剝幾層皮。

發表在美國《營養研究雜誌》上的研究發現，多數水果表皮中進行的抗氧化活動比水果果肉中進行的要高出 2—27 倍。營養學家建議，土豆和胡蘿蔔的皮只要輕輕刮掉一層就夠了。如果有些果蔬必須剝皮才能入口，去掉儘可能薄的一層皮就可以。

錯誤六：把維生素和礦物質慢慢炖掉。

一般人認為，煮食是一種簡單的烹飪方法，不用加油，又不損失營養。但實際上，這種烹飪方法最多可導致 90% 的營養成分流失。美國癌症研究協會營養顧問卡倫·科林斯博士說，“鉀和可溶性的維生素等混入水中就會溢出。”加入少量的水炖煮，用微波爐慢煮或爆炒，可減少營養成分的流失。爆炒則適用於深綠色或橙色的蔬菜。



CWRU 牙醫學院 Clinical Instructor
專業親切的醫療服務，彈性門診時間
嶄新的尖端醫療設備，合理的收費
提供值得您信賴的全家牙齒保健服務
精通英文，中文，及廣東話

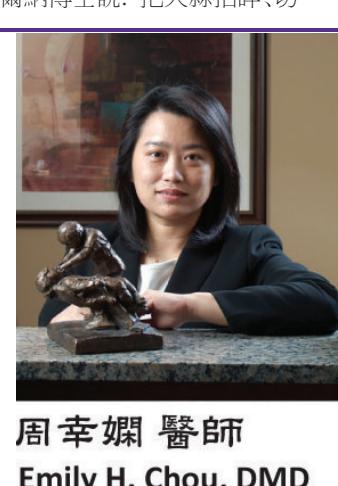
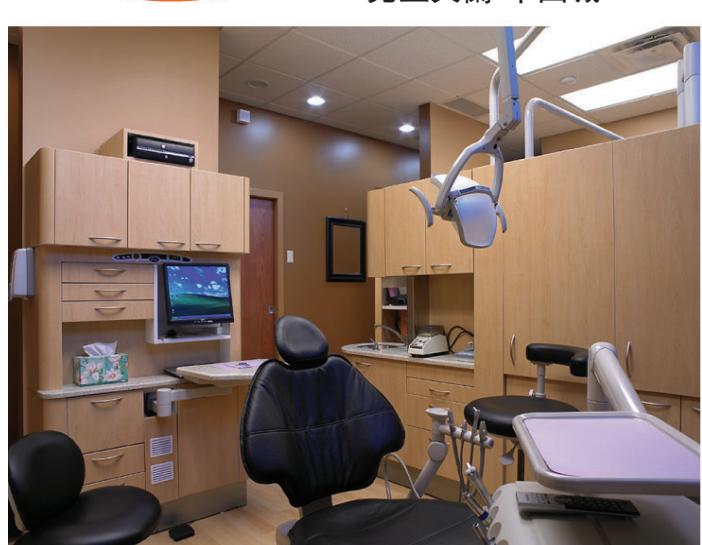
2010 年特惠 隱形牙套(invisalign)免費評估

恭賀新禧



微笑 牙科診所

克里夫蘭 中國城



周幸嫻 醫師
Emily H. Chou, DMD

中文服務專線: (216) 881-5525 轉 2 馬小姐
地址: 3608 Payne Avenue, Suite 101, Cleveland, OH
位於東37街 (E. 37th St.) 與平安街 (Payne Avenue) 交叉，鄰飛騰商場
網站: www.TheSmileDental.com