

論文中文摘要

中文題目	2 公分以下小肝癌之消融治療與手術治療的比較:一台灣之世代研究
英文題目	Radiofrequency ablation versus surgical resection for the treatment of solitary hepatocellular carcinoma 2 cm or smaller: A cohort study in Taiwan
作者群	伍超群, 曾志偉, 曾國枝, 陳彥志, 吳大圩, 張首義, 張耀仁, 趙有誠, 許景盛*
單位群	台北慈濟醫院 消化外科, 藥學部, 血液腫瘤科, 肝病研究中心, 大林慈濟醫院 腸胃內科, 慈濟大學
摘要內容	<p>目前對於 2 公分或以下小肝癌的標準治療方式，到底應選擇消融治療或手術治療方式，以及這兩種治療對患者長期臨床預後影響的優劣比較資料仍無定論。因此吾人以台北及大林慈濟醫院的癌登資料，針對接受消融治療或手術治療方式之 2 公分以下小肝癌患者進行一 10 年期的世代研究分析。2006 年 1 月至 2016 年 12 月，總共有 156 位 2 公分以下小肝癌患者(83 位接受手術治療，73 位接受消融治療)陸續收錄至本研究案中，並針對接受消融治療或手術治療方式兩組病人的總體存活期 (overall survival, OS)以及無復發存活期(recurrence-free survival, RFS)進行分析比較。吾人發現兩組病人在各年期的總體存活期上並無差異，但是接受手術治療的患者較接受消融治療者有較長的無復發存活期。多變項分析發現:年紀較輕以及有較佳肝功能者，有較長的總體存活期；但C肝感染以及接受消融治療者的肝癌復發率較高。結論: 對於 2 公分或以下的小肝癌患者，肝臟儲量決定病人總體存活期的長短，接受手術治療者會有較佳的無復發存活期。</p>
刊載雜誌資訊	英文：J Formos Med Assoc 中文：臺灣醫誌 卷(冊)：120 起始頁碼-結束頁碼：1249-1258
發表年代	2021-03
SCI 影響係數	SCI 影響係數:3.282 學分: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL 排名:53/167；31.74%百分比
本論文在學術上之重要發現或貢獻	<p>在此一真實世界數據研究中吾人發現，消融治療與手術治療兩者對 2 公分或以下小肝癌病人長期存活率的影響並無太大差異，但手術治療方式似乎較消融治療提供了較低的肝癌復發比率。此一數據可做為未來小肝癌患者接受治療時醫病共享決策的重要臨床資訊。</p>