



掃描打開電子檔

肺癌病患 COVID-19 (新冠肺炎)疫苗接種建議

2021 年 6 月 21 日 暫行共識

2021 年 7 月 08 日 Version 2

肺癌病患比一般人容易發展成肺炎重症，建議接種疫苗。至於肺癌痊癒者在感染新冠肺炎後，造成肺炎重症的風險會不會增加，目前資料不足，還沒有定論。

癌症病患的免疫力較差，接種疫苗後所得到的保護力可能會略低於一般正常人，但對疫情流行地區的癌症患者而言，接種疫苗來降低新冠肺炎感染及重症的好處，還是大於疫苗本身副作用的風險。

除非有特殊醫學上的原因而不適合接種疫苗(例如，對疫苗成分過敏)，或是病患過去曾因注射疫苗發生過嚴重的副作用，所有的人，包括肺癌病患者和已痊癒者都建議接種疫苗。

本建議可能隨著資料更新或國家政策而改變，所以在接種疫苗前，請向治療的醫師查詢。

關於肺癌病患接種疫苗的適合時間

(一) 肺癌治療穩定，僅接受定期追蹤之病患：若是已完成全部治療、而且沒有跡象顯示體內仍有癌細胞的人，對疫苗的反應與沒有罹患肺癌的人是相同的。

(二) 接受肺癌手術治療的病患：避免在手術前後一週內接種疫苗。

(三) 正在接受肺癌治療的病患：因為疫苗臨床研究較無這類病人的參與，新冠肺炎疫苗的功效和安全性並不確知。但根據回溯性的研究及醫學界對疫苗的認知，新冠肺炎疫苗應該是安全的，並能提供對抗新冠肺炎的保護能力。但疫苗保護能力可能不如一般正常人。

正在接受治療的病患，取決於治療的種類：

化學治療：

如果還沒有開始化學治療，而且病情允許稍微延後開始化學治療的病患，建議可以先接種疫苗，14 天後再開始第一次化學治療。

或是化學治療結束白血球恢復後再接種疫苗。

正在接受化學治療的病患，可在任何時間接種疫苗，如果擔心化學治療副作用



掃描打開電子檔

與疫苗副作用不容易區別，可以錯開施打的時間。

標靶藥物治療：可在任何時間接種疫苗。

免疫治療：可在任何時間接種疫苗，如果擔心免疫治療副作用與疫苗副作用不容易區別，可以錯開施打的時間。

放射治療：如果只是接受放射治療，可在任何時間接種疫苗。

過去曾發生過血栓事件的病患，或是目前正在使用抗血管新生藥物的病患，仍可以接受新冠肺炎疫苗。因為疫苗造成血栓的機制不同，不會因為接種疫苗讓原有血栓事件的病患增加血栓的風險。如有疑慮，請與治療的醫師討論。

正在接受治療的肺癌病患，在接種新冠肺炎疫苗後未必能得到完全的疫苗保護力，所以，仍然需要嚴格遵守適當的防疫措施。

有些人在接種疫苗之後會在腋下出現淋巴結腫脹或疼痛，這是正常的反應，多數會在幾天至幾個星期內回復正常。建議先密切觀察，避免誤判為腫瘤惡化轉移到淋巴結。

所有照顧肺癌病患的人也應接種新冠肺炎疫苗。

目前獲准使用的新冠肺炎疫苗(包括輝瑞、莫德納、阿斯特捷利康)都不含活性病毒，所以適合在肺癌病患接種。



肺癌患者 COVID-19 (新冠肺炎) 疫苗的接種建議

2021.07. Version 2

- 所有肺癌病患都可以接種疫苗，除非對疫苗的成分過敏。如有其他特殊疾病請與治療醫師討論。
- 肺癌病患比一般人容易發展成肺炎重症，建議接種疫苗。
- 癌症病患的免疫力較差，接種疫苗所得到的保護力可能會略低於一般正常人，但是好處比不接種來的多。
- 建議依照國家衛生機關規範，施打疫苗

病患類型	接種疫苗的適合時間
肺癌治療穩定，僅定期追蹤之病患	比照一般成人接種時間，可在任何時間接種
接受肺癌手術治療的病患	避免在手術前後一周接種疫苗
預計開始接受化學治療的病患	如果病情允許，建議先接種疫苗，兩周後再開始治療
正在接受化學治療的病患	可在任何時間接種，如果擔心化學治療與疫苗副作用不容易區別，可以分開施打
接受標靶藥物治療	比照一般成人接種時間，可在任何時間接種
接受免疫治療	可在任何時間接種，如果擔心免疫治療與疫苗副作用不容易區別，可以分開施打
接受放射治療	比照一般成人接種時間，可在任何時間接種

註 1. 此為參考建議，文獻證據力薄弱，病患請因各自情況與醫療團隊討論。

註 2. 過去曾發生過血栓事件的病患，或是目前正在使用抗血管新生藥物的病患，仍可以接受新冠肺炎疫苗，因為疫苗造成血栓的機制不同，不會因為接種疫苗增加原有血栓的風險。如有疑慮，建議與醫療團隊討論。

註 3 長期使用免疫抑制劑或類固醇病患，建議與醫療團隊討論。