

兒童新型冠狀病毒疫苗 6個月-4歲

三藩市縣市政府

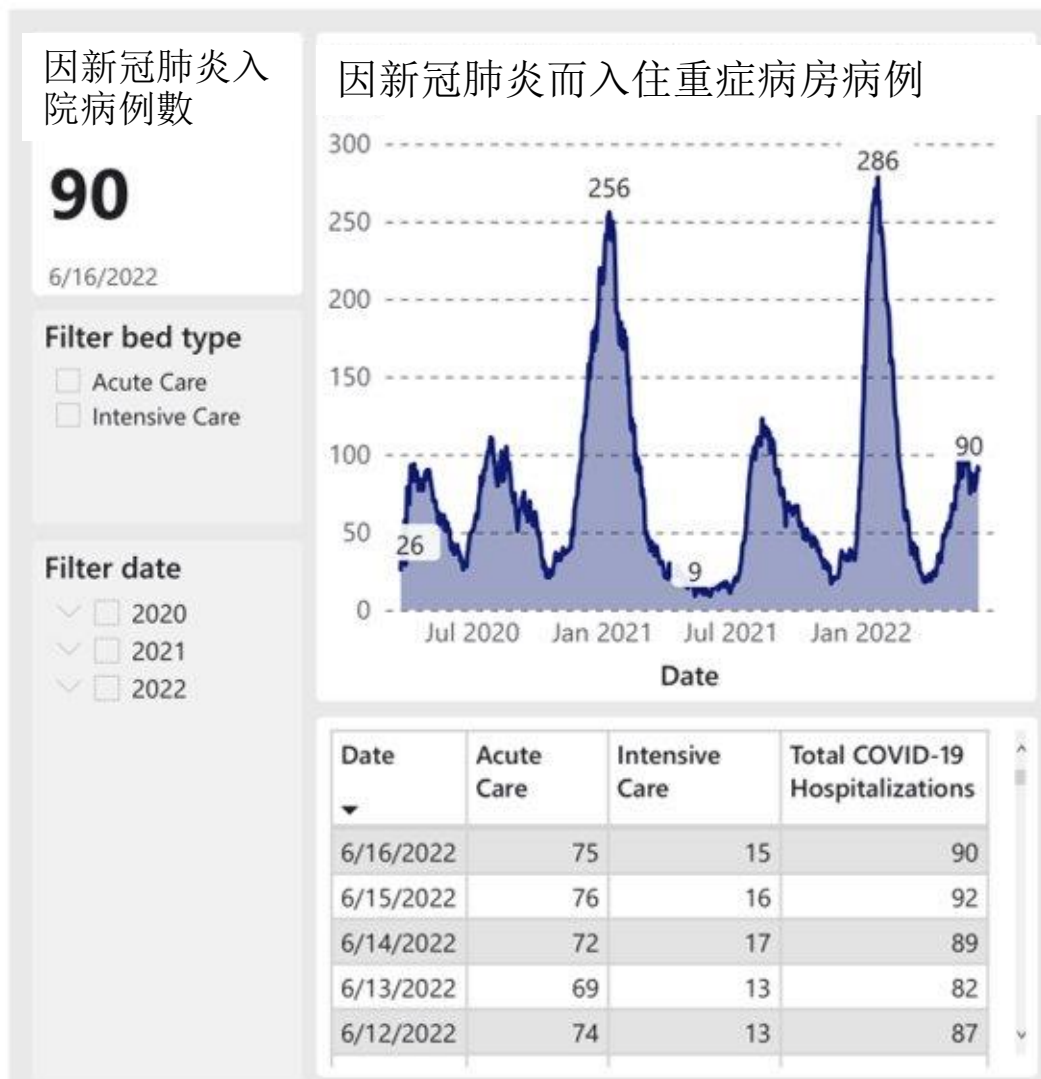
三藩市公共衛生局

2022年6月

三藩市新型冠狀病毒 疫情概況

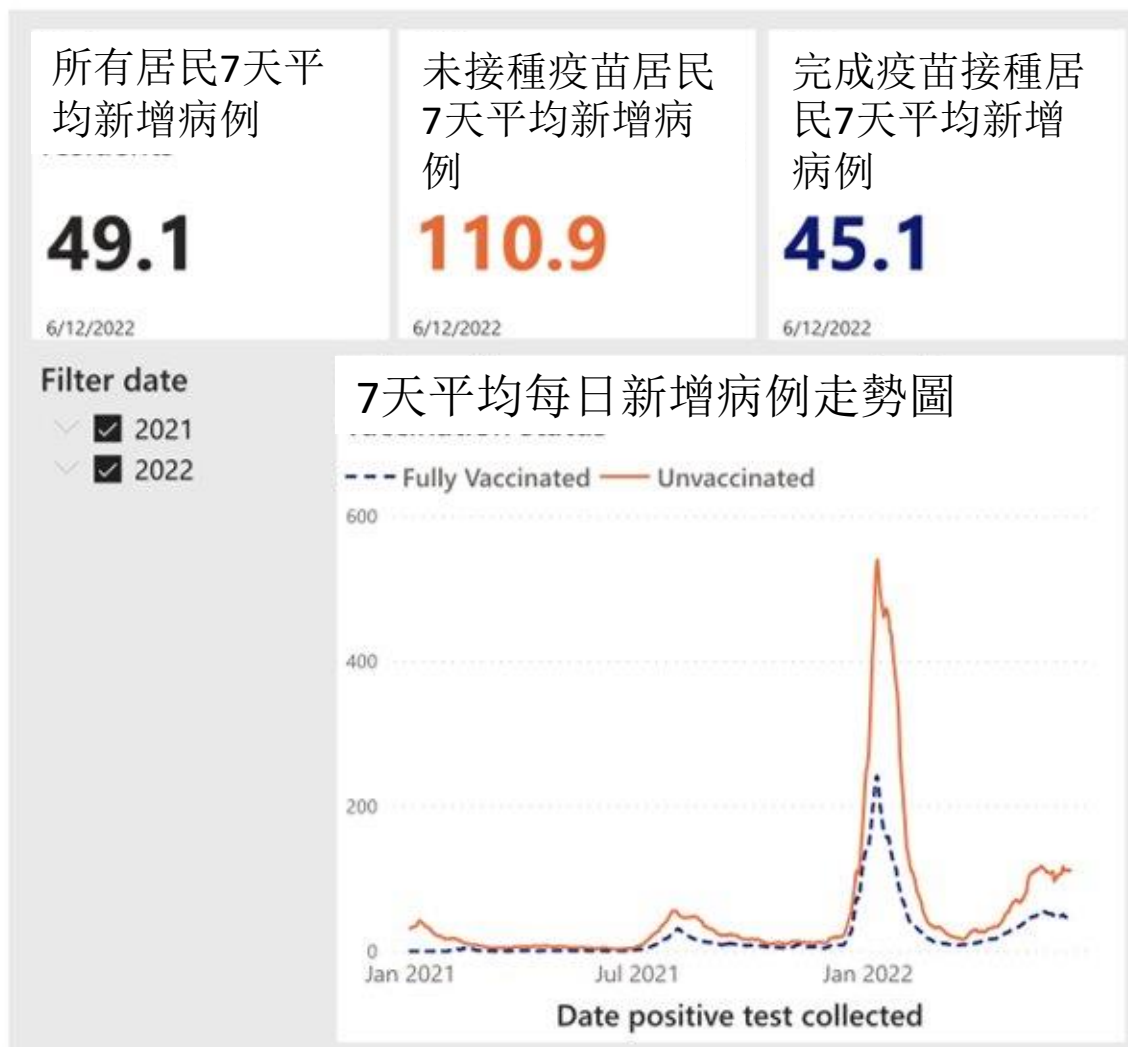
- 住院個案
- 病例
- 疫苗接種

三藩市現時因新型冠狀病毒而住院個案



數據來源：<https://sf.gov/data/covid-19-hospitalizations> 截止至 6/16/22

三藩市現時新型冠狀病毒新增病例



疫苗接種

- 疫苗是降低新冠病毒危害的最有效手段，可防禦包括奧密克戎（Omicron）變種病毒
- 研究表明現時的疫苗可顯著預防因感染而導致的重症及死亡
 - 接種疫苗降低因感染新冠肺炎導致的重症的幾率為79%
- 三藩市居民的疫苗接種率已經是全國最高之一
 - 三藩市是全國的表率
- 好消息是三藩市符合接種資格的居民中，有88%已經完全接種疫苗

新型冠狀病毒疫苗



5-11歲兒童接種新冠疫苗概況

- 2021年11月，年齡介乎5-11歲的兒童已符合疫苗接種資格
- 三藩市5-11歲的兒童，**75%** 已經完成初始劑量疫苗接種

現時無法得知新冠病毒會如何影響您子女的健康，但可確信的是，新冠疫苗可有效降低其入院、重症及死亡。

感謝三藩市的兒童及其家庭接種疫苗！

很快，年齡介乎6個月至4歲的幼童 將符合接種新冠疫苗資格!

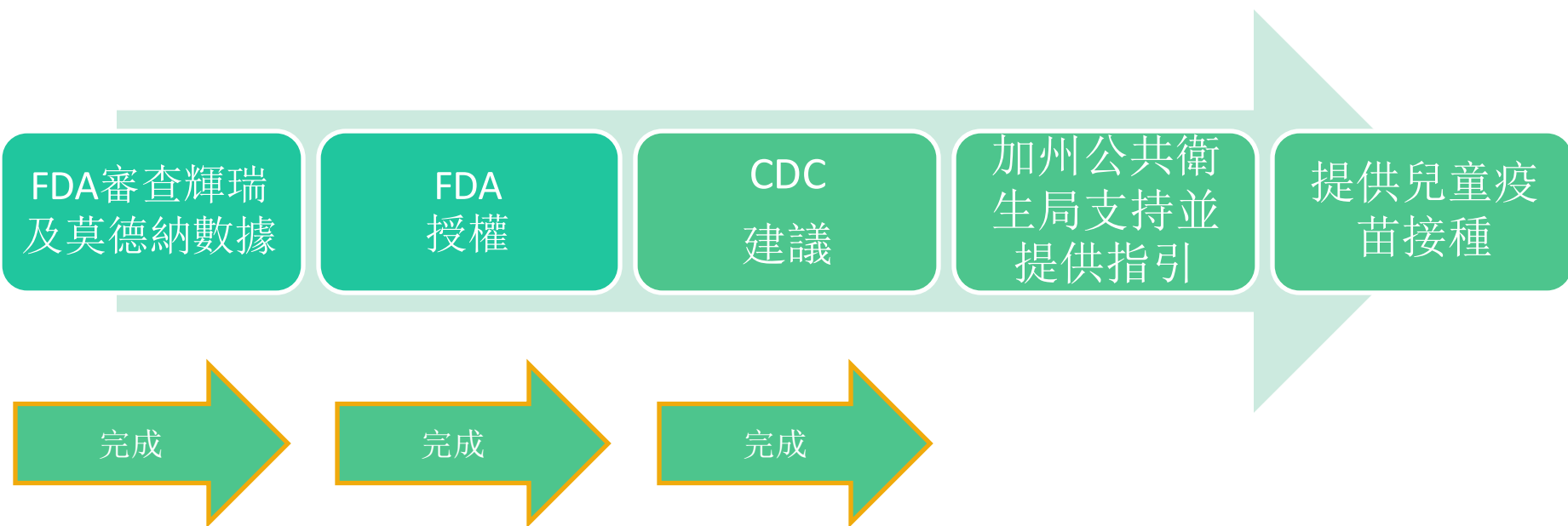
- 當通過美國疫苗接種諮詢委員會(ACIP)、疾病控制與預防中心(CDC)、加州衛生局(CDPH)及西部各州科學安全性審查(Western States Scientific Safety Review)，預計在2022年6月底，新冠疫苗將可為年齡介乎6個月至4歲的幼童接種。



**The COVID-19
vaccine is here**

Now it's your turn

6個月至4歲幼童疫苗審查步驟及時間線



三藩市兒童疫苗接種點

兒科診所

- 您的兒科醫生

藥房

- 連鎖藥房僅供3歲及以上兒童接種疫苗
 - 部分Walgreens
 - 一間CVS
- 一間本地藥房- 米慎區保健藥房 (Mission Wellness)

社區診所/ 社區疫苗接種站

- 有限

醫療系統

- SF Health Network
- Dignity
- Kaiser Permanente
- Sutter
- UCSF

為年齡介乎6個月至4歲幼童
接種新冠疫苗

COVID-19新冠疫苗

疫苗是社會上預防出現疾病、住院及死亡的最重要工具之一。

在獲得授權前，疫苗的安全性及有效性也經過了FDA與CDC全面及透明公開的審查。

兒童疫苗臨床試驗歷時數個月，在包括(輝瑞試驗)超過1,600名6個月至4歲幼童，及(莫德納試驗)6,700名6個月至5歲幼童中進行試驗，其中經歷了今年出現的奧密克戎(Omicron)病毒變種。



現可接種新冠疫苗

已獲授權及推薦的新冠疫苗

現時，美國已有3種疫苗獲得授權及推薦，預防新冠病毒：

輝瑞

5歲或以上人士即可接種，即將授權為6個月及以上幼童接種

莫德納

18歲及以上人士即可接種，即將授權為6個月及以上幼童接種

強生/楊森

18歲及以上人士即可接種



6個月至4歲幼童接種輝瑞疫苗

年齡介乎6個月至4歲的幼童將注射3mcg的輝瑞疫苗

兒童共接種三劑疫苗。第一劑與第二劑間隔為3週，第二劑與第三劑之間間隔為8週

大部分3歲以下幼童，注射部位為大腿外側

大部分3歲以上的幼童，注射的部位是手臂外側

兒童疫苗將全部獨立包裝，連同為幼童而設的更幼細針頭

第1劑

第2劑

第3劑

6個月至5歲幼童接種莫德納疫苗

年齡介乎6個月至5歲的幼童將注射25mcg莫德納疫苗

第1劑

第2劑

兒童共接種2劑疫苗，每劑間隔為4週

對於大部分3歲以下幼童，注射部位為大腿外側

大部分3歲以上的幼童，注射的部位是手臂外側

兒童疫苗將全部獨立包裝，包括為幼童而設的更幼細針頭

疫苗有效性

- 研究表明，相比起接種疫苗後可能帶來的副作用，為兒童接種新冠疫苗利大於弊
- 疫苗對預防兒童出現症狀非常有效
 - 輝瑞疫苗在預防兒童症狀的有效率為 80%
 - 莫德納疫苗在預防兒童症狀的有效率分別為 51% (6個月至2歲) 及 37% (2歲至6歲)
- 臨床試驗中無出現重症病例
- 疫苗為兒童及成人提供相同的保護力

疫苗安全性

- ⌘ 對比起其他接種疫苗年齡組別，無出現新或預期之外的副作用
- ⌘ 大部分副作用相對較輕
 - 最常見的副作用是手臂酸軟、疲倦及頭痛
- ⌘ 罕有出現嚴重過敏反應
- ⌘ 由於新冠疫苗中沒有活體新冠病毒，因此接種疫苗並不會導致感染新冠肺炎

常見副作用

- 注射部位疼痛
- 疲倦
- 頭痛
- 淋巴結腫大
- 發燒或發冷
- 作嘔
- 肌肉疼痛

心肌炎及心包炎

什麼是心肌炎及心包炎？

- ⌘ 一種罕有的，導致心肌及周邊組織腫脹的病症

若您未接種疫苗：

屬於接種疫苗罕見副作用

- ⌘ 在12-15歲兒童接種疫苗後，在數名男童中發現
- ⌘ 簡單治療後可痊愈
- ⌘ 比起12-15歲男童，在5-11歲男童中更罕見

若您已接種疫苗：

感染COVID-19新冠病毒後風險更高

若有任何擔憂，請諮詢您的醫生

- ⌘ 任何藥物及疫苗均帶來一定風險及副作用
- ⌘ 醫生可幫助病人分析權衡利弊

不應接種新冠疫苗的人群

您的子女不應接種新冠疫苗理由:

- ⌘ 未符合接種資格的年齡
- ⌘ 接種第一劑疫苗後出現嚴重過敏或全身過敏反應
- ⌘ 您的兒科醫生認為您的兒童身體狀況不適合接種疫苗

若您的子女有以下情況，請諮詢家庭兒科醫生:

- 正在服用降低免疫力的藥物
- 對其他疫苗或注射類藥物有嚴重過敏史



為兒童接種新冠疫苗 所帶來的益處

接種疫苗 保護全家



符合資格的兒童及家庭成員接種疫苗
可進一步減少社區中嬰兒感染個案

完成疫苗接種的益處

- 疫苗是免費的
- 為兒童建立抵禦新冠病毒的免疫力
 - 降低在家隔離、日托及學校缺席幾率
- 降低新冠肺炎病例、重症、住院及死亡病例
- 阻止新冠病毒傳播
- 重啟更多疫情前的活動:
 - **正常上學!**
 - 假日出行將得到最大安全保障
 - 安全恢復社交活動 - 探訪祖父母、到同學家過夜、聚會、比賽及更多
 - 還有更多.....

接種新冠疫苗的益處

建立免疫系統

預防重症或
後遺症

降低入院風險

選擇接種
新冠疫苗

如何為您的兒童作疫苗接種準備

- 🔗 打包您子女最愛的玩具、書籍或毛毯，用於接種過程中安撫子女。
- 🔗 坦誠以告。解釋打針會痛，但很快過去。
- 🔗 尋求其他家庭成員配合，尤其是哥哥姐姐等支持兒童。
- 🔗 不要恐嚇子女或在其面前講打針的可怕故事。
- 🔗 帶上安靜的設備令兒童在15分鐘觀察期內可安靜地消遣，包括填色書、音樂或電影等。
- 🔗 提醒您的子女，打針可有助於他們保持健康，是一件好的事情！

先從諮詢您的兒科醫生開始 有關新冠疫苗、其他疫苗接種及體檢建議

以健康成長的角度，
進行定期的身體檢查
及接種疫苗很重要！

就讀日托或親身授課
（或參加部分體育活
動）前必須進行身體
檢查或接種疫苗

一次預約，同時接種
新冠疫苗及其他疫苗，
可節約時間！

可向您的家庭醫生咨
詢並討論您對兒童接
種疫苗是否影響健康
的擔憂

提示：請立即預約，避開開學前高峰期！



感謝您的參與。

仍有疑問？