

# NDCR抗癌療法

## 一種基於系統生物醫學理論的新型抗癌療法

### ►人類百年抗癌戰爭的反思

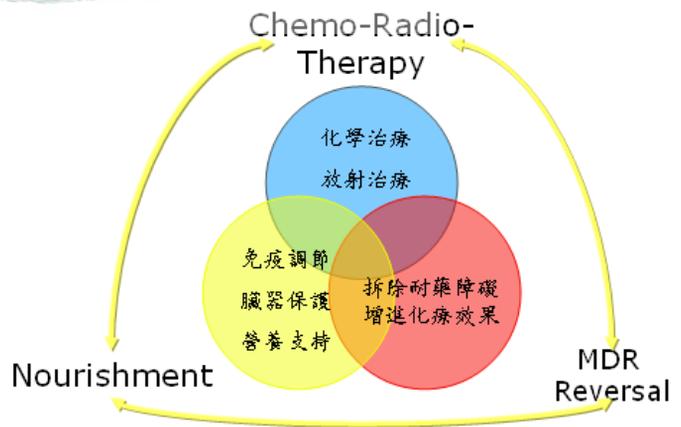
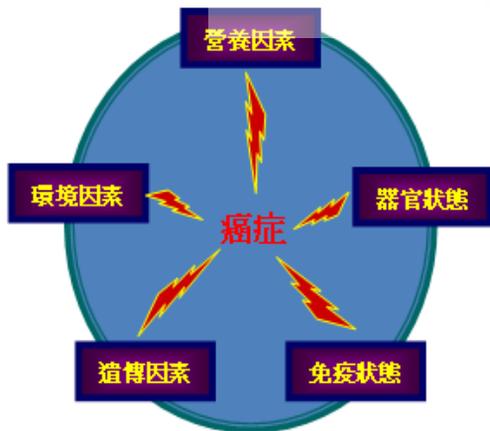
人類百年抗癌戰爭有什麼經驗教訓？

1. “以瘤為本”，而忽視“以人為本”：現代研究表明，腫瘤的產生是整個人體機能失調紊亂所引起的，長久以來無論是病人還是醫生，可惜都未能重視這個問題。病人患了癌症，最關心的是那個瘤能否割掉，能否消除；醫生治病，也主要針對那個瘤。於是大家的目光都只盯住那個瘤，而忽視了活生生的整個人，忽視了人體複雜機能的關聯性與協調性，致使對瘤殘酷打擊的結果往往是“玉石俱焚”，瘤沒了，人也沒了。

2. “過度治療”現象：為了根治癌症，手術範圍越做越大。同樣，為了根治腫瘤，放、化療的劑量也被不斷加大。大量臨床實踐證明，晚期癌症病人不宜作大劑量的放、化療，否則會加速死亡。

3. “多藥耐藥”現象：中晚期癌症患者中有90%以上存在耐藥現象。耐藥性產生的直接後果就是使化療效果大打折扣，甚至失敗。

4. “藥物毒性”難以控制：用於治療腫瘤的化療藥物和放療由於能夠干擾、破壞人體的機能，使患者造血功能出現障礙，白血球數量降低，免疫能力下降。如此惡性循環，使患者身體機能每況愈下，直至死亡。



### ►什麼是“NDCR”療法？

NDCR抗癌療法是基於“系統生物醫學”理論上的一種新型的抗癌療法。該療法充分體現了辯證及系統分析的思想，強調從整體和系統的角度去認知和調節人體的生命活動，從而達到治癒腫瘤的最終目標。“NDCR”療法包括：

N：Nourishment，代表機體保護；

D：Drug Resistance Reversal，代表逆轉腫瘤多藥耐藥性；

C：Chemotherapy,代表化學治療；

R：Radiotherapy，代表放射治療；

NDCR抗癌療法是保護（保護機體）、逆轉（逆轉多藥耐藥性）、攻擊（放化療）三位一體的有機結合體。

在臨床的實踐中，NDCR療法徹底地破解了多藥耐藥和藥物毒性這兩個放化療的主要障礙，腫瘤放化療的療效成倍提高。同樣重要的是，此療法的實施極大地促進了病人免疫功能，改善了病人的營養狀態。多項國際的臨床研究已經證明NDCR抗癌療法的有效性。

# “三位一體”的NDCR療法

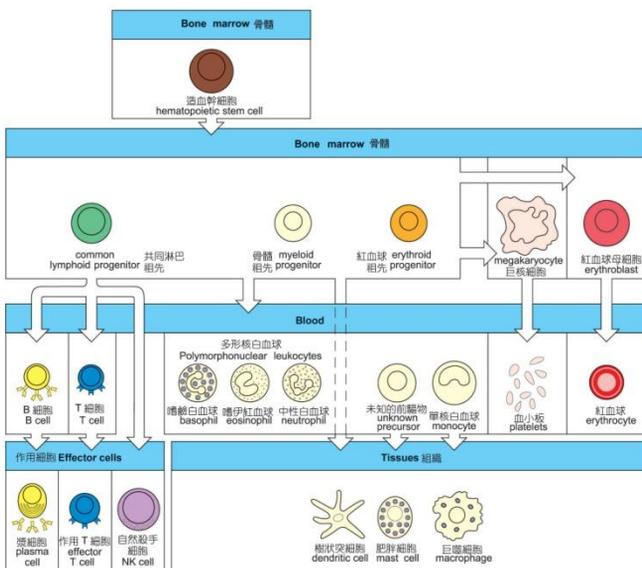
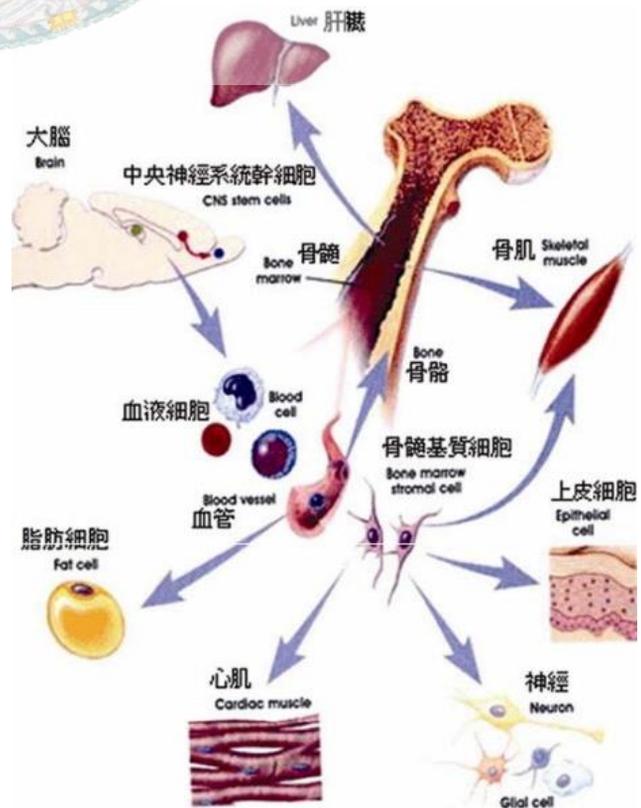
## 1. 機體保護 (Nourishment)

機體保護包含：器官保護、免疫調節和營養支持。

a. 臟器保護：從五加科中開發的**達瑪烷次苷與苷元**在不僅“治標”，而且“固本”，它能夠促進和恢復骨髓的造血功能，保護骨髓免受放化療的損傷；同時達瑪烷苷元也能有效保護心、腦、肝、腎器官。

b. 免疫調節：免疫缺陷和低下是腫瘤細胞生存和擴散的原因之一，因而免疫功能的重建和調節是腫瘤治療至關重要的一步。**達瑪烷次苷與苷元**對免疫調節具有多效性、雙向調節等作用。它不僅能夠刺激T和B淋巴細胞的增生和分化、促進吞噬細胞的活性，還能調節白血球介素2 (Interleukin 2)、白血球介素12(Interleukin 12)、干擾素 (interferon) 等細胞因子的產生，並進而影響其他免疫活性細胞的增殖、分化等功能。

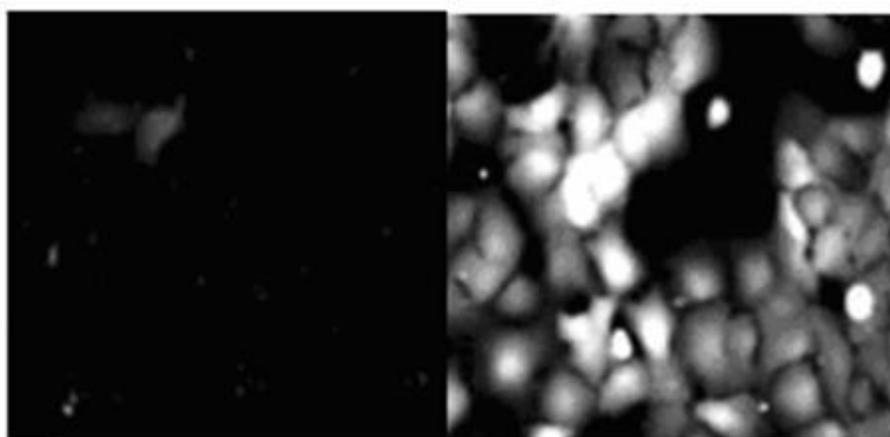
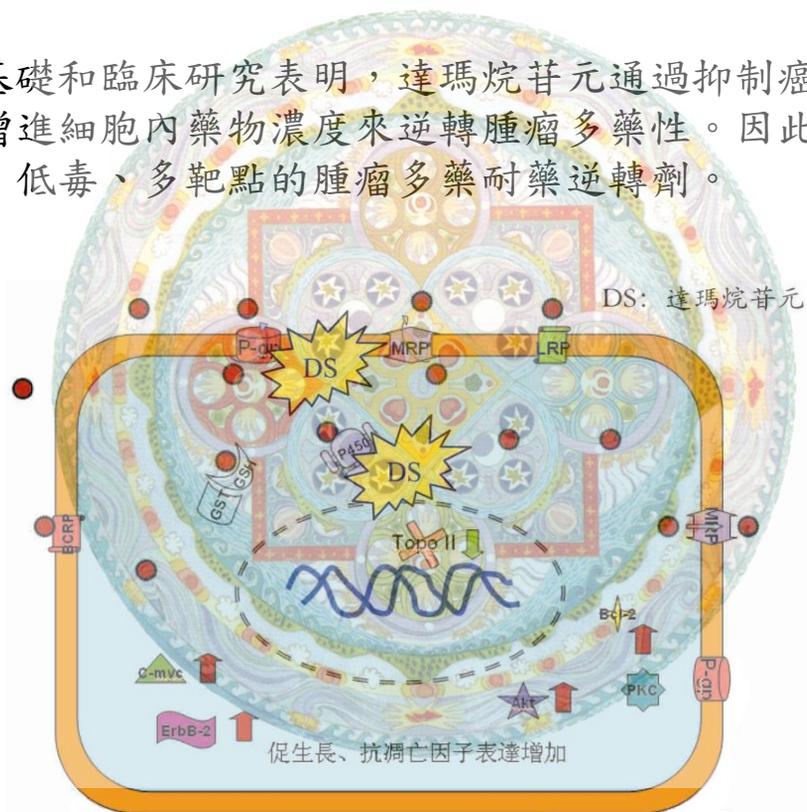
c. 營養支持：多達40~80%以上的腫瘤病人存在中、重度營養不良。營養良好的癌症患者能更好的控制和治療癌症，生存期將會顯著延長，生活品質也會明顯提高。NDCR療法提倡“早期發現、早期治療”、“連續和全程評估”、“標準化和個體化相結合”、以及“腸內營養”的營養概念，並提供合理的營養配方，能顯著改善病人的營養狀態。



## 2. 逆轉多藥耐藥性 (Drug Resistance Reversal)

P-糖蛋白 (P-GP) 的高表達是腫瘤細胞產生多藥耐藥性的主要原因之一。

大量的基礎和臨床研究表明，達瑪烷苷元通過抑制癌細胞上的P-GP蛋白功能，增進細胞內藥物濃度來逆轉腫瘤多藥性。因此，達瑪烷苷元是一種高效、低毒、多靶點的腫瘤多藥耐藥逆轉劑。



對照組

達瑪烷苷元處理組

## 3. 化學和放射治療 (Chemo- and Radio-therapy)

實驗證明，達瑪烷苷元不僅能直接殺死多種腫瘤細胞，還對多種化療藥物具有細胞毒的協同作用，明顯加強化療藥物的療效。同時，使用達瑪烷苷元後，腫瘤細胞對放療的敏感性也大大增強。因此，在放化療的同時，合併使用達瑪烷苷元，使得縮短放化療療程周期、降低放化療毒副反應，並且提高癌症治癒率。

# NDCR套餐

**N:**科爾興系列-盈葆營養包NutroPro

**D:**科爾興系列-百福(BFG)

**CR:**標準化學藥物治療或放射治療

【適用人群】 患腫瘤人士。

【方案設計】

- Careseng® NutroPro (營養包)
- Careseng® BFG(科爾興® 百福)

【使用方法】

- Careseng® NutroPro (營養包)：每日1次，每次1包，隨餐使用，吸收效果最佳。
- Careseng® BFG(科爾興® 百福)：餐後1小時後開始食用，連食3次，每次4粒，每次間隔1小時（如中午12時為午餐，那麼下午1、2和3時各食4粒）。每週連續服用5天休息2天，持續服用直到放化療療程結束。