

肝癌治療順序	第二線	第二線	第二線 (AFP ≥ 400 ng/ml)	第二線	第二線
學名	Regorafenib	Cabozantinib	Ramucirumab	Nivolumab + ipilimumab	Pembrolizumab
商品名	Stivarga 癌瑞格	Cabometyx 癌必定	Cyramza 欣銳擇	OPDIVO + Yervoy 保疾伏 + 益伏注	KEYTRUDA 吉舒達
藥物種類	標靶藥物	標靶藥物	單株抗體	PD-1 + CTLA-4 免疫檢查點抑制劑	PD-1 免疫檢查點 抑制劑
臨床效果: mOS (mo) 整體存活中位數	10.6	10.2	8.5	22.8	14.6
臨床效果: mPFS (mo) 疾病無惡化存活中位數	3.1	5.2	2.8	3.9	2.6
臨床效果: ORR (%) 腫瘤完全消失或縮小比率	11	4	4.6	32	13.7
臨床效果: DCR (%) 腫瘤完全消失、縮小或穩定的 比率	65	64	59.9	54	52.7
任何治療相關副作用 (第三級以上) (%)	50	67.7	59	53	52
因副作用而治療中斷比率 (%)	10	16	11	12	14.3
用法劑量	一個服藥週期為 28 天，建議劑 量為每個週期的 前 21 天，每日 一次口服 160 mg(四顆 40 mg 藥錠)。	建議劑量為 60 毫 克，每日口服一 次。不可和食物同 時服用。	建議劑量為 8 mg/kg，每兩週 靜脈輸注一 次，每次輸注 約 60 分鐘。	Nivolumab 1mg/kg(連續靜 脈輸注 30 分鐘) plus ipilimumab 3mg/kg(同一天 靜脈輸注 30 分鐘) Q3W; 完成 4 次劑量的併用治療 後，給予 nivolumab 單一 療法(每兩週 240mg)	每三週一次 200 毫 克或每六週一次 400 毫克