### 腫瘤病患的飲食調養

中醫內兒科林意旋醫師

### 飲食調養有助生活品質

\* 根據衛生署的統計資料顯示,癌症高居國 人十大死因首位長達二十餘年,臨床上癌 症患者接受手術、放射線或化學治療後飽 受副作用之苦,進而影響其生活品質,若 能配合飲食調養,將有助於生活品質的提 昇。

#### 腫瘤為什麼讓我食欲不振

- \* 造成您食欲不振的原因可包括疾病本身產生的原發性因素,以及因治療或疾病併發症所導致的續發性因素。
- \* 原發性因素是因爲代謝、神經內分泌及免疫系統的改變等影響食欲。
- \* 續發性因素是因爲治療引發的副作用而造 成失去食欲。

#### 續發性因素常見原因

接受放射治療或化學治療引起口腔或食道潰瘍,因疼痛而造成吞嚥困難

藥物引起自主神經失調,造成暈眩而影響食慾

因極度疼痛而沒有胃口

麻醉性止痛藥或化學治療藥物造成噁心、嘔吐而影響食欲

藥物、疾病、或長期臥床影響造成便秘腹脹而影響食欲

腹水過多或腸道部分梗阻而影響食欲

慢性腹瀉、胸水/腹水引流等造成蛋白質流失進一步發生惡病質而影響食欲

憂鬱的情緒而影響食欲

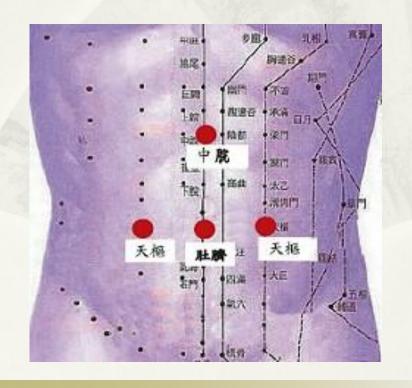
味覺改變而影響食欲

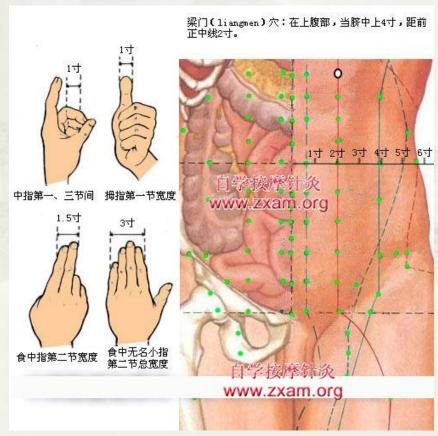
#### 腫瘤食慾不振的常見證型

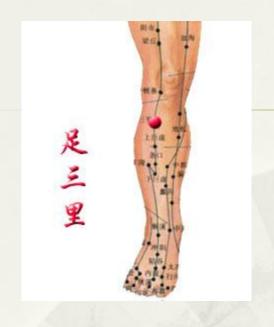
- \* 胃陰虛:感覺肚子餓卻沒有食欲,容易口渴,喜歡喝水,嘴唇較乾燥,大便偏乾硬。
- \* 脾胃氣虛:吃完東西容易腹脹,或吃少量食物就有噁心想吐的感覺,疲倦乏力,不想說話也不想動。
- \* 肝氣鬱結:心情較低落或緊張易怒,可伴隨胸 悶或脹痛等。
- \* 脾腎陽虛:感覺疲乏倦怠,容易怕冷及手腳冰冷,大便較稀糊不成形。

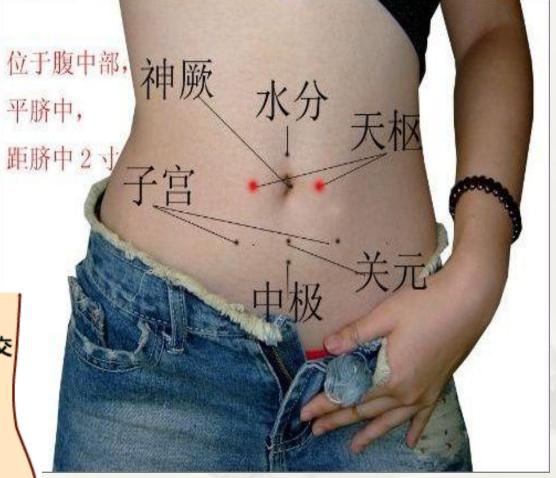
## 穴位按摩

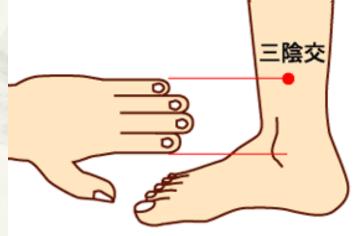
\* 常用穴位有中脘、粱門、足三里、天樞、關元、三陰交。





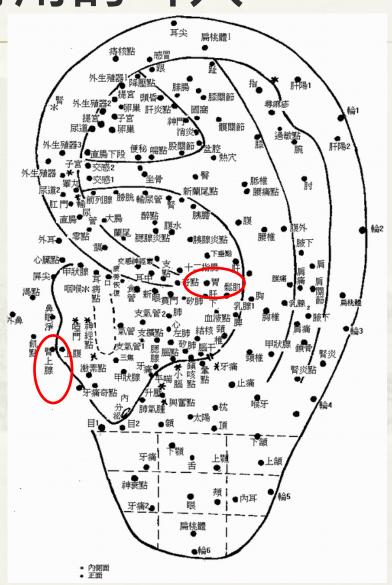






#### 食欲不振可用的耳穴

\* 取"胃"、"腎上腺"以王不留行籽貼壓, 每次五分鐘,每天三 次,每兩天左右交換。



### 腫瘤病患的飲食調養

- \* 如何吃才營養
- \* 中醫食補原則
- \* 飲食原則
  - \* 一般癌症患者、術前、術後、化療後、放療後
- \* 噁心嘔吐的飲食調養
- \* 便秘的飲食調養
- \* 藥膳
- \* 茶飲

### 如何吃才營養-為什麼要吃的營養

- \* 治療就像打仗,營養是基本軍備,才會有精良的士兵
- \* 預防或避免體重過輕
- \* 支撐體力負荷,提高抗癌的免疫能力
- \*修補細胞損傷,加速新組織建造
- \* 提高感染時的抵抗力
- \* 減少副作用及預防營養不良的倂發症

#### 中醫食補兩大原則

- \* 扶正氣爲主,尤其注重胃氣
  - \* 大量滋膩補養食物, 反而不利消化
- \* 偏重甘涼,慎用辛燥
  - \* 癌症患者多屬陰虛有熱體質
  - \* 可多選用瘦肉、魚肉、蛋、奶、瓜果類

#### 飲食原則-1

- \* 食材要新鮮
- \* 烹調簡單、清淡爲主
- \* 料理要有潤滑口感、避免刺激性食物
- \* 更換不同菜色
- \* 飲食禁忌應視個人體質及疾病而定
- \* 有助腸胃吸收食物
  - \* 銀耳、山藥、玉竹、紅蘿蔔、瘦肉、魚

#### 飲食原則-2



- \* 如進食狀況差,鼻胃管攝取營養仍爲需要
  - \* 透過營養師開立特殊飲食處方
- \* 放射線治療屬熱,飲食宜清淡,少吃辛辣、刺激、油炸、燒烤,注意口腔清潔
- \* 寒性體質者減少寒性食物,如白菜、莧菜、竹筍、黄瓜、苦瓜、梨、西瓜、柿子、橘子
- \* 內熱體質減少熱性食品,如羊肉、辣椒、烤物、 榴槤等
- \* 脾胃功能差減少不易消化、寒涼、油膩的食品, 如冰水、糯米等

#### 飲食原則-3

- \* 食物多樣化
- \* 多吃含有高蛋白、維生素、礦物質、低動物脂肪、易消化的食物、新鮮水果與蔬菜
- \* 避免變質、高刺激性食物
- \* 化療期間避免生食
- \* 要有足夠的熱量與蛋白質

### 您的體重是否在理想體重範圍?

#### BMI = 體重(公斤)/身高平方(公尺)

定義	世界衛生組織(歐美)	東方人標準	健康危險性
過輕	小於18.5	小於18.5	
正常	18. 5-24. 9	18. 5-23. 9	
過重	25. 0-29. 9	24. 0-26. 9	輕度增加
肥胖(第一度)	30.0-34.9	27. 0-29. 9	中度增加
肥胖(第二度)	35. 0-39. 9	30. 0-34. 9	嚴重增加
肥胖(第三度)	40.0以上	35.0以上	極嚴重增加

http://health.edu.tw/health/portal/antifat/home/index.jsp

## 你過輕嗎?

	理想體	重	過重	肥胖
身高	BMI=18.5	BMI=24	BM	II=27
145	38.9	50.5	5	6.8
150	41.6	54.0	6	0.8
155	44.4	57.7	6	4.9
160	47.4	61.4	6	9.1
165	50.4	65.3	7	3.5
170	53.5	69.4	7	8.0
175	56.7	73.5	8	2.7
180	59.9	77.8	8	7.5
185	63.3	82.1	9	2.4
190	66.8	86.6	9	7.5

活動量	活動種類敘述	
少量<3000步/天	靜坐、打字、站立、圖書館管理員、接線生	
輕度 3000-5000/天	做家務、坐辦公室的人員、售貨員	
中度 5000-7000/天	褓母、護士、家庭主婦、服務生	
重度 >7000步/天	工人、運動員、搬家工人	

#### 正常人一天熱量需求的估算

活動量	每公斤體重所需的熱量
少量	25大卡/每公斤體重
輕度	30大卡/每公斤體重
中度	35大卡/每公斤體重
重度	40大卡/每公斤體重

#### 一般癌症患者

- \* 由於癌症患者體力消耗較大,故常呈消瘦、倦怠、乏力 及容易外感,故扶正爲癌症飲食的重要原則。
- \* 因治療時候的副作用造成腸胃道黏膜的損傷影響到消化 吸收,以及癌症患者常會有情緒憂鬱及焦躁的情形,因 此扶正首重調養脾胃。
- \* 雖然扶正是癌症患者食療的重要法則,但也不可以一味的補益,宜多選用蔬菜、水果等。
- \* 煎、炸、肥、甘、厚味及辛辣刺激物不宜選用,尤其應 慎用辛辣之物,以免耗傷體液。
- \* 烹調要以簡單、清淡爲原則。
- \* 需不需要戒口,或是有哪些禁忌食物,應該根據每個人的體質及疾病狀況不同做調整。

## 手術前

- \* 請補充高蛋白、各種營養豐富的食物及充足的水份
- \* 在日常飲食上,可增加適量的瘦肉、雞蛋及各種富含維生素的新鮮水果、蔬菜等, 使之能耐受手術的損傷並減少倂發症,加速傷口癒合。

## 手術後

- \* 手術後患者氣血兩虛,脾胃不振,既有營養物質缺乏,又有機體功能障礙,治療上既要補充營養、益氣養血,又要調理脾胃、恢復生化之源,以利術後康復。
- \* 由於患者術後往往消化吸收能力差,故一般宜先攝 取流質、半流質食物,然後逐漸恢復到高營養的日 常飲食。
- \* 腫瘤患者術後食慾較差,故飲食宜以清淡、少油爲 主
- \* 另應補充含有高蛋白、高維生素、鐵等食物,如: 瘦肉、蛋、奶、肝、胡蘿蔔、菠菜、大白菜、洋蔥、 蕃茄、柑橘、檸檬、蘋果、山楂、大棗等。

### 接受化療治療後

- \*若出現食慾不振、噁心、嘔吐等消化道反應者, 應採用健脾理氣、和胃降逆之食品,如:生薏 苡仁、白扁豆、大棗、小米、橘子、佛手、胡 蘿蔔、山楂、薑汁、甘蔗汁等。
- \* 如出現骨髓抑制、紅血球下降、白血球及血小板數目減少者,則多採益氣養血、補骨生髓之食品,如:紅棗、動物肝臟、瘦肉、牛奶、雞蛋、核桃仁、龍眼肉、菠菜、銀耳、枸杞子等。

## 接受放射線治療後

\* 常會有口乾舌燥、嘴巴破、吃不下、舌紅 少苔等灼熱傷陰的反應,此時可在飲食中 加一些清淡滋潤、甘寒生津、解毒消腫的 食物,如:梨汁、藕汁、甘蔗汁、荸薺、 菱角、蓮子、綠豆、冬瓜、西瓜、香菇、 銀耳、山藥等;忌食辛辣香燥刺激性食物, 如:茴香、桂皮、辣椒、牛蔥、牛蒜、煙 洒等。

#### 噁心、嘔吐的飲食調養-1

- \* 起床前後、活動前可以吃比較乾的食物,如餅乾、全麥麵包
- \* 可以吃有酸味、鹹味的食物,如山楂、蔓越莓乾、蘇打餅乾、或檸檬汁、檸檬茶
  - \* 酸性、甜度不高的食物可以減緩胃部的翻攪感
- \* 避免使用味道太強、油膩的食物,如咖啡、巧克力、奶油
- \* 進餐時不要同時喝水、湯、果汁等液體
- \* 遠離有油煙或異味的場所
- \* 不宜吃太甜的食物避免反胃

#### 噁心、嘔吐的飲食調養-2

- \* 少量多餐
- \* 檸檬水和薑都是有效的抗嘔吐食物, 化療前可以喝檸檬水或含薑片,可以減少噁心嘔吐的程度與次數
- \* 米醋、蘋果醋可以促進胃部蠕動、幫助消化
- \* 生鮮蔬菜,尤其是芽菜類含有豐富的酵素、 維生素、礦物質,有助於幫助消化與吸收

#### 氣虛的噁心嘔吐

- \* 香砂六君子湯
  - \* 木香、砂仁、 人參(黨參)、白朮、茯苓、生薑、 半夏、陳皮、大棗
  - \*治療腸胃虛寒、緩解嘔吐與神經性腸胃痛的症狀

#### 便秘

- \* 多吃含纖維的全穀類食品,如糙米、五穀米、全麥麵粉,以刺激腸胃蠕動
- \* 多吃含纖維豐富的蔬果,如柳橙、蘋果、芹菜、蘆筍、番薯葉、不要濾掉果渣的果菜汁
- \* 晨起空腹的時候先喝一杯溫開水或梅汁
- \* 多補充水分
- \* 可補充益生菌

#### 便秘宜攝取的食物

- \* 全穀類食物: 糙米、麥片、蕎麥、燕麥、薏苡仁、 小米
- \* 豆類食物:黃豆、黑豆、紅豆、毛豆、扁豆、四季豆等
- \* 根莖類食物:馬鈴薯、番薯、山藥、芋頭
  - \* 馬鈴薯發芽有毒,要小心選購
  - \* 芋頭外皮有植物檢、削皮要帶手套,否則易發癢
- \*海藻類:海帶、海苔、海帶芽、石菜花
- \* 蔬菜類:番薯葉、紅蘿蔔、洋蔥、花椰菜、蘆筍
- \* 水果類:香蕉、芭樂、木瓜、蘋果、奇異果(熱性水果如荔枝、龍眼、釋迦不宜)

### 便秘常用的中藥

- \* 麻子仁丸
- \* 麻子仁、芍藥、枳實、大黃
- \* 可以軟化大便、刺激腸胃蠕動
- \* 孕婦慎用

## 養生食療



#### 一般保健藥膳常用藥材

#### 補氣

人參、<u>黄耆</u>、茯苓、黨參、白朮、大棗 補血

當歸、川芎、白芍、熟地、何首烏、阿膠、桑椹健脾益氣

黨參、白朮、<u>山藥</u>、<u>大棗</u>、茯苓、薏仁 **開胃健脾** 

砂仁、山楂、麥芽、神麴、陳皮

#### 滋補肺陰

<u>木耳、麥門冬</u>、沙參、川貝母、<u>百合</u>、銀杏、<u>冬</u> <u>蟲夏草</u>

#### 溫補腎陽

附子、肉桂、菟絲子、淫羊藿、<u>杜仲</u>、鹿茸 **滋補腎陰** 

枸杞、熟地、山藥、山茱萸、女貞子、何首烏、桑椹

#### 養心安神

龍眼肉、<u>大棗</u>、柏子仁、酸棗仁、<u>百合</u>、遠志、 玫瑰花

#### 枸杞山藥雞湯

#### \* 材料

- 1. 西洋蔘2錢、黃耆3錢、枸杞3錢、紅棗5粒(去仔)。
- 2. 雞腿2支、生山藥半斤。
- 3. 鹽、米酒、生薑少許。

#### \* 作法

- 1. 將藥材1(枸杞除外)置鍋內,加水2杯,燒開後以小火熬至剩1杯過濾取湯汁備用。
- 2. 雞腿洗淨切小塊後川燙置鍋內,加入上述藥汁、生薑2片和水4杯燒開, 以小火熬約15分鐘,加入生山藥(切塊)、枸杞、米酒2大匙再煮約10分鐘 加鹽即可。

#### \* 功效

滋陰補腎,清熱生津,適合糖尿病患者,病後食慾不振,口乾舌燥者及經常 熬夜虛火盛易疲倦者食用。

#### 山藥排骨湯

#### \* 材料

- 1. 四君子湯加味1付----西洋參三錢、白朮二錢、伏苓二錢、甘草一錢、黄耆五錢、防風一錢
- 2. 生山藥半斤、生蓮子四兩
- 3. 豬小排1斤
- 4. 米酒、鹽

#### \* 作法

- 1. 四君子湯藥材置鍋內,加水五碗,燒開後以小火熬約40分鐘後過濾取湯汁備用。
- 2. 豬小排洗淨燙過入瓦鍋內,加入山藥、蓮子、米酒、鹽和上述湯汁另加適量水以淹過豬小排。
- 3. 瓦鍋加蓋後入電鍋蒸熟。

#### \* 功效

健脾益氣,除了能幫助腸胃的消化外,還有預防感冒的功效。

## 來喝杯茶吧!



#### 麥芽茶

- \* 【材料】:麥芽五錢、穀芽三錢、陳皮三錢、神 麴二錢、甘草一錢或冰糖少許。(亦可以請藥房將 藥材打碎,以茶包包裝量,再用熱水沖泡,唯效 力較輕)
- \*【作法】作法:所有藥材以1000cc煮沸,小火再煮15分鐘,過濾即可。
- \* 【功效】:開胃健脾,促進消化。

#### 茶飲

- \* 中醫養生茶飲因應癌症患者特性規劃三種茶飲
  - \* 補脾益氣黃耆茶
  - \* 滋陰生津麥冬飲
  - \* 養心安神茯神飲

#### 補脾益氣黃耆茶

- · 黃耆0.5錢 白朮0.5錢 甘草0.5錢 紅棗1錢 枸杞1 錢 陳皮0.5錢
- · 精選黃耆益氣固表,白朮補氣健脾,甘草健脾補中,紅棗補脾安神,枸杞益睛明目,陳皮理氣健胃。
- · 本茶飲功專補氣健脾,對於腫瘤患者之噁心,嘔吐,食欲不佳可達到輔助效果。
- · 藥性偏溫,易口乾舌燥者不適合使用

#### 滋陰生津麥冬飲

- \* 麥門冬0.5錢玉竹0.5錢 紅棗1錢 枸杞1錢 百合(蘇)0.5錢 生地0.5錢甘草0.5錢
- \* 精選麥門多潤燥生津,玉竹滋陰清熱,紅 棗健脾養血,枸杞養陰明目,百合潤肺安 神,生地涼血滋陰,甘草補脾和中。
- · 本茶飲功專滋陰清熱生津,對於腫瘤患者之口腔 潰瘍,口乾舌燥可達到輔助效果。
- · 滋陰之品如易消化不良者不適合使用

#### 養心安神茯神飲

- · 茯神0.5錢 浮小麥0.5錢 百合(蘇)0.5錢 紅棗1錢 甘草0.5錢
- · 精選茯神養心安神,浮小麥益氣補虛,百合養陰 潤肺,紅棗建脾和中,甘草調養脾胃。
- 本茶飲功專養心安神,對於腫瘤患者之失眠心煩, 焦慮不安可達到輔助效果。

\* 食療藥膳茶飲僅爲輔助治療,一般劑量偏低,如有症狀仍應諮詢中醫師辨證施治

# 謝謝大家