

3. 無菌OK繃於隔日24小時洗完澡後，即可撕開，保持清潔乾燥即可不需塗抹任何藥物。
4. 治療一週內避免提重物(小於2.5公斤)。
5. 治療後隔二日本院內科超音波室，會以電話連絡，詢問返家後的狀況。
6. 治療後，會再安排超音波、電腦斷層或核磁共振檢查，評估治療效果及是否需再次消融治療。
7. 如有以下情況：傷口紅腫出血、呼吸困難或喘、腹部嚴重疼痛、腹脹厲害、冒冷汗或高燒不適情形可來電告知或詢問，或親赴本院急診盡快處理。

自我評量(是非題)

- () 1. 治療後當天回家須盡量臥床休息，若下床活動需有家人陪伴，預防不慎跌倒。
- () 2. 無菌OK繃於隔日24小時洗完澡後，即可撕開。
- () 3. 傷口紅腫出血、呼吸困難或喘、腹部嚴重疼痛、腹脹厲害、冒冷汗或高燒不適情形需盡快回本院急診處理。

請寫下您的問題：

參考資料：

肝癌病友手冊－肝病防治學術基金會 2021年5月修訂版 <https://www.liver.org.tw>
衛生福利部(2020) 109年國人死因統計結果分析 <https://www.mohw.gov.tw>

制定日期：2013年1月
修訂日期：2022年7月(第五版)
編碼：5739-單張-中文-002-05

題號	1	2	3
解答	○	○	○

若有任何不適或疑問，歡迎來電詢問！

諮詢專線：內科超音波室

上班時間：8:30至17:30

電話：04-7238595轉3500或3501

射頻腫瘤消融術 (腫瘤電燒術)



內科部胃腸肝膽科、內科超音波室製作

諮詢專線：(04)7256652轉3501

諮詢專線服務時間：

週一到週六 上午08:00-12:30

週一到週五 下午02:00-05:30

讚美專線：(04)7238595轉3920

抱怨專線：(04)7238595轉3925

網址：<https://www.cch.org.tw/knowledge.aspx?pid=1>

衛教單張



彰化基督教醫療財團法人

彰化基督教醫院

CHANGHUA CHRISTIAN MEDICAL FOUNDATION
CHANGHUA CHRISTIAN HOSPITAL

一、目的

治療的原理，將一種特殊的電極探針，插入病患肝臟並穿透肝腫瘤，通過電流導熱、加熱使腫瘤燒灼壞死。

治療時間依腫瘤大小範圍，有所差異大約12-25分鐘即可殺死癌細胞，對於心臟或肺功能不好，沒辦法接受手術的病患是個新選擇。

二、治療前注意事項：

1. 經由醫師解釋後，填寫檢查治療同意書，當日須有至少一位成年家屬陪同。
2. 檢查前需空腹禁食6-8小時：
 - ◎上午治療者：前一晚12時以後禁食，包括藥物(高血壓藥除外)。
 - ◎下午治療者：早餐6點鐘吃完早餐後禁食，包括藥物(高血壓藥除外)。
3. 有使用抗凝血藥物者需告知醫師或護理人員並評估凝血功能。

4. 門診患者治療前需入觀察室準備。

三、治療中注意事項：

1. 取下眼鏡、活動假牙，放鬆衣帶。
2. 利用超音波儀器或電腦斷層定位出腫瘤之正確位置
3. 治療前會給予鎮靜止痛藥來降低治療引起的疼痛。
4. 治療時會先皮下注射局部麻醉劑，來降低治療引起的疼痛後，再以超音波或電腦斷層導引方式，將治療探針經皮膚穿刺至肝腫瘤組織中。
5. 一次療程時間大約1小時左右，請放鬆心情配合治療。
6. 治療結束穿針部位的小傷口會再次消毒並覆蓋無菌OK繃。

四、治療後注意事項：

1. 協助病患身體平躺，維持舒適姿勢。

2. 需在院觀察至少4-6小時，確定病患清醒無不適才可離院返家。
3. 隨時觀察注射處OK繃是否有滲濕情形並告知護理人員。
4. 因鎮靜止痛藥作用的關係須病患意識完全清醒才可進食，先喝少量開水，無任何不適後才進食固體食物，預防麻醉後引起的嘔吐。

五、治療後返家注意事項：

1. 鎮靜止痛的副作用，常見有頭暈、噁心、嘔吐、嗜睡、反應遲鈍等，故回家後當天盡量臥床休息，若下床活動需有家人陪伴預防病患不慎跌倒。
2. 射頻腫瘤消融術的併發症：包括輕微發燒與疼痛，如傷口疼痛，可依醫囑按時服用緩和疼痛的藥物，這樣的不適狀況約2至7天會慢慢緩解恢復正常狀態。