

加味犀黃丸 構成藥物의 文獻的 研究

金聲東·趙鍾寬*

I. 緒 論

腫瘍이라는 것은 組織의 자율적인 過剩的 성장이며 이것은 個體에 대해서 의의가 없거나 이롭지 않을뿐더러 正常組織에 대해서 파괴적인 것을 말한다.^{1,2,3,4,5)} 이러한 종양 즉, 癌은 最近 50年間 급격히 증가하여 國內의 경우는 물론 세계적으로도 가장 중요한 死亡 疾患중의 하나이다.^{6,7)} 주요 원인은 飲食, 水質, 大氣 등의 環境汚染과 복잡한 産業社會에서의 各種 정신 스트레스 등으로 추정하고 있다. 따라서 인류의 健康에 심각한 危害를 끼칠 뿐만 아니라 患者의 生命과 家庭 및 社會生活에 커다란 영향을 가져오므로 癌의 예방과 治療法에 대한 연구는 이미 전세계 의학계의 중요한 연구과제가 되고 있다.⁸⁾

癌과 유사한 內容에 대한 기술로는 殷墟의 甲骨文에서 “瘤”라 하여 처음 기재된⁹⁾ 이후 《內經》^{10,11)}에서는 積聚, 癥瘕, 反胃, 癭瘤 등으로 세분화되었다.^{12,13,14,15)}

한의학에서는 癌發生의 病因病機를 外感六淫, 七情內傷, 飲食不節, 過勞 및 邪毒 등의 유발요인에 의하여 개체의 臟腑機能과 氣血이 失調됨으로 一次的으로는 氣滯血瘀, 痰結濕聚, 熱毒溫結, 正氣虛弱, 經絡淤阻 등의 病理變化가 나타나고 이어서 이런 變化가 단독 혹은 相互 着雜되면서 氣機가 不通되고 오래되면 發癌하는 것으로 보고 있다.^{16,17)}

이러한 癌에 대한 治法으로 한의학에서는 活血祛瘀, 破積散結, 清熱解毒, 化痰軟堅, 理氣散結, 祛濕清熱등의 攻邪法과 益氣補血, 養陰生津, 保養益陰, 益氣健脾등의 扶正培本法 및 이 두 가지 방법

을 동시에 사용하는 扶正祛邪法으로 요약되는 추세에 있으며,^{16,17,18,19)} 서양의학에서는 手術, 放射線, 化學療法, 호르몬療法, 免疫療法, 溫熱療法 등의 方法을 活用하고 있으나, 그 효능의 限界와 副作用으로 인해 어느 정도의 문제점이 야기되고 있다. 그러므로 한의학적 治療방법의 活用으로 相互 缺點을 보완하여 治療의 효과를 제고하고 副作用을 最小化 할 수 있을 것이다. 그런 이유로 最近 癌의 治療法으로 抗癌製와 韓藥을 併用 投與하거나 單獨 投與함으로써 手術效果를 높이고 化學藥物의 副作用이나 毒性作用, 放射線 治療時 발생하는 重大한 損傷을 감소시키려는 臨床研究가 활발히 연구되고 있다.

이에 著者는 大田大學校 韓方病院 암 클리닉에서 자체 개발하여 使用중인 各種 癌의 韓方 單獨 治療時 혹은 잔여 癌細胞가 남아있는 경우 轉移 및 再發防止 目的으로 使用중인 加味犀黃丸의 藥物에 대하여 藥理作用에 대한 특성을 조사하고 歸經과 氣味, 藥理 및 적용되는 癌을 分類한 결과 약간의 知見을 얻었기에 報告하는 바이다.

II. 本 論

1. 調查資料 및 方法

1) 調查資料

調查資料는 古典 및 現代文獻 外國書籍 등의 書籍을 參考로 하였으며, 調查된 藥物은 우리나라에서 많이 자생하는 藥草를 대상으로 하였다. 본 논문에서 參考한 서적은 다음과 같다.

1. 王冰 등, 抗癌中藥方選²⁰⁾
2. 常敏毅, 抗癌藥膳²¹⁾
3. 李岩, 腫瘤臨症備要²²⁾
4. 鄧榮坤, 中藥癌症治療學²³⁾

* 大田大學校 韓醫科大學 肝系內科學教室

- 5. 洪性範, 臨床抗癌中草藥²⁴⁾
- 6. 潘敏求, 中華腫瘤治療大成²⁵⁾
- 7. 常敏毅, 抗癌中藥²⁶⁾
- 8. 常敏毅, 抗癌本草²⁷⁾
- 9. 葉銘洪, 治癌中藥及其處方²⁸⁾
- 10. 李軍德, 抗癌中草藥彩色圖譜²⁹⁾
- 11. 郁仁存, 中醫腫瘤學³⁰⁾
- 12. 郎偉君 孟立春, 抗癌中藥一千方³¹⁾
- 13. 中華人民共和國藥典³²⁾

2) 調查方法

① 13종의 문헌에서 加味犀黃丸의 構成藥物을 拔萃하였다.

② 拔萃한 藥物에 대하여 別名, 性味, 功效, 劑劑, 主治腫瘤, 兼治疾病, 抗癌治療效果初步判定, 劑量, 부작용 및 주의사항, 備考, 應用 등을 조사하였다.

③ 이상에서 얻어진 자료를 연관지어 고찰에서 살펴보았다.

2. 加味犀黃丸

1) 構成藥物 및 服用法

人工牛黃, 眞珠粉 各 10g 麝香 4g 乳香 沒藥 各 30g 生薏苡仁 60g 三七粉 20g 海馬 冬蟲夏草 山慈菇 人蔘 各 15g 共研細末 Cap. 1回 2-3個 1日 3回

2) 大田大學校 附屬 韓方病院 癌클리닉 自體 開發 使用 중인 韓方抗癌劑

3) 出處

余桂青 : 歷代中醫腫瘤案論選粹, 北京出版社, 1988, P.32

3. 藥物別 調查內容

[牛黃]

① 抗癌中藥方選

- * 性味; 苦涼 入心肝經
- * 劑劑; 丸劑, 散劑
- * 主治腫瘤; 癌腫發熱昏迷
- * 抗癌治療效果初步判定; 試用
- * 부작용과 주의사항; 煎劑에 넣지 않는다.
- * 劑量; 0.2~0.4g 沖服 혹 制丸

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備考

- * 性味; 苦甘寒
- * 功能; 解毒定驚, 開竅豁痰
- * 應用; 神昏, 癰毒瘡瘍, 白血病, 肝癌, 肺癌, 腦腫瘤

* 劑量; 1~3g

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

- * 性味; 味苦, 性涼, 歸肝心經
- * 功效; 清熱解毒, 息風止癇, 化痰開竅
- * 主治; 肝癌, 胃癌, 食管癌, 胰腺癌, 腦腫瘤 및 鼻咽癌

* 用量; 0.2~0.5g

* 주의사항; 一般的으로 煎劑에는 넣지 않는다. 임신부는 신중히 使用하며 實熱症이 아니면 마땅치 않다. 인공우황으로 천연우황을 대신하기도 하는데 둘의 作用은 서로 비슷하다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 食道癌; 人工牛黃 6g, 礞砂 3g, 板藍根 30g, 貓眼草 30g, 制南星 9g, 威靈仙 60g, 制成浸膏乾粉 每天服4次, 每次 1.5g<<安徽科技消息>>(5).1976. 牛黃, 生礬, 枯礬, 雄黃, 琥珀, 乳香, 沒藥, 珍珠, 白降丹 各1.5g 膽星 300g, 瓦楞子 45g, 白砒用人糞黃泥 圍煨取 1.5g 麝香 0.3g 以青魚膽爲丸 如芥子大 糝溫胃膏貼中脘穴<<理論駢文>>

2. 肝癌; 人工牛黃 30g, 八月扎 30g, 菝葜 90g, 生半夏, 生天南星 各15g, 黃芪, 炒楂曲 各30g<<吉林中醫藥>>(1).1984.

3. 乳腺癌; 牛黃 0.9g, 夏枯草 60~90g, 水煎服<<醫藥資料>>

4. 白血病; 牛黃解毒片, 每次4片, 每服3次<<實用抗癌藥物手冊>>

* 編者按語; 安徽에서 人工牛黃을 주로 한 제제를 使用하여 治療하는 중에 晚期 食管癌에 대한 有効율이 88.7%에 달했다. 中國醫學科學院에서 人工牛黃散을 使用하여 食管癌6例를 治療하였는데, 그 중에 3개월을 服藥한 3例중에서 1例는 효과가

있었으며, 1例는 안정하였고, 1例는 사망하였다. <新醫實踐>(3. 4)1975

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 熄風止癩, 清熱解毒, 開窺. 治療消化道腫瘤, 乳腺癌, 鼻咽癌 等

* 用法用量; 內服- 入丸散, 0.15~0.45g.

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 苦涼. 清熱解毒, 化痰開窺, 息風鎮癩.

* 主治應用; 1. 白血病 및 各種惡性腫瘤을 治療한다. 麝香, 乳香, 沒藥 등을 配合한 犀黃丸은 乳腺癌, 癰癤惡瘡을 治療하며 加味犀黃散은 各種癌症을 治療한다. 牛黃解毒片은 慢性骨髓增生症을 治療한다. 癌症患者의 高熱, 昏迷에 효과가 있다. 2. 小兒高熱, 昏迷, 驚厥, 抽搐 등을 治療한다. 3. 牙疳, 咽喉腫痛, 口舌生瘡, 癰腫毒瘡 등을 治療한다.

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 苦 涼.

* 功能; 清心開窺, 豁痰定驚, 清熱解毒

* 應用; 腦腫瘤, 肝癌, 淋巴肉瘤, 黑色素瘤.

* 劑量; 0.2~0.4g을 丸, 散에 넣는다.

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘, 涼. 歸心肝經.

* 功能과 主治; 清心, 豁痰, 開窺, 涼肝, 熄風, 解毒. 用于熱病神昏, 中風痰迷, 驚癇抽搐, 癲癇發狂, 咽喉腫痛, 口舌生瘡, 癰腫疔瘡.

* 用法와 用量; 0.15~0.35g

[眞珠粉]

① 抗癌中藥方選

* 別名; 眞珠母, 明珠母, 珠母, 珠牡

* 性味; 鹹甘寒 入心肝經

* 制劑; 煎劑, 丸劑, 散劑

* 主治腫瘤; 肝癌, 鼻咽癌

* 抗癌治療效果初步判定; 試用

* 劑量; 15~60g 煎服

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

⑦ 抗癌中藥

⑧ 抗癌本草

⑨ 治癌中藥及其處方

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

⑪ 中醫腫瘤學

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 鹹 甘 寒

* 功能; 平肝潛陽, 清肝明目, 化痰軟堅

* 應用; 肝癌, 鼻咽癌.

* 劑量; 15~60g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘鹹寒. 歸心肝經

* 功能과 主治; 安神定驚, 明目消翳, 解毒生肌. 用于驚悸失眠, 驚風癲癇, 目生雲翳, 瘡瘍不斂

* 用法와 用量; 0.1~0.3g

[麝香]

① 抗癌中藥方選

* 性味; 辛溫, 入心脾經

* 制劑; 丸이나 散에만 쓰고 煎은 하지 않는다.

* 主治腫瘤; 憂惶과 같이 丸으로 만들어 腫瘤에 시험중이다.

* 抗癌治療效果初步判定; 試用

* 부작용과 주의사항; 辛散이 元氣를 傷할 수 있으므로 虛證에 使用해서는 안된다.

* 劑量; 0.1~0.15g을 丸이나 散에 넣는다.

* 備考; 腫瘤에 대한 免疫力을 높일 수 있는지 시험중이다.

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備要

* 性味; 辛溫

* 功能; 開窺辟穢, 活血散結

* 應用; 神昏癡厥, 腫瘤, 瘡瘍

* 劑量; 0.03~0.15g

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 食道癌, 胃癌, 肝癌, 結腸癌, 直腸癌;

麝香을 滅菌處理한 후 腹膜前, 腹膜後, 皮下埋藏治療를 하면 효과가 아주 좋다. <中醫藥研究參考>(4).1975

麝香을 50%와 100%주사액으로 만들어 肌內注射한다. 每次 2ml, 一天1次或2次 <中醫藥研究參考>(4).1975

2. 頤寶癌, 卵巢癌; 麝香 0.6g, 血竭 6g, 牛膽 30g, 共爲細末, 裝100個膠囊, 每日2次, 1次1粒 <腫瘤的診斷與防治>

3. 宮頸癌; 麝香 1.2g, 蛇床子 4.5g, 血竭 7.5g, 沒藥 3錢, 乳香, 冰片, 硼砂, 礞砂 各10.5g, 兒茶 9g, 雄黃, 鐘乳石 各13.2g, 章丹10.8g, 白礬 58g, 研細末 上病灶處 每周2次 <醫學情況交流>(8).1974

4. 惡性淋巴肉瘤; 麝香 0.3g, 硼砂 3g, 青黛, 冰片 各0.9g, 蟾酥 0.6g, 共爲細面, 外敷 <陝西中藥>(1).1980

* 編者按語; 宮頸癌을 國府症狀으로 보면 毒瘡, 惡瘡과 類似하다. 麝香이 이러한 病情에 대하여 현저한 효과를 나타낸다.

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

1. 治寒邪腹痛方(東北民間方)

麝香1厘, 放在臍窩內 大蔥適量 切碎 紗布包裹 放於臍上 以熨頭熨之

2. 單味麝香方(陝西民間方)

麝香1錢 開水送服

3. 郭家愛方(雲南)

麝香3厘 水老鴉蛋2枚 將蛋煮一二小時 去殼 用刀剖爲二半 每邊摻麝香一厘五分

4. 治噎膈反胃方(東北民間方)

狗脊1錢, 麝香1分 共研細末 每次一分 日服一次

1은 腹部癌腫으로 인한 疼痛에, 2는 용량이 重하여 반드시 病情이 맞아야 하며 患者體質元氣가 峻劑를 견딜 수 있어야 쓸 수 있다. 3은 子宮癌에 4는 胃癌에 쓸 수 있다.

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 開竅醒神, 活血通經, 消腫止痛. 與牛黃合成丸劑, 試用于腫瘤.

* 用法用量; 內服- 3~5g, 多入丸散用.

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 辛溫. 活血散結, 通絡止痛.

* 主治應用; 1. 癰疽瘡瘍, 無名腫毒, 血滯經閉, 腹中包塊에 使用한다. 2. 熱病神昏, 驚風癲厥 等證에 犀角, 牛黃, 冰片 등을 配合한다. 3. 腫瘤 및 癌痛에 試用

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 辛 溫

* 功能; 開竅醒神, 活血散結, 止痛, 催產下胎

* 應用; 腦腫瘤, 腫瘤腦轉移

* 劑量; 0.1~0.15g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 辛溫. 歸心脾經

* 功能과 主治; 開竅醒神, 活血通經, 消腫止痛, 用于熱病神昏, 中風痰厥, 氣鬱暴厥, 中惡昏迷, 經閉, 癰疽, 難產死胎, 心腹暴痛, 癰腫瘰癧, 咽喉腫痛, 跌撲傷痛, 痺痛麻木.

[乳香]

① 抗癌中藥方選

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 甲狀腺腫瘤; 白淨滴乳香 100g, 牡蠣粉 50g, 共爲細末 糊丸麻仁大. 每服 30丸, 生薑煎湯送下 <仁齋直指方論>

2. 腹腔腫瘤刺痛不止; 制乳香, 巴豆霜, 雄黃, 朱砂, 生川烏, 鬱金, 檳榔 各3g, 共爲細末 醋調白面粉成漿狀 加入藥粉混均 制成綠豆大丸藥. 每服7丸, 日服1~2次, 姜湯送下 <中醫驗方匯選>

3. 肝癌, 胰腺癌; 生乳香, 生沒藥, 當歸, 丹蔘 各15g, 作湯服或爲散劑, 每劑分4次服, 溫酒送下 <醫學衷中參西錄>

4. 食管癌; 乳香, 沒藥 各45g, 牛黃 3g, 麝香

15g, 共爲細末 糯米糊爲小丸. 每服 3~4.5g, 黃酒送服 每日1~2次. <浙江中醫學院學報>

5. 白血病; 乳香, 沒藥 各 30g, 雄黃 15g, 麝香 4.5g, 各研細末 和均 黃米飯 30g 搗爛爲丸. 每服3~6g, 每日 2次. 本方即古方醒消丸. <浙江中醫學院學報>

6. 皮膚癌; 乳香, 山甲, 當歸, 皂角, 木鱉子 各 15g, 以松枝火燒存性爲細末 入乳香研均煉蜜丸如彈子大 每服1丸, 溫酒化下, 食前服

- ⑧ 抗癌本草
- ⑨ 治癌中藥及其處方
- ⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜
- ⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 辛苦溫. 活血止痛, 消腫生肌.

* 主治應用; 1. 各種實體癌類 및 惡性腫瘤을 治療한다. 古方中에서 乳癌乳癰, 癰癰惡瘡 등을 治療하는 犀黃丸, 醒消丸, 乳香丸 등중에서 모두 主藥中的 하나이다. 2. 癰疽惡瘡腫毒 및 跌打損傷瘀血을 治療한다. 3. 心腹諸痛을 治療한다.

* 按語; 본품은 活血化瘀藥으로 活血止痛作用이 있으므로 癌症患者에 血瘀증 및 腫塊가 있는 자에게 使用하며, 癌性疼痛에도 使用하는데, 生用하면 胃에 자극이 있으며, 炒制하면 性이 약간 緩해진다.

- ⑫ 抗癌中藥一千方
- ⑬ 中華人民共和國藥典

[沒藥]

- ① 抗癌中藥方選
- ② 抗癌藥膳
- ③ 腫瘤臨症備要
- ④ 中藥癌症治療學
- ⑤ 臨床抗癌中草藥
- ⑥ 中華腫瘤治療大成
- ⑦ 抗癌中藥
- ⑧ 抗癌本草
- ⑨ 治癌中藥及其處方
- ⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜
- ⑪ 中醫腫瘤學

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 苦, 辛, 平

* 功能; 活血去瘀, 消腫止痛

* 應用; 骨腫瘤, 消化道腫瘤, 卵巢腫瘤

* 劑量; 6~9g

⑬ 中華人民共和國藥典

[薏苡仁]

① 抗癌中藥方選

* 別名; 苡來, 苡仁來, 米仁, 洵子來, 川谷

* 性味; 甘淡微寒 入脾胃肺大腸

* 制劑; 糖漿, 煎劑

* 主治腫瘤; 肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌, 絨毛膜上皮癌 및 扁平疣

* 兼治疾病; 肺膿瘍, 闌尾炎, 腸炎, 腹瀉, 水腫

* 抗癌治療效果初步判定; 試用

* 劑量; 15~30g煎服

* 備考; 薏苡根과 仁의 作用이 같다.

② 抗癌藥膳

* 性味; 味甘淡, 性涼, 入脾肺腎經

* 功效; 清熱利濕, 健脾補肺

* 應用; 癌症患者에게서 보이는 水腫, 肺痿吐膿血, 熱淋, 排尿障礙, 肺癰, 腸癰 등에 모두 使用한다. <本草經疏>에 "脾虛無濕者 忌之"라고 하였다.

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

* 性味; 甘淡, 微寒

* 功能; 利水滲濕, 舒筋排膿, 健脾止瀉

* 應用; 良好한 營養劑로서 利尿와 鎮咳作用이 있어 水腫 風濕痺痛 抽筋脚氣를 治療하며 扁平疣에 효과가 있다.

⑤ 臨床抗癌中草藥

* 功效; 健脾利濕, 清熱排膿의 作用이 있다.

* 應用; 肺癌, 腸癌, 胃癌, 子宮頸癌, 絨毛上皮癌 및 扁平疣 등에 使用된다. 현재 臨床실험은 사용 단계로서 觀察症例도 적어서 治療效果가 確定되기까지는 더 진행될 研究缺課가 나올 때까지 기다리지 않으면 안된다. 이밖에 肺膿瘍, 蟲垂炎, 腸炎, 下利, 四肢의 마비성의 피곤, 白帶下, 류머치, 排尿困難 및 水腫 등의 治療에도 使用된다.

* 주의사항; 문헌에 의하면 中醫處方중에는 薏苡根은 種子와 같은 作用이 있다고 되어 있어, 어

는 地區에서는 藥用資源을 확대하는 목적으로 根을 種子의 대응으로 쓰기도 한다. 그러나 根중에는 抗癌成分이 존재하는지 어떤지 이 점에 관한 계통적 研究는 아직 行하고 있지 않다. 따라서 항암제로서 治療에 使用할 때는 根을 대응해서는 안된다.

⑥ 中華腫瘍治療大成

- * 性味; 味甘淡, 性微寒, 歸肝胃肺經
- * 功效; 健脾利濕, 清熱除痺
- * 主治; 消化道腫瘤, 肺癌, 宮頸癌, 絨毛膜癌
- * 用量; 15~30g
- * 주의사항; 本品은 힘이 緩하여 大量으로 오래 服用하여야 한다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 絨毛膜上皮癌; 薏苡仁, 魚腥草, 赤小豆 各30g, 敗漿草 15g, 黃芪, 茜草, 冬瓜仁, 當歸, 黨參, 阿膠珠, 甘草 各9g, 水煎服

2. 若有轉移者 可用; 薏苡仁 30g, 茯苓, 黨參, 鬱金, 生甘草 各6g, 阿膠, 當歸, 香附 各9g, 血餘炭 1.5g, 蒲黃(半生半炒) 6g, 炒靈脂 3g, 水煎服, 每日 1劑<腫瘍의 診斷與防治>

3. 胃癌, 喉癌, 吉田肉瘤, 惡性網狀細胞增多證; 薏苡仁 30~59g 研碎, 與粳米或糯米同煮粥 常年服用<開卷有益>(6).1984

4. 子宮肌瘤;

薏苡仁 500g, 三七 150g, 共研細面, 每服 15g, 每日3次開水沖服<吉林中醫藥>(3).1983

桂枝茯苓丸加薏苡仁 15g, 長年復用. 此系日本名醫矢數道明의 驗方<臨床應用漢方處方解說>

5. 乳腺癌; 米仁, 元胡 各15g, 黃酒二盅煎一盅, 空心服, 出汗卽驗<外科大成>

* 編者按語; 薏苡仁을 含有한 湯劑의 晚期癌患者에 대하여 壽命延長의 效果가 있다.

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

1. 梅師方

薏苡仁10兩 杵破 水三升 煮一升 服之

2. 河北新醫大學方

薏苡仁 1兩, 全蝎 2兩, 白花蛇舌草 3兩, 生甘草 2錢, 水煎服

3. 江西省洪都職工醫院方

薏苡仁 5錢, 野菊花 4錢, 白花蛇舌草 8錢, 龍葵 8錢, 紫草 5錢, 山豆根 3錢, 銀花 8錢, 麥冬 4錢, 生地 4錢, 甘草 3錢, 水煎服, 每天1劑.

4. 湖北醫學院附屬第二醫院方

薏苡仁 冬瓜仁 赤小豆 魚腥草 各1兩 敗漿草, 黃芪, 白芨 各5錢, 茜草, 阿膠珠, 當歸, 黨參 各3錢, 甘草 2錢, 水煎服 隨症加減 腹中有塊加蒲黃 五靈脂, 陰道出血加貫衆炭, 腹痛加朴花, 胸痛加鬱金 陳皮, 咯血重用白芨 茜草, 其它如半枝蓮 山慈姑 紫草根 射干 山豆根 乳香 沒藥 貝母 黑豆 茯神 云苓 棗仁 等均可隨症加減.

5. 日本民間方

薏苡仁, 菱角, 訶子, 紫藤瘤 各10g, 水煎服, 每日 3次

1은 肺癌, 腸癌에 使用하고, 2는 乳癌에, 3은 鼻咽癌에 4는 滋養葉細胞癌에, 5는 腸癌, 食道癌에 使用한다.

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 健脾止瀉, 除痺, 清熱排膿. 用于肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌, 絨毛膜上皮癌 等

* 用法用量; 內服- 煎湯, 9~30g. 生用- 或入丸散.

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 甘淡微寒. 健脾利濕, 清熱排膿.

* 主治應用; 1. 濕熱內蘊, 發熱, 便溏, 納少苔膩

2. 肺癰, 腸癰. 肺癰에 桃仁, 冬瓜仁 蘆根등을 配合하고, 腸癰에는 敗漿草, 牡丹皮를 配合한다. 3. 皮膚疣 및 濕疹 4. 肺癌, 胃癌, 腸癌, 宮頸癌에 使用한다.

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 甘, 淡, 微寒

* 功能; 利水滲濕, 清肺排膿, 健脾止瀉

* 應用; 消化道腫瘤, 肺癌, 宮頸癌, 卵巢癌

* 劑量; 15~30g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘淡涼. 歸脾胃肺經.

* 功能과 主治; 健脾滲濕, 除痺止瀉, 清熱排膿.

用于水腫, 脚氣, 小便不利, 濕痺拘攣, 脾虛泄瀉, 肺癰, 腸癰, 扁平疣

* 용법과 용량; 9~30g

[三七]

① 抗癌中藥方選

* 別名; 三七

* 性味; 甘, 微苦, 溫

* 制劑; 煎劑, 粉劑

* 主治腫瘤; 胃癌, 肺癌, 骨肉瘤로 유발된 疼痛 出血

* 抗癌治療效果初步判定; 試用

* 劑量; 3~10g

* 備考; 止血不留瘀의 特徵이 있다.

② 抗癌藥膳

* 性味; 味甘微苦 性溫 入肝胃大腸經

* 功效; 化痰止血, 活血定痛

* 應用; 癌症患者에게는 體内外의 各種出血이나 患部에 瘀滯腫痛 등을 보이는데 모두 使用할 수 있다.

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

* 性味; 味甘, 微苦, 性溫, 歸肝胃經

* 功效; 化痰止血, 活血定痛

* 主治; 癌性出血 및 疼痛, 기타 各種出血 및 跌打損傷

* 用量; 3~10g水煎服, 1.5~3g外用

* 주의사항; 本品은 性이 溫하기 때문에, 出血에 陰虛口乾이 보이는 자는 滋陰涼血之品을 配合하여야 한다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 宮頸癌; 三七粉 3g, 雄黃 3g, 蟾蜍 15g, 白芨 12g, 制砒霜 1.5g, 明礬 60g, 礞砂 0.3g, 消炎粉 60g, 共研細末外用《實用腫瘤學》

2. 癌性咳血, 吐血 및 尿血, 便血; 三七 6g, 花蕊石 9g, 血餘炭 3g, 共研細末, 分兩次, 開水送服《醫學衷中參西錄》

3. 食道癌; 三七 18g, 山慈菇 120g, 海藻, 浙貝,

柿霜 各 60g, 制半夏, 紅花 各30g, 制乳沒 各 15g, 共研極細末 日服3次 每次6g, 加蜂蜜適量 溫開水送服《安徽單驗方選集》

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

1. 下血 血崩方(瀨湖集簡方)

三七研末 用淡白酒調一二錢服(米湯調服亦可)

2. 雲南白藥(河北新醫大學)

成人每次服0.2~0.3g 每天三次 服藥後忌食酸冷 蘿蔔等 孕婦忌用

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 散瘀止血, 消腫定痛. 治胃癌, 肺癌, 骨肉瘤, 直腸癌, 乙狀結腸癌으로 인한 疼痛出血

* 用法用量; 內服- 煎湯, 3~9g, 研末吞服, 1~3g. 外服- 適量磨汁塗, 研末撒或調敷

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 甘, 微苦, 溫. 活血止血, 去瘀定痛

* 主治應用; 1. 各種出血 2. 跌打損傷 3. 無名腫痛 4. 癌症患者出血 및 消腫止痛에 試用한다. 5. 丹蔘과 合用하여 冠心病을 治療한다.

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 甘, 微苦, 溫.

* 功能; 散瘀止血, 消腫定痛

* 應用; 癌症痞塊, 疼痛, 出血 等

* 劑量; 2~5g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘, 味苦, 溫. 歸肝胃經

* 功能과 主治; 散瘀止血, 消腫定痛. 用于咯血, 吐血, 衄血, 便血, 崩漏, 外傷出血, 胸腹刺痛, 跌撲腫痛

* 용법과 용량; 3~9g 研粉吞服. 每次1~3g 外用適量

* 주의; 孕婦는 慎用한다.

[海馬]

① 抗癌中藥方選

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

⑦ 抗癌中藥

⑧ 抗癌本草

⑨ 治癌中藥及其處方

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

⑪ 中醫腫瘤學

⑫ 抗癌中藥一千方

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘溫, 歸肝腎經

* 功能과 主治; 溫腎壯陽, 散結消腫, 用于陽痿, 遺尿, 腎虛作喘, 癥瘕積聚, 跌撲損傷, 外治癰腫疔瘡

* 용법과 용량; 3~9g

[冬蟲夏草]

① 抗癌中藥方選

② 抗癌藥膳

* 性味; 味甘 性溫 入肺腎經

* 功效; 溫腎補肺, 止血化痰

* 應用; 腫瘤症에 보이는 肺腎虛로 인한 腰膝酸冷, 陽痿不舉, 遺精滑精, 氣短喘咳, 咯血胸痛, 痰中夾血, 潮熱盜汗, 失眠健忘, 胃腸痙攣 등에 모두 使用한다.

③ 腫瘤臨症備要

④ 中藥癌症治療學

* 功能; <本草拾遺>에는 人蔘과 같다고 하였다.

* 應用; 일종의 強壯劑로서 肺結核, 久咳氣喘, 吐血盜汗, 畏寒自汗, 貧血虛弱, 神經質胃病, 腰膝痛, 陽痿遺精, 病後虛弱 등에 좋은 효과가 있다.

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

* 性味; 味甘, 性溫, 歸腎肺經

* 功效; 益腎補肺, 止血化痰

* 主治; 肺癌 및 기타 癌肺轉移者, 乳腺癌, 鼻咽癌, 前列腺癌 및 기타 腫瘤體質虛弱者

* 用量; 5~10g

* 주의사항; 表邪가 있는 者는 服用하지 않는다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑; 腫瘤虛弱者와 방사선, 化學요법치료후; 本품 3~5枚를 사용하여, 늪은 숫거위한마리

를 내장을 꺼내고 머리를 열어 그 가운데 약을 넣는다. 실로 묶어 醬油酒에 썰서 먹는데, 그 약기운이 머릿속에서 거위전신으로 퍼진다. 病候 허약한 사람이 매번 한 마리씩 服用한다. 人蔘 30g을 넣어도 좋다.<本草綱目拾遺>

* 編者按語; 보도에 따르면 冬蟲夏草가 들어간 체제로 晚期恥骨腫瘤, 肺癌, 前列腺癌 각1例를 治療하였는데, 3개월에 걸친 治療로 모두 좋은 效果를 보았다고 한다.<上海中醫藥雜誌>(5).1979.

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

하나의 民間驗方이 本품을 使用하여 肺癌, 淋巴瘤癌, 子宮癌에 效果가 있는데, 體質이 極히 허약한 各種癌癥病者에게도 역시 溫和한 強壯作用이 있다. 그 處方구성은 아래와 같다.

冬蟲夏草 5錢~1兩, 金錢龜 4兩~半斤 煲湯(龜肉은 먹지 않는다)

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 補肺益腎, 止血化痰. 治肺癌, 血癌, 淋巴瘤, 鼻咽癌.

* 用法用量; 內服- 煎湯, 3~9g, 或入丸散.

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 甘溫. 補肺益腎, 止喘化痰.

* 主治應用; 1. 肺虛咳喘, 咯血, 盜汗 2. 肺癌, 肺轉移癌 3. 遺精, 陽痿, 腎氣虧虛

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 甘, 溫

* 功能; 補肺腎, 止咳喘

* 應用; 肺癌, 縱膈腫瘤

* 劑量; 5~10g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘 平, 歸肺腎經

* 功能과 主治; 補肺益腎, 止血化痰. 用于久咳喘, 勞嗽咯血, 陽痿遺精, 腰膝酸痛.

* 용법과 용량; 3~9g

[山慈菇]

① 抗癌中藥方選

* 別名; 麗江山慈菇, 益辟堅, 草貝母, 土貝母

* 性味; 甘, 微寒, 入肝胃經

- * 制劑; 注射液, 片劑, 單復方煎劑
- * 主治腫瘍; 乳腺癌, 白血病, 皮膚癌, 宮頸癌, 胃癌 등
- * 兼治疾病; 急性痛風性關節炎
- * 抗癌治療效果初步判定; 확실히 효과가 있다. 총유효율이 70~74.2%이다.

* 劑量; 3~10g水煎服

② 抗癌藥膳

③ 腫瘤臨症備要

- * 性味; 辛寒小毒
- * 功能; 消腫散結
- * 應用; 乳腺癌, 淋巴瘤, 甲狀腺癌
- * 劑量; 30~60g

④ 中藥癌症治療學

- * 性味; 甘微辛 性寒 有小毒
- * 功能; 消腫散結, 清熱解毒
- * 應用; 生用하면 解毒藥이며 強心作用이 있고, 風痰을 吐하게 하고 癲癇을 治療한다. 外用으로는 가루를 내어 醋에 섞어 患部에 발라 消炎消腫하는데 癰腫瘡瘍 淋巴結核 및 毒蛇咬傷을 治療한다. 끓이거나 익혀먹으면 緩和滋養作用이 있다. 食道癌에 使用할 때는 急性子, 製半夏, 地龍蟲, 石見穿 등과 配合하여 應用하며, 淋巴腫瘤에 使用할 때는 昆布, 海藻, 夏枯草, 象貝 등과 配合하여 使用한다.
- * 劑量; 一般的으로 5分~1錢을 使用하며, 암을 治療할 때는 3~4錢을 쓴다.

⑤ 臨床抗癌中草藥

- * 功效; 清熱解毒, 軟堅散結의 作用이 있다.
- * 應用; Colchicine제제는 주로 乳癌, 白血病, 皮膚癌 및 호지킨병에 쓰이는데, 子宮頸癌, 食道癌, 肺癌 및 胃癌 등에 대해서도 一定한 治療효과를 발휘한다. 이외 臨床上 鼻咽頭癌 및 唾液腺癌에도 쓰인다. Demecoline제제는 주로 慢性骨髓性白血病에 쓰인다. colchicinamide제제는 주로 乳癌에 쓰이는데, 甲狀腺癌, 淋巴癌, 皮膚癌, 子宮頸癌, 鼻咽頭癌, 食道癌 및 白血病을 治療할 수도 있다.

⑥ 中華腫瘤治療大成

- * 性味; 味辛, 性寒, 有小毒, 歸肝胃經
- * 功效; 軟堅散結, 清熱解毒
- * 主治; 乳腺癌, 皮膚癌, 白血病, 宮頸癌, 食道癌,

肺癌, 胃癌, 鼻咽癌 및 唾液腺癌 등

* 用量; 3~10g

* 주의사항; 本品은 小毒이 있으므로 大量으로 使用하거나 장기복용할 경우 胃腸에 좋지 않은 반응을 보일 수 있다. 年老體弱하거나 肝機能不全 및 心血管疾病患者는 신중히 복용한다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;

1. 甲狀腺腺癌; 山慈菇 4.5g, 夏枯草, 海藻, 昆布, 海浮石, 法半夏, 浙貝母, 當歸, 制香附 各9g, 黃藥子 15g, 陳皮 4.5g, 每日 1劑 水煎服用《新中醫》(2).1980

2. 各種癌症에 수반되는 疼痛에 抗癌止痛散을 쓸 수 있는데 다음과 같다; 山慈菇 30g, 三七 30g, 北重樓 30g, 元胡 30g, 黃藥子 30g, 川烏 30g, 冰片 9g, 共爲細末 日服3次 每次 3g.《腫瘤의 診斷과 防治》

3. 乳癌未潰者에 消岩膏을 쓸 수 있다; 山慈菇, 土貝母, 五倍子(瓦上炙透), 獨活, 生香附 各30g, 生南星, 生半夏 各15g, 共爲細末 用醋膏調如厚糊狀 攤貼核塊上.《江蘇中醫》(1). 1958.

4. 皮膚癌, 乳腺癌; 신선한 山慈菇 적당량을 취하여 搗爛한 다음 米醋를 使用하여 患部에 붙인다.《天津醫藥》(2). 1973.

5. 乳腺癌; 山慈菇 9g, 海藻, 蒲公英 各30g, 水煎服 每日1劑《實用抗癌藥物手冊》

6. 食道癌, 胃癌; 山慈菇 120g, 洗淨, 上淨白蜜 120g, 用清水濃煎山慈菇 加入蜂蜜收膏 每次 9~15g, 每日2次《中醫驗方匯編之一》

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

1. 太乙紫金丹

山慈菇 川五倍子 千金子仁 紅芽大戟 麝香 3錢, 治藥爲末 重羅令均 用糯米濃飲之和之 木白杵千下 作 1錢1錠. 病甚者 連服取利一二行, 用溫粥補之

2. 上海薛炳和方

山慈菇研末, 每天服1錢, 溫開水送服

3. 中山醫學院附屬腫瘤醫院方

山慈菇5錢, 露蜂房5錢, 雄黃2錢. 各研爲細末 和

均後再研. 每日服二次, 每次服五分

4. 天津市人民醫院方

山慈菇6錢, 砒石3錢, 雄黃4錢, 枯礬6錢, 礪砂3錢, 蛇床子1錢, 冰片1錢, 麝香1分. 共研極細末 外敷患處

1은 各種癌瘤에, 2·3은 乳腺癌에 4는 子宮頸癌에 사용한다.

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 甘微辛寒. 有小毒. 化痰散結, 解毒消腫.

* 主治應用; 1. 乳腺癌, 白血病, 胃癌, 食管癌, 肺癌 등을 治療하며 乳腺癌에 대한 효과가 比較的 좋다. 2. 急性風性關節炎에 쓴다. 3. 瘡癰腫毒, 癰癥結核, 蛇咬傷 및 陽性腫物

⑫ 抗癌中藥一千方

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘, 微辛, 涼. 歸肝脾經.
* 功能과 主治; 清熱解毒, 化痰散結. 用于癰腫疔毒, 癰癥痰核, 淋巴結結核, 蛇蟲咬傷.

* 用法와 用量; 3~9g 外用適量

[人蔘]

① 抗癌中藥方選

* 別名; 山蔘, 圓蔘
* 性味; 甘, 平, 入脾肺經
* 制劑; 煎劑, 各種復方丸劑, 片劑, 糖漿
* 主治腫瘤; 各種 腫瘤에 使用하여 대식세포의 담식기능을 높이고 면역력을 증강시킨다.

* 抗癌治療效果初步判定; 試用

* 副作用과 주의사항; 補虛가 爲主이므로 實證에 是 使用하면 안된다.

* 劑量; 2~10g 煎服, 1~2g 研粉服

* 備考; 本品은 大補之劑이므로 腫瘤患者에 대하여 扶正培本에 人蔘制劑를 常用한다.

② 抗癌藥膳

* 性味; 味甘 微苦 性微溫 歸脾肺經
* 功效; 大補元氣, 補脾益肺, 生津止渴, 安神增智, 扶正抗癌

* 應用; 氣虛性 癌症 患者와 放射線 化學療法으로 氣陰兩虛한 者에게 모두 加減하여 應用한다.

③ 腫瘤臨症備要

* 性味; 甘苦溫
* 功能; 大補元氣 生津寧神
* 應用; 氣脫, 腫瘤
* 劑量; 3~10g

④ 中藥癌症治療學

⑤ 臨床抗癌中草藥

⑥ 中華腫瘤治療大成

* 性味; 味甘, 微苦, 性微溫, 歸肝肺經
* 功效; 大補元氣, 補脾益肺, 生津安神
* 主治; 各種腫瘤 및 腫瘤수술, 방사선, 화학치료후 正氣가 虛弱한 者. 大失血, 大吐瀉 및 元氣虛極으로 體虛欲脫한 者
* 주의사항; 實證이나 熱證으로 正氣가 虛弱하지 않은 者는 忌服한다.

⑦ 抗癌中藥

* 試用方劑;
1. 食道癌; 人蔘汁, 龍眼肉汁, 蘆根汁, 蔗汁, 梨汁, 人奶, 牛乳 各等分 加姜汁少許, 隔水炖成膏, 徐徐頻服<冷廬醫話>

2. 肺癌; 人蔘, 茯苓, 貝母 各 60g, 蛤蚧 1條, 杏仁 150g, 炙草, 桑皮 各90g, 知母 30g, 共爲細末, 每服 6g, 蜜湯下<衛生寶鑑>

3. 胃癌中晚期; 人蔘, 茯苓, 姜制厚朴, 炒枳殼, 煨三稜, 制半夏, 白朮 各等分, 面糊丸梧子大, 每服 50丸, 用米湯送<三因方>

4. 子宮頸癌; 人蔘 18g, 生鱉甲 18g, 花椒 9g, 共爲細粉 分爲6包, 每晚服1包, 開水送下 連服3包後腹痛可減輕, 連服24包爲一療程<全國部分名老中醫驗方>

5. 乳腺癌; 人蔘, 當歸, 川芎, 芍藥, 桂枝, 蘇葉, 桔梗 各 3g, 白芷, 黃芩, 木香, 烏藥, 厚朴, 枳殼, 檳榔, 防風, 甘草 各 2g, 水煎服<臨床應用漢方解說>. 人蔘, 茯苓, 炒白朮 各 5g, 柴胡, 川芎, 炒山梔, 炒芍藥, 炒甘草 各 2.5g, 熟地, 當歸 各 30g, 水煎服<薛己醫案>

頭頸部癌腫의 방사선치료후 副作用 예방 治療; 매일 人蔘이나 西洋參 3g을 복용<上海中醫藥雜誌>

* 編者按語; 本品에는 원래 五靈脂와 相畏한다

는 말이 있었다. 編者が 일찍이 1980년 9월에 일본 《漢方研究》에 人蔘과 五靈脂의 併用研究라는 논문을 발표하였다. 動物실험을 통하여 다음과 같은 사실을 알게 되었다. 둘을 병용해도 독성이나 부작용이 없었다. 또 人蔘의 항피로작용에도 저하를 보이지 않았다. 따라서 이 둘은 확실한 相畏작용은 없다. 실제로 고대에 일찍이 둘을 병용한 臨床기록(《東醫寶鑑》중의 人蔘芎歸湯)도 있다. 이 두가지를 병용하면 腫瘤를 治療하는데에 상당한 효과를 나타낼 가능성이 있다.

⑧ 抗癌本草

上同

⑨ 治癌中藥及其處方

⑩ 抗癌中草藥彩色圖譜

* 功能主治; 大補元氣, 復脈固脫, 補脾益肺, 生津, 安神. 治惡性腫瘤, 肝癌, 肺癌, 食管癌 等

* 用法用量; 內服, 煎湯, 3~9g, 亦可熬膏 或入丸散

⑪ 中醫腫瘤學

* 性味功用; 甘微苦溫. 大補元氣, 補肺健脾, 生津安神.

* 主治應用; 1. 重病, 久病 및 大失血後 虛脫, 冷汗淋漓, 肢冷, 脈細弱而微한 데에 人蔘單味를 10~15g 煎하는데 獨蔘湯이라고 한다. 또는 附子를 가하면 回陽固脫하는데 蔘附湯이라고 한다. 2. 肺氣虛虧, 氣短而喘, 聲低息促, 行動乏力, 動則氣喘에 核桃肉, 蛤蚧 등과 동용한다. 3. 脾虛氣虧, 肢倦乏力, 食慾不振, 久瀉脫肛에 白朮茯苓, 山藥과 동용한다. 4. 氣血雙虧, 心悸自汗, 失眠怔忡에 龍眼肉, 棗仁, 當歸 등과 배오한다. 5. 熱傷氣陰, 出汗口渴, 氣短神疲에 麥冬, 五味子를 配合한다. 6. 各種 癌症手術후 회복기, 방사선治療 및 화학약물치료기간, 腫瘤患者에게 正氣虛虧가 있으면 모두 應用할 수 있다.

⑫ 抗癌中藥一千方

* 性味; 甘 微苦 微溫

* 功能; 大補元氣, 補肺益脾, 生津, 安神

* 應用; 消化道腫瘤, 肺癌

* 劑量; 2~10g

⑬ 中華人民共和國藥典

* 性味와 歸經; 甘, 微苦, 平, 歸脾肺心經

* 功能과 主治; 大補元氣, 復脈固脫, 補脾益肺, 生津, 安神. 用于體虛欲脫, 肢冷脈微, 脾虛食少, 肺虛咳喘, 津傷口渴, 內熱消渴, 久病虛羸, 驚悸失眠, 陽痿宮冷, 心力衰竭, 心原性體克

* 용법과 용량; 3~9g

* 주의; 藜蘆와 같이 쓰지 않는다.

III. 考 察

最近 우리 나라의 주요 死亡原因은 惡性 新生物, 腦血管 疾患, 事故, 心臟病, 高血壓 慢性疾患, 結核 등의 順으로 나타나고 있다.³⁴⁾

癌의 發生은 男子가 女子보다 약간 높고, 臟器別로는 胃, 肝, 肺, 子宮, 大腸, 乳房, 造血系, 膽囊, 甲狀腺, 食道の 順으로 보인다. 그러나 男女의 차이로 보면 男子는 胃, 肝, 肺, 大腸, 食道の 順이고 女子는 子宮, 胃, 乳房, 大腸, 肺, 甲狀腺 順으로 發生한다. 現在 胃, 子宮頸部の 癌은, 減少 趨勢에 있으며 肺, 大腸의 癌은, 급속히 증가하고 肝癌은 다소, 增加하고 있으나 長期的으로는 같은 수준이거나 減少할 것으로 예측되고 있다.

癌發生 要因들을 살펴보면 飲食毒, 化學物質, 環境公害, 運動不足, 스트레스와 性格異常의 原因에 의하여 생기는 몸안의 水素이온과 活性酸素, 電磁波, 紫外線, 放射線, 바이러스 등 일반적인 要因이 있고, 體內 酸素의 缺乏, 酸性體質, 末梢血液循環障礙 등이 主要要因으로 關與하고 있다. 이를 綜合해보면, 西洋醫學에서의 癌의 原因은 化學的 因子, 物理的 因子 生物的 因子 등 外因과, 遺傳的 素因, 生理的 素因 등의 內因으로 나누어 볼 수 있다.

西洋醫學에서의 癌 治療의 문제점은 癌細胞만 죽이는 것이 아니라 正常的인 細胞나 組織까지도 죽게 함으로 二次的으로 派生되는 各種 副作用이 더 큰 問題가 되고 있다. 다시 말하자면 抗癌製는 癌細胞를 죽이는 作用은 강하지만 惡心, 嘔吐를 비롯하여 骨髓 抑制와 肝臟, 心臟, 腎臟, 肺의 損傷을 초래하는 등의 副作用이 있다. 이를 克復하

기 위하여 새로운 抗癌製 개발에 수많은 藥物이 實驗되고 있고 그 중에서도 특히 植物인 韓藥으로 人體를 損傷시키지 않고 癌을 治療할 수 있는 研究가 활발히 進行되고 있다.

近來에는 韓藥을 抗癌製와 併用 投與하거나 單獨 投與함으로써 治療 效果를 높이고 化學藥物의 副作用이나 毒性作用, 放射線 治療時의 副作用을 減少시킬 수 있다는 研究들이 보고되고 있다.

특히 加味犀黃丸은 韓方 抗癌製로 각종 癌의 韓方 單獨 治療時 혹은 잔여 癌細胞가 남아있는 경우 轉移 및 再發 防止 目的으로 사용하는데 그 構成藥物에 대해 알아본 후 고찰해보면 다음과 같다.

1) 歸經에 의한 分類

歸經이란 個體 藥物이 일정한 臟腑와 經絡에 選擇적으로 作用하여 疾病을 治療하는 範圍를 말하는데 經絡은 人體의 內, 外, 表, 裏를 同行하기에 당연히 病變이 發生時 代表的 疾病은 經絡을 通過하여 內에 있는 臟腑에 到達하고 臟腑에 病變이 發生時 代表的 疾病은 經絡을 通過하여 體表에 反映된다. 이로 인해 藥物의 臟腑에 대한 作用을 把握해 보면 經絡과 密接하게 結合해서 어떤 藥이 한 臟腑 혹은 經絡에 대해 病變을 治療하는 作用을 說明한다.^{35,36)} 藥物의 歸經은 약물성능을 더욱 더 분석한 것이며, 藥物이 같은 性質의 氣味를 갖고 있다 하더라도 作用은 같지 않다. 각 藥物의 歸經은 아래 표와 같다.

<歸經에 의한 分類>

肝	牛黃,眞珠粉,薏苡仁,三七根,海馬,山慈姑,人蔘
心	牛黃,眞珠粉,麝香,人蔘
脾	麝香,薏苡仁,山慈姑,人蔘
肺	薏苡仁,冬蟲夏草,人蔘
腎	薏苡仁,海馬,冬蟲夏草
胃	薏苡仁,三七根,山慈姑
大腸	薏苡仁,三七根

藥物을 歸經別로 分類한 결과에서는 肝經에 歸屬된 藥物이 가장 많았으며 그 다음으로는 心經, 脾經, 肺經, 腎經, 大腸經에 귀속된 藥物로 나타났다. 이는 抗癌作用을 갖는 藥物들이 肝, 心, 脾를 비롯한 여러 臟腑에 作用하여 有機的인 結合을 통

하여 抗癌效果를 나타내지만 만약 藥을 誤用하였을 경우는 肝에 毒性을 誘發할 수 있다는 것을 意味하고, 이로 인하여 脾胃를 손상시키고, 그 결과 肺와 腎까지도 영향을 미칠 수 있다는 것을 의미한다.. 藥物로 보면 薏苡仁이 6經에 귀속되고, 人蔘이 4經, 三七根, 山慈姑가 3經에 귀속되어 各經에 고르게 항암작용을 하고 있음을 알 수 있었다. 본 조사자료에서는 乳香, 沒藥이 調查되지 않았으나, 本草學³⁷⁾에서 乳香이 肝, 心, 脾經에, 沒藥이 肝經에 귀속되어 위의 결과와 동일하다고 여겨진다.

2) 氣味에 따른 分類

各各의 藥物이 모두 獨特한 性과 味를 지니고 있으며, 아울러 藥物의 治療 效果와 性味는 아주 密接한 關係를 가지고 있다.³⁸⁾

a) 四氣에 따른 分類

四性이라고도 부르는데 이것은 寒熱溫涼의 4種의 藥性을 말한다. 약성의 寒熱溫涼은 病情의 寒熱과는 상대되는 말이다.³⁸⁾ 溫熱의 作用은 陽性을 띠며, 寒涼은 陰性을 나타낸다. 熱性藥物과 寒性藥物은 그 作用이 強하고 溫性藥物과 涼性藥物은 그 作用이 緩慢하여 서서히 治癒되는 效果를 얻게 된다.³⁶⁾

熱性 藥物은 藥物의 成長力이 旺盛하고 繁榮하는 氣運이 여름에 적응하여 暢達을 위주로 하며 發熱, 興奮, 發汗, 刺戟 作用을 強力하게 나타내는 藥物을 말한다.

溫性 藥物은 봄기운에 적응되며 만물이 發生하는 氣運을 받아 發育을 위주로 하며 緩和, 強壯, 升提, 補陽, 開胃, 通經絡, 止瀉, 散寒, 體溫上昇, 暖丹田, 去痰, 安神, 利氣益氣, 行血, 止汗 作用을 나타낸다.

寒性 藥物은 겨울에 적응하며 萬物이 沈降하는 氣運을 받아 殺伐을 위주로 한다. 그러므로 解熱, 消炎, 鎮靜, 降火, 止血, 瀉下作用을 나타낸다.

涼性 藥物은 萬物이 收斂하는 氣運을 받아 肅清을 위주로 하며 寒性 보다 그 作用이 微弱하여 補陰, 止血, 降火시키고 清熱作用으로 燥熱, 煩熱, 肌熱에 많이 活用한다.³⁶⁾

이들 寒, 熱, 溫, 涼의 四氣에 근거하여 加味犀

黃丸의 抗癌作用을 갖는 藥物을 나누어 본 결과 寒, 溫性을 가진 藥物이 많았고, 平, 涼의 藥物은 적었으며, 熱性 藥物은 없었다. 이는 溫性藥物이 通經絡, 去痰, 緩化시키고, 寒性藥物은 解熱, 消炎시키기 때문이고, 熱性藥物은 藥物의 成長力이 旺盛하고 煩熱하는 氣運이 여름에 적응하여 暢達을 爲主로 한 緣由로 思料된다.

<四氣에 依한 分類>

寒	牛黃, 眞珠粉, 薏苡仁, 山慈姑
熱	
溫	麝香, 乳香, 三七根, 海馬, 人蔘
涼	牛黃, 薏苡仁
平	冬蟲夏草, 沒藥, 人蔘

b) 五味에 依한 分類

味는 단순히 口腔內의 味覺細胞를 통해서 느끼는 것에서만 그치는 것이 아니라 體內에서 生理的 機能을 充進시키기도 하며 減弱시키기도 하고 平衡을 이루는 調節機能을 갖추기도 한다. 그러나 病的인 상태에 이를 때에 각 藥物의 藥味는 五臟六腑의 유기적인 상관성 속에서 治癒와 예방적 효과를 효율적으로 유도한다. 이것은 아마도 有效成分의 綜合的인 作用으로 連結시킬 수 있는 것이라 思料된다.

대개의 藥物은 단 한가지의 味만을 가지고 있는 것이 아니라, 復味를 띠고 있어서 그만큼 作用도 다양하고 有效性을 확대시키는 것으로 평가되어진다. 酸苦甘辛鹹의 五味는 五臟에 직접적으로 영향을 미치며 이 五味중에서 辛甘味는 陽이라 하고, 酸苦鹹味는 陰으로 구분된다. 이 藥味는 자연의 氣를 받아 辛散, 酸收, 甘緩, 苦堅, 鹹軟作用을 나타낸다.³⁶⁾

五味란 藥物의 酸, 苦, 甘, 辛, 鹹의 五種의 不同한 味를 말한다 이러한 味는 舌感에 依해서 判別될 수가 있다. 藥物이 갖는 五味의 作用에 대하여 辛은 “酸味는 能收, 能澁 함으로 收斂, 固澁, 苦味는 能泄, 能燥, 能堅하므로 清熱, 瀉火, 瀉下, 燥濕, 降逆, 甘味는 能補, 能和, 能緩하므로 滋補, 和中, 緩急, 辛味는 能散, 能行함으로 發汗, 行氣, 活血, 鹹味는 能下, 能軟함으로 軟化, 消散, 瀉下의 作用

을 한다고 하였다.³⁶⁾

抗癌作用을 갖는 藥물의 五味에 의한 분류에서 苦, 甘, 辛味가 많았고 그 다음으로 鹹, 淡味의 순으로 나타났고 酸味는 없었다.

<五味에 依한 分類>

酸	
苦	牛黃, 乳香, 沒藥, 三七根, 人蔘
甘	牛黃, 眞珠粉, 薏苡仁, 三七根, 海馬, 冬蟲夏草, 山慈姑, 人蔘
辛	麝香, 乳香, 沒藥, 山慈姑
鹹	眞珠粉
淡	薏苡仁

抗癌作用을 갖는 藥物중 苦味, 甘味, 辛味를 갖는 藥物이 많은데, 苦味の 作用을 살펴보면 體內에 들어가서 沈靜, 清熱, 降泄, 健胃, 燥濕, 消腫, 解毒, 消炎, 涼血, 補陰, 瀉火, 瀉下 作用을 나타내 대부분 한성을 갖고 있고, 辛味는 散結, 發散, 行氣, 活血시키며, 대부분 溫熱性을 지나므로 苦辛味로 發散瀉下시키거나 溫熱藥으로 鬱結을 疏通한 후 寒涼藥으로 瀉下 清熱시킨다.

甘味の 作用을 살펴보면 體內에서 筋肉의 弛緩作用과 疲勞를 回復시키며 補氣, 解毒, 緩和시키는 作用이 있어 虛症이나 藥性을 조화시키거나 疼痛을 완화시키고, 鹹味는 緊硬을 軟화시키며 結塊, 結核 등을 消散시키는 作用을 하여 癰癤, 癰瘤에 유효한 효과를 얻는다. 以上の五味 외에 淡味는 滲泄을 爲主로 하여 下行, 利尿, 利尿作用이 있다. 그러므로 癌의 治療에 있어서 甘味로 疼痛을 緩化하고 다른 極烈한 藥物의 藥性을 緩化시키며 또한 破積, 瀉下시키는 藥物로 인한 人體 損傷을 保護해주는 作用을 하며 鹹味는 軟堅, 和積, 瀉下시켜 硬結된 것을 풀어주는 作用이 있으므로 甘鹹味로 癌을 軟堅, 緩化시킨다. 그리고 酸味를 갖는 藥物은 體內에 들어가 收斂하는 作用이 있어 癌의 治療에는 除外되었다고 보여진다.

3) 藥理에 따른 分類

抗癌作用을 갖는 藥物을 藥理에 따라 정리하면 아래 표와 같다.

牛黃	解毒定驚,開竅豁痰 ²²⁾ 清熱解毒,熄風止痙,和談開竅 ²⁵⁾ 熄風止痙,清熱解毒,開竅 ²⁹⁾ 清熱解毒,化痰開竅,熄風鎮痙 ³⁰⁾ 清心開竅,豁痰定驚,清熱解毒 ³¹⁾ 清心豁痰,開竅涼肝,熄風解毒 ³²⁾	解毒,定驚,開竅, 豁痰,清熱, 熄風止痙,化痰,鎮 痙,清心, 涼肝
眞珠粉	平肝潛陽,清肝明目,化痰軟堅 ³¹⁾ 安神定驚,明目消滯,解毒生肌 ³²⁾	平肝潛陽,清肝明 目,化痰軟堅 安神定驚,明目消 滯,解毒生肌
麝香	開竅辟穢,活血散結 ²²⁾ 開竅聖神,活血通經,消腫止痛 ²⁹⁾ 活血散結,通絡止痛 ³⁰⁾ 開竅醒神,活血散結止痛 ³¹⁾ 開竅醒神,活血通經,消腫止痛 ³²⁾	開竅,辟穢,活血, 散堅, 醒神,通經,通絡, 消腫,止痛
乳香	活血止痛,消腫生肌 ³⁰⁾	活血止痛,消腫生 肌
沒藥	活血去瘀,消腫止痛 ³¹⁾	活血去瘀,消腫 止痛
薏苡仁	清熱利濕,健脾補肺 ²¹⁾ 利水滲濕,舒筋排膿,健脾止瀉 ²³⁾ 健脾利濕,清熱除痺 ²⁵⁾ 健脾止瀉,除痺,清熱排膿 ²⁹⁾ 健脾利濕,清熱排膿 ^{24,30)} 利水滲濕,清肺排膿,健脾止瀉 ³¹⁾ 健脾滲濕,除痺止瀉,清熱排膿 ³²⁾	清熱,利濕,健脾, 補肺, 利水,滲濕,舒筋, 排膿, 止瀉,除濕,清肺
三七根	化痰止血,活血定痛 ^{21,25)} 散瘀止血,消腫定痛 ^{29,31,32)}	化痰止血,活血定 痛 散瘀止血,消腫定 痛
海馬	溫腎壯陽,散結消腫 ³²⁾	溫腎壯陽,消腫散 結
冬蟲夏草	溫腎補肺,止血化痰 ²¹⁾ 益腎補肺,止血化痰 ^{25,29,32)} 補脾益腎,止喘化痰 ³⁰⁾ 補肺益腎,止血化痰 ³²⁾	利濕,補肺,補腎 , 止血,化痰益腎, 止喘
山慈姑	消腫散結 ²²⁾ 消腫散結,清熱解毒 ²³⁾ 清熱解毒,軟堅散結 ^{24,25)} 化痰散結,解毒消腫 ³⁰⁾ 清熱解毒,化痰散結 ³²⁾	消腫,散結,清熱 ,解毒,軟堅化痰 ,消腫

人蔘	大補元氣,補脾益肺 ²⁰⁾ 生津止渴,安神增智,不正抗癌 ²¹⁾ 大補元氣,生津寧神 ²²⁾ 大補元氣,補脾益肺,生津安神 ²⁵⁾ 大補元氣,復脈固脫,補脾益肺, 生津安神 ²⁹⁾ 大補元氣,補肺益脾,生津安神 ³¹⁾ 大補元氣,復脈固脫,補脾益肺, 生津安神 ³²⁾	大補元氣,補 脾,益肺, 生津止渴安 神增智, 扶正抗癌,復 脈,固脫, 補肺,益脾
----	---	--

<文獻에 나타난 各 藥物의 效能>

加味犀黃丸의 구성약물중 薏苡仁 60g, 乳香, 沒藥 각 30g, 三七根 20g, 海馬, 冬蟲夏草, 山慈姑, 人蔘 각 15g, 牛黃, 珍珠粉, 10g, 麝香 4g이 사용되었는데, 薏苡仁은 清熱, 利濕, 健脾作用으로, 乳香, 沒藥은 活血, 止痛, 消腫 등의 작용으로, 三七根은 化痰, 止血, 消腫 등의 작용으로 多用되었음을 알 수 있었다.

抗癌作用을 갖는 藥物을 위 表에 依據하여 藥理에 따라 分類하면 다음과 같다.

解毒	牛黃,眞珠粉,山慈姑	通經	麝香
定驚	牛黃,眞珠粉	消腫	麝香,乳香,沒藥,山慈姑,三七根,海馬
開竅	牛黃,麝香	止痛	麝香,乳香,沒藥,三七根
豁痰	牛黃	利濕	薏苡仁
化痰	牛黃,眞珠粉,冬蟲夏草,山慈姑	健脾	薏苡仁,人蔘
熄風	牛黃	補肺	薏苡仁,冬蟲夏草,人蔘
清熱	牛黃,薏苡仁,山慈姑	舒筋	薏苡仁
清心	牛黃	排膿	薏苡仁
清肝	牛黃,眞珠粉	止瀉	薏苡仁
潛陽	眞珠粉	除痺	薏苡仁
明目	眞珠粉	止血	三七根,冬蟲夏草
軟堅	眞珠粉,山慈姑	溫腎	海馬,冬蟲夏草
安神	眞珠粉,麝香,人蔘	壯陽	海馬
生肌	眞珠粉,乳香	止喘 止咳	冬蟲夏草
活血	麝香,乳香,沒藥,三七根	大補元氣	人蔘
散結	麝香,海馬,山慈姑,沒藥,三七根	生津 止渴	人蔘

< 藥理에 따른 分類>

祛痰 혹은 消痰시키는 약물을 化痰藥이라 하며, 대부분 止咳시키기 위하여 응용하며 그 외에도 痰과 관계있는 癩癧, 驚厥, 癭瘤, 瘰癧, 癰疽流注 등에 사용된다.

裏熱을 清泄하는 주요효능이 있는 약물을 清熱藥이라고 한다 性이 寒涼하여 清熱瀉火, 解毒, 清虛熱의 效能이 있으므로 熱病高熱, 熱痢, 癰腫瘡毒 및 陰虛內熱등의 증상에 응용한다. 清熱解毒藥은 瘟疫, 毒痢 및 癰腫, 瘡毒 등에 사용한다. 보편적으로 抗菌抗病毒의 작용이 있으며 일부 약물은 解毒과 消炎작용을 가지고 있다.

血行을 촉진하고 瘀滯를 消散시키는 것을 주요 작용으로 하는 약물을 活血去瘀藥이라고 칭하며, 癥痞痞塊, 瘀腫疼痛 및 血行不暢으로 인한 痺症과 그밖에 癰腫瘡瘍에도 활용한다. 그로 인해 通經, 止痛, 散瘀, 消腫 등의 효과를 나타낸다.³⁶⁾

藥物의 藥理에 따른 分類에서 解毒, 化痰, 清熱, 活血, 散結, 消腫, 止痛藥이 많았는데 이는 清熱解毒藥, 活血化痰藥, 軟堅散結藥, 消腫止痛藥으로 볼 수 있으며 이것은 脾, 肺, 腎의 機能失調로 氣滯, 血瘀, 血凝, 熱毒內蘊등 癌의 生成要因^{39,40)}을 除去할 目的으로 使用했을 것으로 思料된다.

4) 適用되는 癌에 따른 分類

韓醫學 書籍中 癌이라는 글자가 처음 나온 것은 宋나라 때 東軒이라는 學者가 쓴 衛濟寶書라는 책이다. 內經 등의 文獻에서 癌에 대한 紀錄을 찾아 보면 發生部位 腫瘍의 形態 主要 症狀 등에 따라 內臟癌의 범주에 포함되는 噎膈, 反胃, 臌毒, 腸覃, 石瘕 등이 있고 體表癌의 範疇에 包含되는 惡瘡, 失榮, 舌菌, 乳癌, 癭瘤, 腎岩^{41.42.43.44.45.46)} 등이 있다. 또한 東醫寶鑑중에 紀錄된 腫瘍을 의미하는 病名에는 積聚, 疝癖, 癭瘤, 肝積, 肺積, 腎岩 등이 있다.

抗癌藥物이 어떤 癌에 使用되었는지를 조사 자료를 통해 정리하면 다음과 같다.

牛黃	白血病, 肝癌, 肺癌, 腦腫瘤 ²²⁾ 肝癌, 胃癌, 食管癌, 胰腺癌, 腦腫瘤, 鼻咽癌 ²⁵⁾ 食道癌, 肝癌, 乳腺癌, 白血病 ²⁶⁾ 消化道腫瘤, 乳腺癌, 鼻癌 ²⁸⁾ 白血病, 乳腺癌 ³⁰⁾ 腦腫瘤, 肝癌, 淋巴瘤, 黑色素瘤 ³¹⁾	白血病,肝癌,肺癌,腦腫瘤,胃癌,食管癌,胰腺癌,鼻咽癌,食道癌,乳腺癌,淋巴瘤,黑色素瘤
眞珠粉	肝癌, 鼻咽癌 ^{20,31)}	肝癌, 鼻咽癌
麝香	食道癌, 胃癌, 肝癌, 結腸癌, 直腸癌, 頷竇癌, 卵巢癌, 宮頸癌, 惡性淋巴瘤 腫 ²⁶⁾ 子宮癌, 胃癌 ²⁸⁾ 腦腫瘤, 腫瘤腦轉移 ³¹⁾	食道癌,胃癌,肝癌,結腸癌,直腸癌,頷竇癌,卵巢癌,宮頸癌,惡性淋巴瘤腫,子宮癌,腦腫瘤
乳香	甲狀腺腫瘤, 腹腔腫瘤, 肝癌, 胰腺癌, 食管癌, 白血病, 皮膚癌 ²⁶⁾	狀腺腫瘤, 腹腔腫瘤 肝癌, 胰臟癌, 食管癌 白血病, 皮膚癌
沒藥	骨腫瘤, 消化道腫瘤, 卵巢腫瘤 ³¹⁾	骨腫瘤, 消化道腫瘤, 卵巢腫瘤
海馬		
三七根	胃癌, 肺癌, 骨肉瘤로 유발된 疼痛出血 ²⁰⁾ 癌症患者의 體內外 各種出血 ²¹⁾ 癌性出血 및 기타疼痛 ²⁵⁾ 頸癌, 惡性咳血, 吐血, 尿血, 便 血, 食道癌 ^{26,27)} 胃癌, 肺癌, 骨肉癌, 直腸癌, 乙狀結腸癌으로 인한 出血 ²⁹⁾ 癌症 환자 出血 ³⁰⁾ 癌症, 痺塊, 疼 痛出血 ³¹⁾	胃癌,肺癌,骨肉瘤,宮頸癌,直腸癌,乙狀結腸癌 등의 癌症으로 인한 出血

薏 仁	肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌, 絨毛膜上皮腫瘤, 扁平癌 ²³⁾ 癌症 患者의 水腫, 肺癆, 吐膿血, 熱淋, 排尿障礙, 肺癰, 腸癰에 사용 ²¹⁾ 肺癌, 腸癌, 胃癌, 子宮頸癌, 絨毛上皮癌 및 扁平癌 ²⁴⁾ 消化道腫瘤, 肺癌, 宮頸癌, 絨毛膜癌 ²⁵⁾ 絨毛膜上皮癌, 胃癌, 喉癌, 吉田肉瘤, 子宮肌瘤, 乳腺癌 ^{26,27)} 肺癌, 腸癌, 乳癌, 咽喉癌, 滋養業細胞癌, 腸癌, 食道癌 ²⁸⁾ 肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌, 絨毛膜上皮癌 ²⁹⁾ 肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌 ³⁰⁾ 消化道腫瘤, 肺癌, 宮頸癌, 卵巢癌 ³¹⁾	肺癌, 腸癌, 胃癌, 宮頸癌, 絨毛上皮腫瘤, 扁平癌, 消化道腫瘤, 喉癌, 吉田肉瘤, 子宮肌瘤, 乳腺癌, 乳癌, 咽喉癌, 滋養業細胞癌, 食道癌, 卵巢癌
	冬 蟲 夏 草	肺癌, 肺癰轉移自, 乳腺癌, 鼻咽癌, 前列腺癌, 및 기타 體質虛弱者 ²⁵⁾ 肺癌, 淋巴腺癌, 子宮癌, 體質虛弱한 各種 癌瘤患者 ²⁸⁾ 肺癌, 血癌, 淋巴癌, 鼻咽癌 ²⁹⁾ 肺癌, 肺轉移癌 ³⁰⁾ 肺癌, 縱膈腫瘤 ³¹⁾ 虛者
山 慈 姑	乳腺癌, 白血病, 皮膚癌, 宮頸癌, 胃癌 ²⁰⁾ 乳腺癌, 淋巴癌, 甲狀腺癌 ²²⁾ 食道癌 ²³⁾ 乳癌, 白血病, 皮膚癌, 子宮頸癌, 食道癌, 肺癌, 胃癌, 甲狀腺癌, 淋巴癌, 鼻咽頭癌 ²⁴⁾ 乳腺癌, 皮膚癌, 白血病, 食道癌, 肺癌, 胃癌, 唾液腺癌, 鼻咽癌 ²⁵⁾ 甲狀腺癌, 乳癌, 皮膚癌, 乳腺癌, 食道癌, 胃癌 ²⁶⁾ 各種腫瘤, 乳腺癌, 子宮頸癌 ²⁸⁾ 乳腺癌, 白血病, 胃癌, 食管癌, 肺癌 ³⁰⁾	乳腺癌, 白血病, 皮膚癌, 宮頸癌, 胃癌, 淋巴癌, 甲狀腺癌, 食道癌, 肺癌, 胃癌, 唾液腺癌, 乳癌

人 蔘	各種 腫瘤에 사용하여 大食細胞의 食食機能을 증가, 免疫力을 增加시킴. 氣虛性 癌症患者, 放射線, 化學 療法으로 氣陰兩虛者에 이용 ²¹⁾ 各種 腫瘤, 腫瘤手術, 放射線, 化學療法後 正氣가 虛弱한 者 食道癌 肺癌, 胃癌中晚期, 子宮頸癌, 乳腺癌, 頭頸部癌腫 ²⁶⁾ 惡性腫瘤, 肝癌, 肺癌, 食管癌 ²⁹⁾ 腫瘤患者의 正氣虛證에 사용 ³⁰⁾ 消化道腫瘤, 肺癌 ³¹⁾	食道癌, 肺癌, 胃癌, 子宮頸癌, 乳腺癌, 頭頸部癌腫, 肝癌 등 證의 正氣虛弱者에 사용
--------	--	--

< 文獻에 나타난 藥物의 癌活用 分布 >

구성 藥物中 牛黃, 薏苡仁, 三七根, 山慈姑, 人蔘 등이 各種 癌에 多用 되었는데, 牛黃은 白血病, 肝癌은 肺癌 등에, 薏苡仁은 肺癌, 腸癌, 胃癌 등에, 三七根은 胃癌, 肺癌, 骨肉瘤 등에 山慈姑는 乳腺癌, 白血病, 皮膚癌 등에 人蔘은 食道癌, 肺癌, 胃癌 등에 많이 使用 되었음을 알 수 있었다.

海馬는 單獨으로 癌에 使用된 例는 없었지만 甘溫한 藥性으로 腎經에 들어가서 溫腎壯陽하는 效能이 있기 때문에 活血消腫을 爲主로 하는 抗癌藥物과 같이 쓰여서 人蔘, 冬蟲夏草와 더불어 扶正培本의 作用을 한다고 思料된다.

이러한 癌을 치료하는 藥物들은 대부분 清熱解毒, 活血化癆, 軟堅散結, 消腫止痛 등의 效能을 가지고 있으며, 各各의 藥物들이 어떠한 種類의 癌에 適用되는지를 살펴 보았다.

肝癌	牛黃, 眞珠粉, 麝香, 乳香, 人蔘
胃癌	牛黃, 麝香, 薏苡仁, 三七根, 山慈姑, 人蔘
其他消化器癌	牛黃, 麝香, 乳香, 薏苡仁, 山慈姑, 三七根, 人蔘
肺癌	牛黃, 薏苡仁, 三七根, 冬蟲夏草, 山慈姑, 人蔘
腦腫瘍	牛黃, 麝香, 人蔘
血液癌	牛黃, 乳香, 冬蟲夏草, 山慈姑
乳癌, 乳腺癌	牛黃, 薏苡仁, 冬蟲夏草, 山慈姑, 人蔘
子宮癌	麝香, 薏苡仁, 三七根, 冬蟲夏草, 山慈姑, 人蔘

卵巢癌	麝香,沒藥,薏苡仁
鼻,咽,喉癌	牛黃,眞珠粉,薏苡仁,冬蟲夏草,山慈姑
甲狀腺癌	乳香,山慈姑
淋巴腺癌	牛黃,麝香,冬蟲夏草,山慈姑
唾液腺癌	山慈姑
前列腺癌	冬蟲夏草
唾液腺癌	山慈姑
縱膈腫瘤	冬蟲夏草

< 適用되는 癌에 따른 分類 >

適用되는 癌에 따른 分類에서는 加味犀黃丸의 구성약물들이 消化器癌, 胃癌, 肺癌, 子宮癌, 肝癌, 乳癌 등의 순으로 多用되었음을 알 수 있었으며, 藥物中 山慈姑, 牛黃, 冬蟲夏草, 人蔘, 薏苡仁, 麝香 등의 순으로 藥物이 多用되었음을 알 수 있었다. 이 藥材들의 效能을 살펴보면 清熱解毒, 活血化癥, 軟堅散結, 消腫止痛시키는 藥物들로 癌을 治療하고 있음을 알 수 있었다.

以上을 綜合하여 살펴보면 歸經에 따른 分類에서는 肝經이 8개로 가장 많았고 心經이 5개, 脾經 4개, 肺,腎,大腸經은 각각 3개 順이었다.

四氣에 의한 分類에서는 溫性藥物이 5개, 寒性藥物 4개, 平性藥物이 3개 涼性藥物 2개이고, 熱性藥物은 없었다.

五味에 의해 살펴보면 甘味를 가진 藥物이 8개로 가장 많았고, 苦味が 5개 辛味が 4개, 鹹, 淡味는 각각 1개씩이었으며, 酸味를 가진 藥物은 없었다.

藥理에 따른 分類에서는 消腫, 散結, 止痛, 化痰, 活血, 解毒, 清熱하는 藥이 많이 사용되었다.

適用되는 癌에 따른 分類에서는 其他 消化器癌 (7개), 胃癌, 肺癌, 子宮癌 각각 6개, 肝癌, 乳癌(乳腺癌포함), 鼻咽喉癌이 각각 5개, 血液癌, 淋巴腺癌이 4개의 順으로 사용되었다.

위와 같이 加味犀黃丸의 構成藥物은 清熱解毒, 活血化癥, 軟堅散結, 消腫止痛 등의 效能이 있어 各種癌에 다용되고 있으며, 몸 속의 毒을 없애면서 抗癌作用을 하고 末梢毛細血管의 血液循環을 촉진시켜 체내 酸素供給을 도와주어 癌의 轉移 및 再發防止에 使用할 수 있을 것으로 사료된다.

IV. 結 論

加味犀黃丸의 構成 藥物을 歸經, 氣味, 藥理, 適用되는 癌에 따라 分類하여 考察한 結果 다음과 같은 結論을 얻었다.

1. 歸經에 의한 分類에서는 肝經으로 歸屬되는 藥物이 가장 많았으며, 그 다음으로는 心經, 脾經, 肺經, 腎經, 大腸經, 胃經의 順으로 나타났다.
2. 四氣에 의한 分類에서는 溫性藥物이 많았고, 寒性, 平性, 溫性의 性質을 가지는 藥物의 순으로 나타났으나, 熱性藥物은 없었다.
3. 五味에 의한 分類에서는 甘味, 苦味, 辛味が 많았고, 鹹味, 淡味는 적었으며, 酸味를 가지는 藥物은 없었다.
4. 藥物의 藥理에 따른 分類에서는 消腫, 散結, 化痰, 活血, 止痛, 解毒, 清熱藥이 많았다.
5. 適用되는 癌에 따른 分類에서는 消化管癌, 胃癌, 肺癌, 子宮癌, 肝癌, 乳癌(乳腺癌 포함) 등에 많이 使用 되었다.

參考文獻

1. 최승훈, 東醫寶鑑, 杏林出版, p14, 1995年.
2. 郎偉君등, 抗癌中藥一千方, 中國, 中國醫藥科學出版社, p1, 1994年
3. 鄧榮坤, 中藥癌症治療學, 臺灣, 世一書局, pp1-2, 民國 71年
4. 서울대학교의과대학, 腫瘍學, 서울, 서울대학교出版部, p1, 1995年
5. 賀國輝, 惡性腫瘤의 診斷與治療, 中國, 江西科學技術出版社, p11, 1992年
6. 서울대학교의과대학, 免疫學, 서울, 서울대학교出版部, pp78-90, 1990年
7. 最近 韓國의 疾病變遷, 大韓醫學協會誌32(2), pp283-290, 1993年
8. 송병춘, 맹원재, 現代人의 食生活과 健康, 서울, 建國大學校出版部, p233, 1993年
9. 郁仁存, 中醫腫瘤學(上冊), 臺灣, 木鐸出版社,

pp1-25, pp65-74, p144, pp23-28, p178, p187, p189, 民國76年

10. 洪元植, 精校黃帝內經素問, 서울, 東洋醫學研究院出判部, p124, p285, 1985年

11. 洪元植, 精校黃帝內經靈樞, 서울, 東洋醫學研究院出判部, p211, p249, pp286-287, p317, p331, 1985年.

12. 康命吉, 濟衆新編, 서울, 杏林書院, p12, p87, pp136-137, p150-157, 1971年.

13. 金韓燮等, 癌의 治療, 治方에 관한 文獻의 考察, 大韓韓醫學會誌10 p161-166, 1989年.

14. 宋炳基, 韓方婦人科學, 서울, 杏林出版社, pp249-262, 1980年.

15. 周命新, 醫門寶鑑, 서울, 杏林書院, p93, 1971年.

16. 李岩, 腫瘤臨證備要 第2版, 北京, 人民衛生出版社, pp19-28, 1980年,

17. 鄭偉達, 中醫治療腫瘤經驗, 北京, 中醫醫藥科技出版社, pp6-10, 1994年.

18. 邱佳信, 在惡性腫瘤治療中如何合理應用活血化癥藥物, 中醫雜誌5, p384-387, 1987年.

19. 李岩, 腫瘤病, 中國, 人民衛生出版社, pp8-9, 1982年.

20. 王冰 등, 抗癌中藥方選, 北京, 人民軍醫出版社, p27, p28, p39, p55, p60, p71, p74, 1992年

21. 常敏毅, 抗癌藥膳, 長沙, 湖南科學技術出版社, p5, p4, p22, p90 1996年

22. 李岩, 腫瘤臨證備要, 北京, 人民衛生出版社, pp1-22, pp58-64, p356, p360, p362, p365 1980年

23. 鄧榮坤, 中藥癌症治療學, 台南, 莊家出版社, pp1-2, pp80-82, pp164-166, pp198-201 1982年

24. 洪性範, 臨床抗癌中草藥, 서울, 成輔社, p24, p189 1978年

25. 潘敏求, 中華腫瘤治療大成, 河北, 河北科學技術出版社, pp118-119, 136-182, 1996年

26. 常敏毅, 抗癌中藥, 長沙, 湖南科學技術出版社, p21, p42, p72, p126, p215, p310, p543, p567 1996年

27. 常敏毅, 抗癌本草, 長沙, 湖南科學技術出版社, pp7-9, pp13-15, pp34-36, pp92-94, pp118-119, pp328-330, pp345-347 1987年

28. 葉銘洪, 治癌中藥及其處方, 香港, 萬葉出版

社. p14, p121, p131, p160, p206 1995年

29. 李軍德, 抗癌中草藥彩色圖譜, 北京, 中國中醫藥出版社, p2, p8, p48, p94, p244, p254 1996年

30. 郁仁存, 中醫腫瘤學, 北京, 新華書店, p115, p138, p143, p168, p185, p198, p200, p213 1997年

31. 郎偉君 孟立春, 抗癌中藥一千方, 北京, 中國醫藥科技出版社, p56, p62, p67, p71, p74, p75, p85, p86 1996年

32. 中華人民共和國衛生部藥典委員會, 中華人民共和國藥典, 廣州, 廣東科技出版社, pp4-5, p257, pp8-9, p334, p23, p342, pp56-57, pp82-83, p198, p199 1995年

33. 歷代中醫腫瘤案論選粹, 北京出版社, p32 1988年

34. 統計廳 5大死亡原因. 1997年

35. 이영종, 윤용갑, 韓方方劑의 歸經 八綱, 서울, 一中社, p19, 1989年

36. 全國韓醫科大學本草學教授編著, 本草學, 永林社, pp61-62 1995年

37. 李尙仁, 本草學, 서울, 修書院, p444-445, 1981年

38. 신민교, 原色臨床本草學, 서울, 남선당, pp100-104 1986年

39. 申天浩, 癌瘤方治研究, 서울, 성보사, pp27-28 1984年

40. 錢伯文, 腫瘤的辨證施治, 上海, 科學技術出版社, pp10-15 1983年

41. 方葯中, 實用中醫內科學, 上海, pp621-623, pp630-631, 1984年

42. 白泰鉉의, 半夏白朮天麻湯과, 半夏白朮天麻湯加減方의 抗癌效果와 免疫反應에 관한 實驗의 研究, 慶熙韓醫大 論文集 Vol 17 No1, pp121-143, 1994年

43. 徐政周, 積聚의 病理에 관한 文獻의 考察, 東醫病理學會誌 Vol 1 pp42-45, 1984年

44. 上海中醫學院, 中醫學基礎, 香港, 商務印書館 p101, 1976年

45. 謝觀, 東洋醫學大辭典, 서울, 高文社, p1068, 1980年

46. 李岩, 腫瘤病, 北京, 人民衛生出版社, pp2-5, 1985年