

醫病共享決策輔助表撰寫大綱

決策題目

急性缺血性腦中風，我應該接受哪種通血管治療？




前言

依您的臨床症狀及腦部影像檢查，確定是缺血性腦中風。現在有三種打通血管的治療方式，皆有可能使血栓溶解，卻同時有可能造成腦出血。這份表單將幫助您了解有哪些治療選擇、治療帶來的好處及可能的風險。請跟著我們的步驟，一步步探索自己的需求及在意的事情，希望能幫助您思考適合自己的選擇。

適用對象 / 適用狀況

腦中風病人

適用於急性缺血性腦中風病人，靜脈溶栓治療(rtPA)適用於中風發生4.5小時內、動脈內機械取栓(endovascular thrombectomy)適用於8小時內。時效內可考慮一種以上治療方式。需注意出血風險及中風後過久腦細胞死亡無法接受治療。

治療選擇	 靜脈溶栓治療 (rt-PA)	 動脈取栓治療	 口服抗血栓藥物
時間限制			
4.5小時內	✓	✓	✓
4.5-8小時內		✓	✓
8-24小時內		小腦或腦幹中風	✓

疾病或健康議題簡介

腦中風為國人十大死因第四位，也是造成失能最主要原因之一。其中因為失能及死亡所衍生的醫療花費及照護問題，影響每一個中風的人和家屬。中風後若能在時效內盡速將血管打通，使腦細胞再恢復血流及氧氣供應，可以減少因中風所導致的腦損傷，進而減少失能及未來醫療花費。

醫療選項簡介

靜脈注射血栓溶解劑治療		動脈內機械取栓術
中文版	台語版	
		

您目前比較想要選擇的方式是：_____

1. 靜脈溶栓治療
2. 動脈內機械取栓
3. 口服藥物治療及復健
4. 不接受任何治療
5. 目前還不清楚

請透過以下四個步驟來幫助您做決定

步驟一、選項的比較。

缺血性腦中風接受以下療法，皆需要考慮阻塞血管的打通率(成功打通)及通血栓時出血(失敗或併發症)。本表數據與不接受任何治療做比較。

選項 考量	靜脈溶栓治療	動脈內機械取栓	口服藥物治療及復健	不接受任何治療
血管打通及復原機會		70%成功移除血栓 		
出血機率(失敗或併發症)				
治療需配合事項	靜脈溶栓後需禁食24小時	動脈溶栓前至術中需全身麻醉及插管		
費用(註1)	健保支付	健保支付，唯耗材費用約15000		

註1. 若不符合健保適應症，靜脈溶栓治療約2萬元，動脈內機械取栓約15-20萬元。如不符合適應症，治療有較高之出血及死亡風險，醫師將另行解釋。

步驟二、您選擇醫療方式會在意的項目有什麼?以及在意的程度為何?

請圈選下列考量項目，0分代表您完全不在意，5分代表您非常在意

考量項目	完全不在意 在意程度 非常在意						備註：如果您非常在意這件事，建議您可考慮選擇的方案
	0	1	2	3	4	5	
打通率(成功打通)	0	1	2	3	4	5	
通血栓時出血(失敗或併發症)	0	1	2	3	4	5	
禁食24小時	0	1	2	3	4	5	口服藥物治療及復健
麻醉插管	0	1	2	3	4	5	靜脈溶栓治療或口服藥物治療及復健

步驟三、對於上面提供的資訊，您是否已經了解呢？

- | | | | |
|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 1. 溶栓或取栓治療可以使阻塞血管再灌流，使腦細胞恢復循環 | <input type="checkbox"/> 對 | <input type="checkbox"/> 不對 | <input type="checkbox"/> 不確定 |
| 2. 溶栓或取栓治療會有出血風險，比單純口服藥物機會高 | <input type="checkbox"/> 對 | <input type="checkbox"/> 不對 | <input type="checkbox"/> 不確定 |
| 3. 溶栓或取栓治療後仍有一定比例病人不會恢復 | <input type="checkbox"/> 對 | <input type="checkbox"/> 不對 | <input type="checkbox"/> 不確定 |

步驟四、您現在確認好醫療方式了嗎？

我已經確認好想要的治療方式，我決定選擇：（依時效內可選擇項目選擇）

靜脈溶栓治療

接受動脈內機械取栓

口服藥物治療及復健

不進行任何治療，原因：_____

我目前還無法決定

我想要再與我的主治醫師討論我的決定。

我想要再與其他人（包含配偶、家人、朋友或第二意見提供者...）討論我的決定。

對於以上治療方式，我想要再瞭解更多，我的問題有：

瞭解更多資訊及資源：

1. 2019 AHA/ASA 腦中風急性治療指引
2. 2019 台灣腦中風學會指引

完成以上評估後，您可以列印及攜帶此份結果與您的主治醫師討論。

SURE 測驗

項目	說明	是	否
確定選擇	您確定這是您的最佳選擇嗎		
理解訊息	您知道每個選項的好處與風險嗎		
比較風險-好處	您清楚這些好處與風險對您的重要性嗎		
鼓勵支持	選擇前您有獲得足夠的意見和支持嗎		

修改自臺北醫學大學考科藍臺灣研究中心與財團法人醫院評鑑暨醫療品質策

進會翻譯中文量表