



## 醫病共享決策(SDM)輔助評估表

### 主題：

肺癌臨床第 IIIB 至 IVB 期表皮生長因子受體(EGFR)陽性，我適合哪一種標靶藥物治療？

### 前言：

隨著醫藥科學的進步，癌症藥物亦日新月異，標靶治療為近年來發展針對癌症病變的特定基因投藥，一般而言，其毒性與副作用和化療不同，對於癌細胞特定基因突變者有較顯著的功效但是這是針對特定的族群，因此並非所有的肺癌病患均適合此新藥的醫療，目前來說，肺腺癌中約有 60% 會出現 EGFR 突變，一旦可以偵測到這種突變(檢測時間約兩週)，我們可以使用上皮生長因子接受器的抑制劑(EGFR TKI)來攻擊肺癌細胞過多的上皮生長因子，使它失去刺激癌細胞增長、轉移和抗藥性的惡性轉化能力，達到治療效果。大型研究均證實第一線使用上皮生長因子第一型接受器(EGFR)抑制劑，反應率和疾病控制均遠勝於使用傳統化學治療，目前市面上有 Iressa(艾瑞莎)、Tarceva(得舒緩)以及 Giotrif(妥復克)這三個藥物，台灣健保局都有給付，雖然標靶藥物一般的副作用較低，但是也有將近 10% 的病患，對於標靶藥物的反應較為強烈，甚至因為副作用而停藥或是放棄治療，所以選擇適當的藥物需要經過病患、家屬及醫師一起討論。



### 適用對象/適用狀況：

適用於肺癌臨床第 IIIB 至 IVB 期且表皮生長因子受體(EGFR)為陽性之病人。

### 疾病及治療方式介紹：

肺癌包含小細胞肺癌及非小細胞肺癌，非小細胞肺癌又可分為肺腺癌及鱗狀上皮細胞癌、大細胞肺癌。其中以肺腺癌病人占多數，根據期別不同而有不同的治療方式，第 I 至 IIIA 期病人以手術為主，化放療為輔，第 IIIB 至 IVB 期的肺癌患者一旦發現有 EGFR 基因突變，就可以考慮使用標靶藥物治療。標靶藥物可以針對 EGFR 蛋白質加以抑制，阻斷癌細胞的增生，甚至可以縮小癌細胞。標靶治療的抗癌效果好，噁心嘔吐以及血液方面的副作用也較傳統化療藥物小。

### 你想要選擇方式是：

- 選擇 Iressa(艾瑞莎)
- 選擇 Tarceva(得舒緩)
- 選擇 Giotrif(妥復克)
- 不接受任何治療
- 需與醫師做討論



## 請透過以下四個方式幫你做決定：

### 步驟一、比較每一項的優點、風險、副作用、費用、替代方案

藥名	藥費	服藥時間	副作用	藥物特性	缺點
Iressa (艾瑞莎)	健保給付 (1191 元/ 顆)	固定一天一 次,任何時間 皆可	1. 肝功能異常 2. 皮 膚及指甲反應:乾 燥、皮疹、甲溝炎 3. 腹瀉 4. 口腔黏膜炎 5. 其他如間質性肺 炎	C 肝及肝轉 移患者反 應較差.	相對而言腹瀉、皮 膚 反應較少,但間 質性 肺炎、肝炎比 率相對 較高
Tarceva (得舒緩)	健保給付 (1189 元/ 顆)	固定一天一 次,餐前一小時 或餐後 2 小時	1. 皮膚及指甲反應: 乾 燥、皮疹、甲溝 炎 2. 腹瀉 3. 口腔黏 膜炎 4. 其他如間質 性肺炎	對腦轉移或 是腦膜轉 移的患者反 應較佳	一般而言, 皮疹瘡 癢 較及甲溝炎反 應較大
Giotrif (妥復克)	健保給付 (1582 元/ 顆)	固定一天一 次,服藥前 3 小時及服藥 後 1 小時勿 用餐	1. 皮膚及指甲反應: 乾 燥、皮疹、甲溝 炎 2. 腹瀉 3. 口腔黏 膜炎 4. 其他如間質 性肺炎	EGFR Exon 19 患者或 是罕見突變 效果較好	腹瀉相對較嚴重, 需配合止瀉藥使 用、口 腔炎症狀相 對較明顯

### 步驟二、您所選擇治療方式在意因素有什麼?以及在意程度

考慮因素	不重要					重要
	1	2	3	4	5	
服藥時間方便性	1	2	3	4	5	
藥物療效	1	2	3	4	5	
副作用嚴重程度	1	2	3	4	5	

### 步驟三、您對治療方式認知有多少

認知問題	對	不對	不確定
1. 我需要每天固定時間服藥?			
2. 服用標靶一定會有副作用?			
3. 副作用有其他方式可以緩解?			



#### 步驟四、您現在確認好治療方式了嗎？

我已經確認好想要的治療方式，我決定選擇：

選擇 Iressa(艾瑞莎)

選擇 Tarceva(得舒緩)

選擇 Giotrif(妥復克)

我目前還無法決定：

不接受任何治療

我想要再與我的主治醫師討論。

我想要再與其他人(含配偶、家人、朋友…)討論我的決定。

對於以上治療方式，我想要瞭解更多，我的問題有：

---

病人簽名：\_\_\_\_\_ 身分證字號：\_\_\_\_\_

醫師簽名：\_\_\_\_\_ 評估人：\_\_\_\_\_

填單日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

完成以上評估後，您可以攜帶此份結果與您的主治醫師討論