填答人基本資料

1.身分：□病人本身　□病人家屬

2.性別：□男性　　□女性

3.請問您的年齡：□18 歲以下　□19-29 歲　□30-39 歲　□40-49 歲
□50-59 歲　□60-64 歲　□65 歲以上

4.請問您的教育程度：□不識字　□國小肄業　□小學畢　□國(初)中畢
□高中職畢　□大專/大學畢　□碩士　□博士

5.這次主要與您一同看輔助工具，參與醫療決策的人為：

□自己一人　□父母　□配偶　□子女或其配偶　□其他家人　□其他_____

關於早期肝癌的治療，我該選擇開刀還是射頻燒灼術呢?

前言

當醫師臨床上診斷您罹患了早期肝癌，您該如何選擇最適合自己的治療方式呢？

本表單將幫助您瞭解有哪些治療選擇，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

早期肝癌的定義：需符合肝腫瘤在電腦斷層或核磁共振攝影中呈現單1顆小於5公分，或者3顆都小於3公分的個案，肝硬化程度為輕度，以及沒有嚴重症狀，生活上可以自理的個案。

疾病簡介

肝癌為國人好發的癌症，高危險群有B型肝炎及C型肝炎帶原者，以及肝硬化、肝癌家族史等。在台灣每年約有7000人死於肝癌，其中有60-70%是B型肝炎引起，20-30%是由C型肝炎引起，肝癌的成因十分複雜，多數是由於肝炎導致肝細胞的破壞，修復後形成纖維化和肝硬化，導致肝癌。故B型肝炎及C型肝炎患者應定期追蹤，早期發現肝癌，可以提升整體的存活率。隨著醫療進步，除了傳統的開腹手術以外，現在更多了腹腔鏡手術以及局部燒灼等治療方式提供選擇，以下會介紹關於肝癌的治療選項，以及您所需要配合追蹤的事。

醫療選項簡介

早期肝癌醫療的選擇-(射頻或微波燒灼術、手術)

何謂「射頻或微波燒灼術」：經由超音波導引將治療用的電燒針置放於腫瘤的適當位置，藉由高周頻電流或微波加熱，藉由溫度上升至60-100度將腫瘤燒死。傷口小恢復快。

何謂「手術切除」：早期肝癌之標準治療，使用傳統開刀,腹腔鏡或者達文西機械手臂進行手術摘除腫瘤，需考慮手術及麻醉風險，必須沒有嚴重心肺或其他器官疾病。

肝癌復發率高,研究顯示,即使手術將腫瘤完全切除,5年復發率約70%,大多不是手術局部復發,而是肝臟他處復發

以下將由手術及局部燒灼做優缺點分析：

	手術	局部燒灼
風險 (死亡率)	約 5%	< 1%
完全切除腫瘤(單次)	接近 100%	腫瘤小於 3 公分: > 90% 腫瘤 3-5 公分: 約 80%
傷口	較大	較小
恢復	至少一週	約 3 天
損失肝組織	較大	較小
多次治療	不容易	容易
1 年存活率	相同	相同
3 年存活率	相同	相同
5 年存活率	較優	較差
轉換治療方式	可以	可以

您目前比較想要選擇的方式是：

- ☐ 手術
- ☐ 超音波導引燒灼術
- ☐ 目前還無法做決定，原因為：

請透過以下四個步驟來幫助您做決定

步驟一 比較每個選項的優點、缺點、併發症風險、存活率、可能的費用。

請先靜下心看一看且想一想您的治療考量，以下將兩者的優缺點進行比較：

治療方式	手術切除	
優點	復發率較低	住院天數短、治療時間短
缺點	恢復和住院天數長	復發率較高
併發症風險	高 5-10%	低 <5%
5年存活率	較優	較差
傷口大小	較大	較小
單次切除腫瘤	接近100%	腫瘤<3公分: > 90%腫瘤
損失肝組織	較大	較小
費用	有健保給付(需部分負擔) 若選擇達文西手術或者自費耗材費用較昂貴	有健保給付(需事前申請) 若未通過需自費

- 看完後**請您不必急著下決策，盡量與重要的親人討論。**
- 請您想想，您的決策考量是**什麼？**

步驟二 請探查您的決定

- 兩種建議治療的優、缺點是否已瞭解清楚?
- 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？

請評估下列考量項目，在對您而言較重要的項目**打勾**而後計算總分，則為您偏好的治療方式。

偏好手術	手術治療	**評分項目**	燒灼治療	偏好燒灼治療
	接近 100%	**完全切除腫瘤**	腫瘤小於 3 公分: > 90% 腫瘤 3-5 公分: 約 80%	
	較大	**治療風險**	較小	
	較大	**傷口大小**	較小	
	較多	**損失肝組織**	較少	
	不容易	**轉換治療方式**	容易	
	間隔時間較長	**復發率**	間隔時間較短	
	較長(約 7-14 天)	**住院天數**	較短(3-5 天)	
	健保給付 若選取自費耗材花費較多	**經濟負擔**	健保給付 需事前申請 (約兩週)	

	偏好手術	**總分**	偏好 RFA	

步驟三、對於上面提供的治療方式，您是否已經了解呢？（請勾選）

	對	不對	不確定
B 和 C 型肝炎及肝硬化患者為肝癌高危群，需 3-6 個月定期追蹤			
小於 5 公分以下的肝腫瘤，稱之為早期肝癌			
若接受射頻或微波燒灼術住院天數及併發症較少，但復發率高			
外科手術與射頻或微波燒灼術在肝臟復發率一樣			
若皆不治療可能會有肝腫瘤破裂造成出血的風險			

步驟四 讓我們共同確認治療方針

我已經確認好想要的治療方式，我決定選擇：（下列擇一）

□手術治療

□射頻或微波電燒灼術治療

□目前還無法做決定

□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：

_____

_____

□不進行任何治療，原因：_____

_____

瞭解更多資訊及資源：

1. 財團法人肝病防治學術基金會 http://www.liver.org.tw/
2. 財團法人癌症希望基金會 https://www.ecancer.org.tw/

如需再次觀看影片，請掃左方連結，並歡迎利用空白處寫下您的問題，方便與主治醫師討論。

更新日期：2026/10/12

感謝您參與醫療抉擇，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，謝謝。