

# AstraZeneca COVID-19疫苗接種作業執行前說明

衛生福利部疾病管制署

本簡報內容依資訊更新滾動式調整

版次：2021/03/21

# 大綱

- COVID-19疫苗接種作業
- AstraZeneca COVID-19疫苗介紹
- AstraZeneca COVID-19疫苗接種實務說明
- COVID-19 疫苗接種不良事件監測作業說明

# COVID-19疫苗接種作業

## 疫苗廠牌

- 本批次供應之疫苗廠牌為**AstraZeneca(AZ)**

## 接種對象

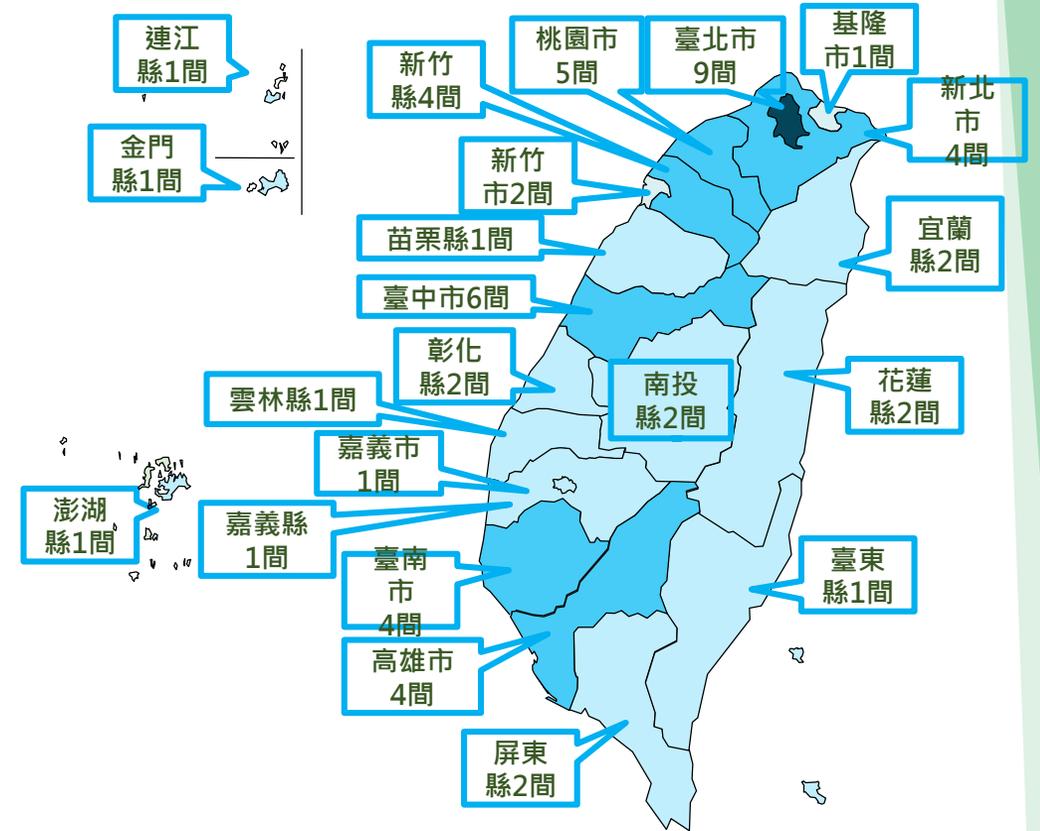
- 本批次**AZ**疫苗之接種對象為**COVID-19各專責醫療院所**依接觸**COVID-19**確定或疑似病例之感染風險程度區分為三等級並於全國性預防接種資訊管理系統(NIIS)列冊之醫事等相關人員。
- 規劃先行**同時開放第1、2風險等級之醫事等相關人員**。

\*離島縣市若已完成第1、2風等級醫事人員接種作業，請聯繫疾管署評估次序位對象施打之可行性，以利疫苗資源運用



## 第一批AZ疫苗指定接種合約醫院

- 為使疫苗接種作業發揮最大效益，本次第一波AZ疫苗之撥配，經評估以院內擬接種對象人數達500人以上及每縣市至少一家合約醫院為原則，同時衡酌區域特性分布，優先擇定全國57家合約醫院作為第一批次疫苗接種執行單位，視後續接種情形評估調整。
- 請衛生局針對該等合約醫院進行重點輔導，並加強接種流程、場所的整備作業，同時協同醫院預先規劃後續安排其他鄰近專責醫療院所之醫護等人員，分批至指定合約醫院完成接種之作業方案。
- 請合約醫院儘速配合完成API介接及健保署預約機制之相關事宜。

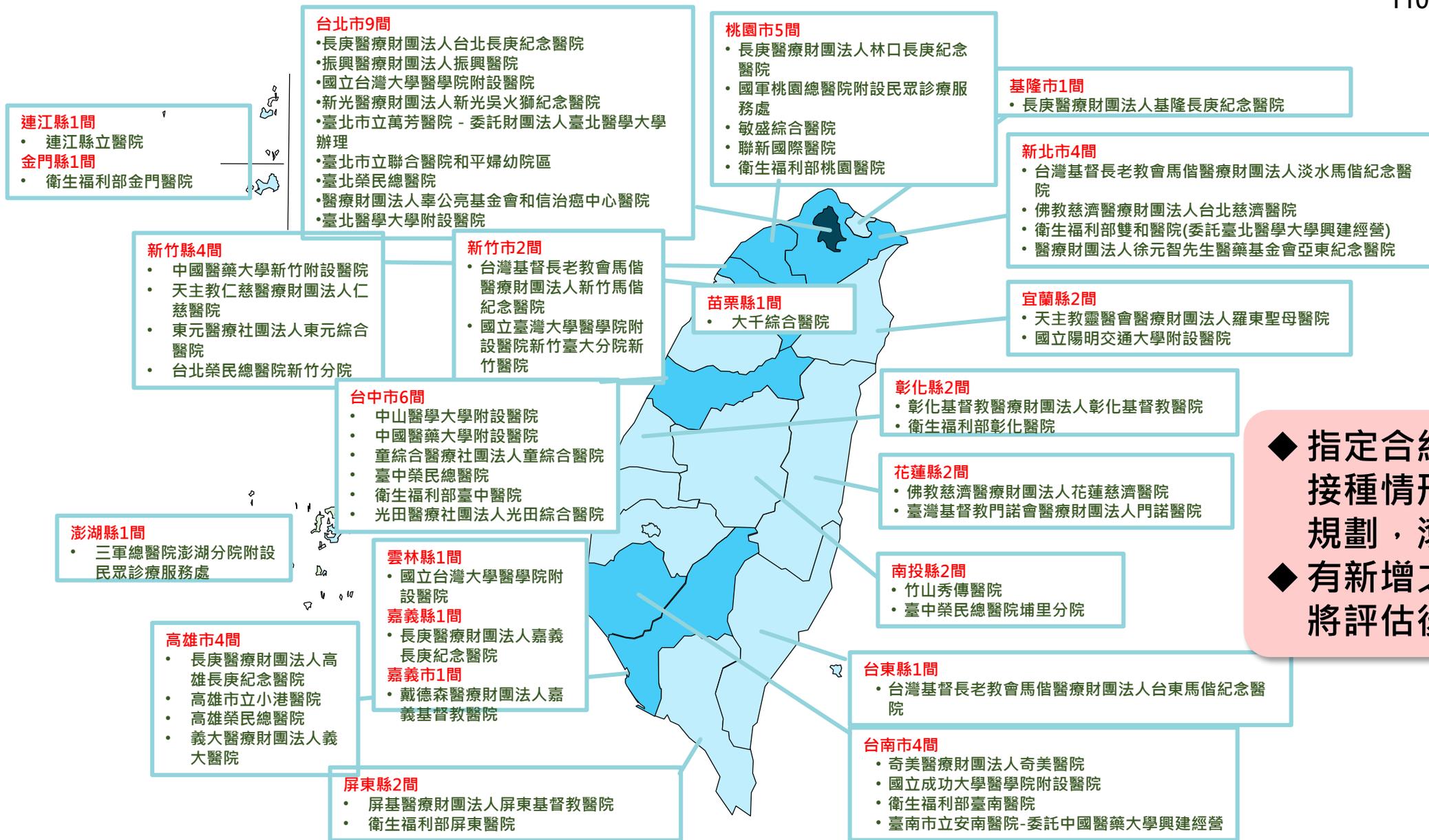


### 醫院協助辦理COVID-19疫苗接種工作獎勵方案

- 依據「執行嚴重特殊傳染性肺炎醫療機構獎勵金-其他政策獎勵」規定辦理。
- 針對國內醫院於疾管署指定期間配合辦理COVID-19疫苗接種工作表現優良者，發放獎勵費用，每家醫療機構獎勵費用上限為30萬元。
- 獎勵指標屆時將視醫療院所執行情形另訂。

# 第一批AZ疫苗指定接種合約醫院-2

110.3.18更新



◆ 指定合約醫院將視疫苗接種情形及地方衛生局規劃，滾動式調整。  
◆ 有新增之指定合約醫院將評估後安排配送疫苗。

# AstraZeneca COVID-19疫苗介紹

# AstraZeneca COVID-19疫苗介紹

## 疫苗成分

主要成分為 ChAdOx1-S\* recombinant(重組腺病毒載體)，每劑含有  $5 \times 10^{10}$  viral particle，可表現SARS-CoV-2棘蛋白(spike protein)

## 適用年齡

**18歲以上**

## 接種劑次與 間隔

- **接種劑次2劑**
- **間隔至少8週**  
(目前依世界衛生組織(WHO)建議接種間隔為8至12週；依我國衛生福利部傳染病防治諮詢會預防接種組(ACIP)建議為至少8週以上)

## 接種劑量與 途徑

- **0.5 mL/劑**
- **肌肉注射**

## 疫苗劑型

- **多劑型**，8劑(4 mL) / 瓶或10劑(5 mL) / 瓶。10瓶1盒。
- **本次供應為10劑型**

## 接種禁忌

- ✓ 對本疫苗的之任何成分有嚴重過敏反應史(如：過敏性休克)，不予接種。
- ✓ 對於先前接種之疫苗劑次發生嚴重過敏反應(如：過敏性休克)，不予接種。

### AZ疫苗其他成分

- L-Histidine、L-Histidine hydrochloride monohydrate
- 氯化鎂
- 聚山梨醇酯80 (Polysorbate 80)
- 乙醇
- 蔗糖
- 氯化鈉
- 乙二胺四乙酸二鈉(EDTA-2Na)
- 注射用水(Water for injections)

- **發燒或正患有急性中重度疾病者**，宜待病情穩定後再接種。
- 由於目前科學證據尚無法完全排除疫苗可能與非常罕見的瀰漫性血管內凝固(DIC)合併血小板低下與大腦靜脈竇栓塞(CVST)之不良事件有關，接種前請與醫師討論評估相關風險後再接種。
- 因服用避孕藥與接受荷爾蒙治療為引起血栓之危險因子，建議現階段前述對象先暫緩接種。
- **本疫苗不得與其他廠牌交替使用**。若不慎使用了兩劑不同COVID-19疫苗產品時，不建議再接種任何一種產品
- **不得與其他疫苗同時接種**，建議完成COVID-19疫苗接種時程後，再接種其他疫苗。  
**完成2劑AZ疫苗接種後，與不活化疫苗間隔至少14天;其他活性減毒疫苗間隔至少28天**，如小於上述間隔，各該疫苗無需再補種。

服用避孕藥與接受荷爾蒙治療為引起血栓之危險因子，建議現階段先暫緩接種。

免疫功能低下者，包括接受免疫抑制劑治療的人，對疫苗的免疫反應可能減弱。

## 孕婦

目前缺乏孕婦接種COVID-19疫苗之臨床試驗及安全性資料，而臨床觀察性研究顯示孕婦感染SARS-COV-2可能較一般人容易併發重症。孕婦若為COVID-19之高職業暴露風險者或具慢性疾病而易導致重症者，可與醫師討論接種疫苗之效益與風險後，評估是否接種。現階段國內未將孕婦列入優先接種對象。接種COVID-19疫苗前不需進行懷孕篩檢，接種COVID-19疫苗後亦不需避孕。

## 哺乳中的婦女

若哺乳中的婦女為建議接種之對象(如醫事人員)，應提供其接種。目前對哺乳中的婦女接種COVID-19疫苗的安全性、疫苗對母乳或受哺嬰兒之影響尚未完全得到評估，但一般認為並不會造成相關風險。接種COVID-19疫苗後，仍可持續哺乳。

## 兒童

COVID-19疫苗針對兒童的臨床試驗仍在進行中，目前資料有限，因此暫時不建議兒童接種COVID-19疫苗。未來可能因為新的實證，而增加適用年齡層。兒童如要預防COVID-19，建議落實勤洗手、佩戴口罩、保持社交距離，並儘量避免出入人潮擁擠、空氣不流通的公共場所。

## 其他接種建議

依我國衛生福利部傳染病防治諮詢會預防接種組(ACIP)建議

### ◆ 曾經暴露SARS-CoV-2有感染風險但未被證實感染者之接種建議

建議於結束居家隔離/居家檢疫/加強自主健康管理/自主健康管理且無疑似SARS-CoV-2感染症狀後，再行接種。

### ◆ 參與其他廠牌COVID-19疫苗臨床試驗者，是否能接種緊急授權或已上市使用之COVID-19疫苗

- 該疫苗未完成臨床試驗，則依我國核准使用疫苗之接種時程完成接種。
- 已完成臨床試驗時程惟該疫苗未經臺灣食品藥物管理署核准上市者，則與最後一劑COVID-19疫苗至少間隔28天後再接種。
- 已完成臨床試驗且該疫苗經臺灣食品藥物管理署核准者，則不建議再接種COVID-19疫苗。

## AstraZeneca COVID-19疫苗接種後可能發生反應-1

本疫苗接種後可能發生的反應大多為**接種部位疼痛**，通常於數天內消失，其他可能反應包含疲倦、頭痛、肌肉痠痛、體溫升高、寒顫、關節痛及噁心，這些症狀隨年齡層增加而減少，通常輕微並於數天內消失。

接種疫苗後可能**發燒**，通常約48小時可緩解。如有持續發燒(可能另有感染或其他原因)、嚴重過敏反應如呼吸困難、氣喘、眩暈、心跳加速等不適症狀，應儘速就醫並告知醫師曾接種疫苗，以做為診斷之參考，同時請醫師通報當地衛生局或疾管署

接種**AstraZeneca COVID-19**疫苗後若14天內出現呼吸困難、胸痛或腹痛、四肢腫脹或冰冷、嚴重頭痛或疼痛加劇、視力模糊、持續出血、皮膚出現自發性瘀青、紫斑等症狀，應立即就醫。

依據COVID-19 Vaccine AstraZeneca臨床試驗結果，接種後各項不良反應及頻率如下：

頻率	疫苗接種後不良反應
非常常見(≥1/10)	接種部位疼痛、腫脹、瘀傷、疲倦；不適(malaise)；發熱/發燒；發寒；頭痛；噁心；關節痛；肌肉痛
常見(≥1/100 to <1/10)	嘔吐；接種部位硬塊
不常見(≥1/1,000 to <1/100)	淋巴結腫大；食慾降低；頭暈(Dizziness)；腹痛；多汗症；搔癢；皮疹

Ref : UK Information for Healthcare Professionals on COVID-19 Vaccine AstraZeneca

為即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應，請民眾接種後應於接種單位或附近稍做休息，並觀察至少30分鐘，無恙後再離開。

**\*接種單位應設置有接種後之休息區並備有急救設備〔至少應儲備Epinephrine ( 1:1000 ) 〕以因應立即必要之處置，並應擬具緊急轉送流程，即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應**

# 高暴露風險族群施打COVID-19疫苗後如出現發燒等症狀之後續處理原則 - 1

考量接種疫苗後可能產生發燒等副作用容易與感染COVID-19之症狀混淆，為避免誤判疫情及維持醫院等機構正常運作，爰參考美國CDC訂定之「**Post Vaccine Considerations for Healthcare Personnel**」，處理原則如下：

## ◆ 接種疫苗後出現**與COVID-19感染無關之施打疫苗後症狀**(如注射部位紅腫痛、立即性過敏反應等)

依疫苗不良反應因應原則處理，當出現立即性過敏反應、較為嚴重之不良反應或症狀持續未改善者，應儘速就醫診治。

## ◆ 接種疫苗後出現**與COVID-19感染有關但與疫苗注射無關之症狀**(如咳嗽、呼吸困難、喉嚨痛、流鼻水、嗅味覺異常、腹瀉等)

醫療照護工作人員依「醫療照護工作人員擴大採檢及個案處理流程」處理；非醫療照護工作人員之CIQS、第一線防疫人員等高風險族群依「社區監測通報採檢及個案處理流程」處理。

## ◆ 接種疫苗後出現與COVID-19感染及疫苗注射有關之症狀

### 發燒

1. **接種2天以後發燒或發燒持續超過2天以上**：醫療照護工作人員依「醫療照護工作人員擴大採檢及個案處理流程」處理；非醫療照護工作人員之CIQS、第一線防疫人員等高風險族群依「社區監測通報採檢及個案處理流程」處理。
2. **接種2天內發燒且未持續超過2天**：原則上無須採檢，於退燒24小時後可返回醫院或單位上班，但如為有較高暴露風險者(如正在收治確診個案之單位的人員、14天內曾照顧或接觸確診個案之人員等)或經評估有採檢需要者，仍應依「醫療照護工作人員擴大採檢及個案處理流程」或「社區監測通報採檢及個案處理流程」進行通報採檢。

### 頭痛、疲倦、肌肉痛、關節痛等症狀，但無發燒、呼吸道、腹瀉、嗅味覺異常等其他COVID-19相關症狀

仍可工作，惟如該等症狀出現於接種2天以後或接種後症狀持續超過2天以上，建議暫停工作，並請醫師評估是否進行採檢及是否可繼續工作。

# AstraZeneca COVID-19疫苗實務作業

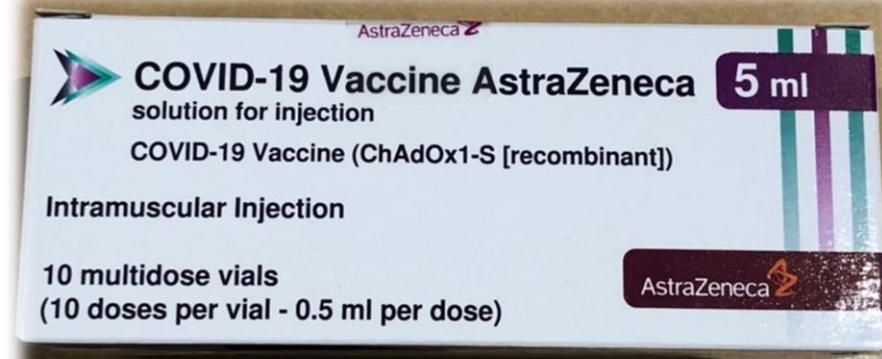
## ◆ 外包裝

- 多劑型，8劑(4 mL) /瓶或10劑(5 mL)/瓶。10瓶1盒。

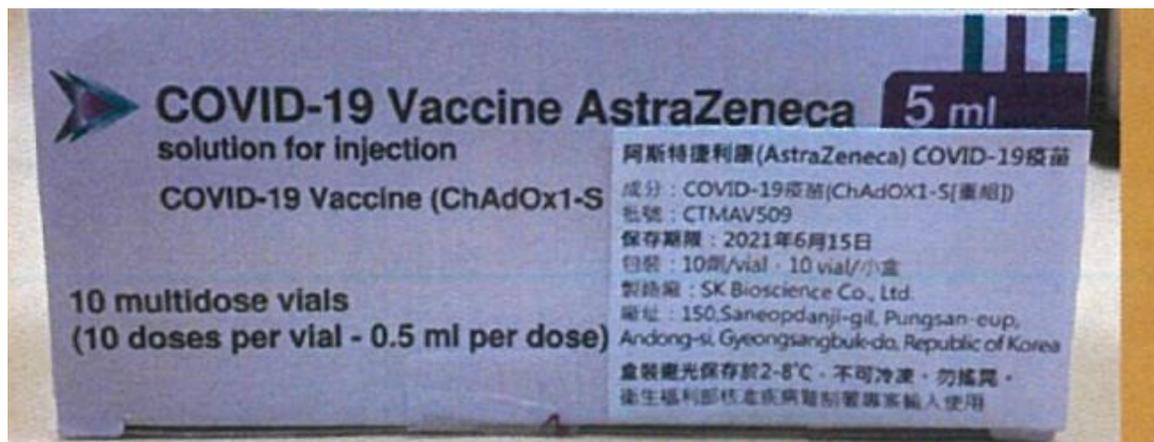
**本次供應為10劑型**

(疫苗可能因充填量大於標示劑量，可能抽取使用達11~12劑，惟仍須維持每劑規定之接種劑量)

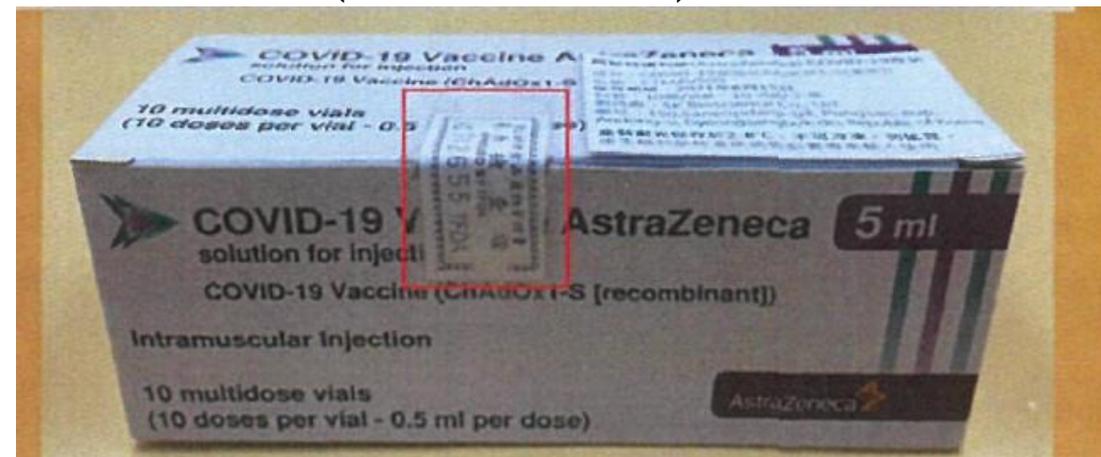
- 不需稀釋



## ➤ 中文標示



## ➤ 封緘條(TFD藥物檢查證)



### ◆ 外觀

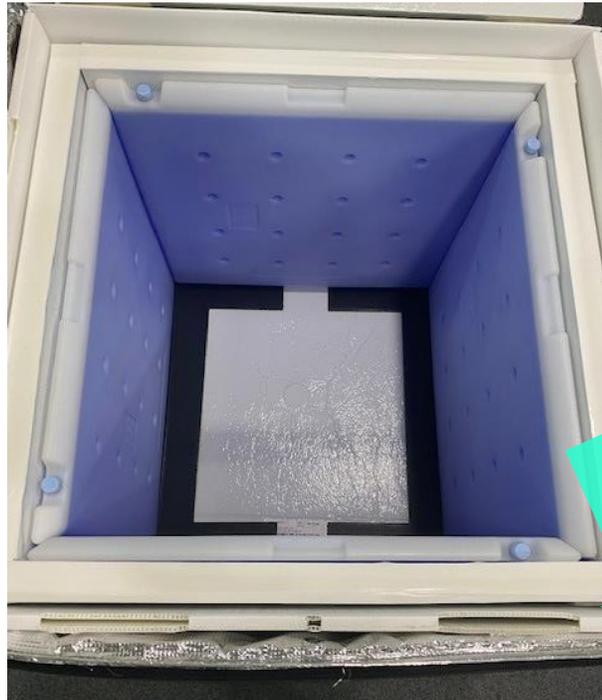
- 無色至微棕色，澄清至微不透光之懸浮液。
- 開瓶前，應先檢視疫苗性狀，過程中**不可搖晃疫苗**，確認無外觀異常或不溶之顆粒，再開瓶提供接種。
- 如有前述狀況：
  - 則該瓶疫苗不使用，請保留疫苗實體並向轄區衛生局通報。(可先行提供疫苗攝像檔及批號等資料)
  - 另取經檢視無異常之新1瓶疫苗，提供接種。



➤ 本批AZ疫苗由廠商以溫控專車及2-8 °C恆溫保冷裝置包裝配送至指定合約醫院疫苗存放點前。點收後請立即儲存於2-8°C之冷藏設備，**且不可轉運至其他醫院。**

➤ 疫苗出貨包裝外觀

• 本島 (62cm\*62cm\*58cm)



• 外島

- ✓ 以原確效的保麗龍箱包裝出貨
- ✓ 材積: 長39cm寬34cm高36cm
- ✓ 以本次配送的疫苗, 金門、澎湖及連江各自包裝的總重量都控制在7KG以內

蓄冷片\*4

### 疫苗點收注意事項

- ✓ 每一個配送點會有一張「**3M溫度監視卡**」及「**冷凍監視片**」。請先確認溫度監視卡無變色、冷凍監視片無破裂及變色，點收盒數、確認每盒之批號及保存期限，將疫苗放入冰箱後，再行簽收
- ✓ 若**3M溫度監視卡變色或冷凍監視片（凍球）變色或破裂**，仍請**先完成疫苗點收作業**，**並將疫苗放入冷儲設備後**，立即通知衛生局
- ✓ 請於每日接種作業開始前，依當日預約接種人數對應之盒數，先拆盒清點數量，如發現有減少或破損事宜，請拍照（或攝影）並立即通知衛生局。
- ✓ **COVID-19疫苗**取得不易，請務必妥善操作及保存，避免掉落疫苗毀損。如於點收或接種過程發生異常接種事件，請醫療院所簡要填寫「**異常事件通報表**」通報衛生所/局，並請衛生局先行留存，勿逐案回復。接種一段時間後，本署將依「**公費疫苗毀損賠償等級**」規定標準，再行通知衛生局辦理後續賠償或無需賠償作業。惟如發生冷儲設備溫度異常事件或特殊狀況，仍請先通報進行相關處理措施。
- ✓ **醫院點收疫苗後請將簽收單回傳轄區衛生局**，請衛生局依常規疫苗撥配流程辦理於**配送日當日完成NIIS系統點收及撥發作業**

# 疫苗供應與點收作業-3

- 配送人員將先與點收人員確認交貨資訊後，才會開箱
- 疫苗點收人員需確認**疫苗盒數**及「**點收證明書**」填寫資訊完整性。
- 注意是否有「**3M溫度監視卡**」及「**冷凍監視片**」，並注意「**冷凍監視片**」是否**破裂、變色**。

藍色框內疫苗配送資訊由配送廠商填寫。

點收人員需與配送人員確認疫苗「數量」、「批號」與「有效期限」。

橘色框內由「配送人員」簽名

衛生福利部疾病管制署 年度採購疫苗或物料點收證明書 OBD: \_\_\_\_\_

使用機關	承攬廠商		裕利股份有限公司		號藥料				
點收日期	110年03月19日		點收地點	40201					
項次	疫苗或物料名稱	廠牌	劑型	批號	數量	單位	包裝方式	溫度監視卡 變色指數	冷凍監視片
01	COVID-19 Vaccine solution for injection 5ml AstraZeneca (save at 2-8°C)	AstraZeneca	10劑 / 5ml/瓶	CTMAV509	6	10 Vial/Box	共____箱 又____大盒 又____小盒	1 ABC格 <input type="checkbox"/> 無 變色指數 ABC格( ) 2 D格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
							共____箱 又____大盒 又____小盒	1 ABC格 <input type="checkbox"/> 無 變色指數 ABC格( ) 2 D格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
							共____箱 又____大盒 又____小盒	1 ABC格 <input type="checkbox"/> 無 變色指數 ABC格( ) 2 D格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
點收結果	點收配送人員：RCK-3161-		點收人員：	點收單位主管：	機關首長：				

紅色框內資訊由點收人員填寫  
點收人員與配送人員確認：

1. **3M溫度監視卡** 是否有變色狀況。
2. **冷凍監視片 (凍球)** 是否有變色或破裂狀況。

紅色框內由「點收人員」簽收，共2份  
醫院點收後回傳轄區衛生局

# 疫苗供應與點收作業-4

## 溫度監視卡及冷凍監視片範例

疫苗 貯存 溫度監視卡  
運送

入庫日期	溫度指數	地點	出庫日期	溫度指數
110/3/19	A-	000醫院		

3M MonitorMark 0023  
Dual TFI  
9801A  
10°C/50°F, 2 weeks  
34°C/93°F, 1 hour

INDEX/INDICE 10°C 34°C  
A B C D

3M Freeze Watch  
9805FW (0°C/32°F)  
LOT 2025-01 AB

2°C至8°C冷儲, 不可冷凍, 避光儲存  
開瓶後在不超過30°C狀況下, 不超過6小時

供應廠牌: AstraZeneca  
產品名稱: COVID-19 疫苗  
發貨日期: 110. 3. 19

溫度監視片  
填寫入庫日期及  
溫度指數

溫度監視片  
之引信需是  
拉開的狀態

溫度監視卡  
無變色

冷凍監視片  
無破裂及變色

冷範凍監視片破  
裂、變色之範例



## 點收人員填寫「點收證明書」範例

- 溫度監視卡無變色
- 冷凍監視片無破裂及變色

衛生福利部疾病管制署 年度採購疫苗或物料點收證明書 OBD: \_\_\_\_\_

使用機關	醫院		承攬廠商	裕利股份有限公司					
點收日期	110年03月19日		點收地點	4 .10號藥劑科					
項次	疫苗或物料名稱	廠牌	劑型	批號	數量	單位	包裝方式	溫度監視卡 變色指數	冷凍監視片
01	COVID-19 Vaccine solution for injection 5ml AstraZeneca (save at 2-8°C)	AstraZeneca	10劑 / 5ml/瓶	CTMAV509	6	10 Vial/Box	共____箱 又____大盒 又____小盒	1. ABC格 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 變色指數 ABC格( ) 2. D格 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
							共____箱 又____大盒 又____小盒	1. ABC格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 變色指數 ABC格( ) 2. D格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
							共____箱 又____大盒 又____小盒	1. ABC格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 變色指數 ABC格( ) 2. D格 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	破裂或變色 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有
點收結果									

※本說明書一式二聯，一聯點收單位留存，一聯由配送員收回送交疾病管制署

點收配送人 \_\_\_\_\_ 點收人員: \_\_\_\_\_ 點收單位主管: \_\_\_\_\_ 機關首長: \_\_\_\_\_

## 監視片填寫入庫日期及溫度指數

- 目前供應針具規格：3ml 針筒，附24G、1吋針頭。
- 因應COVID-19疫苗接種計畫之需，為避免短期間大量針具使用影響常規醫療作業，爰同時提供本計畫接種需用針具。
- 目前針具撥配數量係參考各地方衛生局調查各該專責醫院之擬接種人數。
- 撥配之針具將透過針具供應廠商合作之物流配送直接送達指定醫院，務請確實點收數量並簽具點收(簽收或借出)單，並請註記點收日期。該等針具可納入貴院常規庫存，惟請依各廠牌COVID-19疫苗適用之針具提供接種。

- ◆ 2 ~8°C 冷藏儲存。
- ◆ 疫苗應採專層(或專櫃)獨立冷藏，標示應明顯完整(標示內容應含疫苗名稱、品名、劑型及疫苗效期等)，並與其他公、自費疫苗確實區隔，避免取用誤失。
- ◆ 本項疫苗之冷運冷藏管理、疫苗毀損、疫苗瑕疵換貨處理等異常事件事宜，依現行常規疫苗作業辦理。  
(請合約醫療院所及衛生局所先行紀錄異常事件，俟接種作業後期本署另行通知一併辦理相關事宜)

疫苗標示牌例圖

疫苗名稱	劑型	10劑/瓶
COVID-19 疫苗		
有效日期	年	月 日
廠牌 AstraZeneca	批號	



3. 檢查批號及有效期限。



4. 目視瓶身底部，確認疫苗顏色無異常及無不溶顆粒。



※注意請勿搖晃，並請於於治療盤上操作，避免掉落。

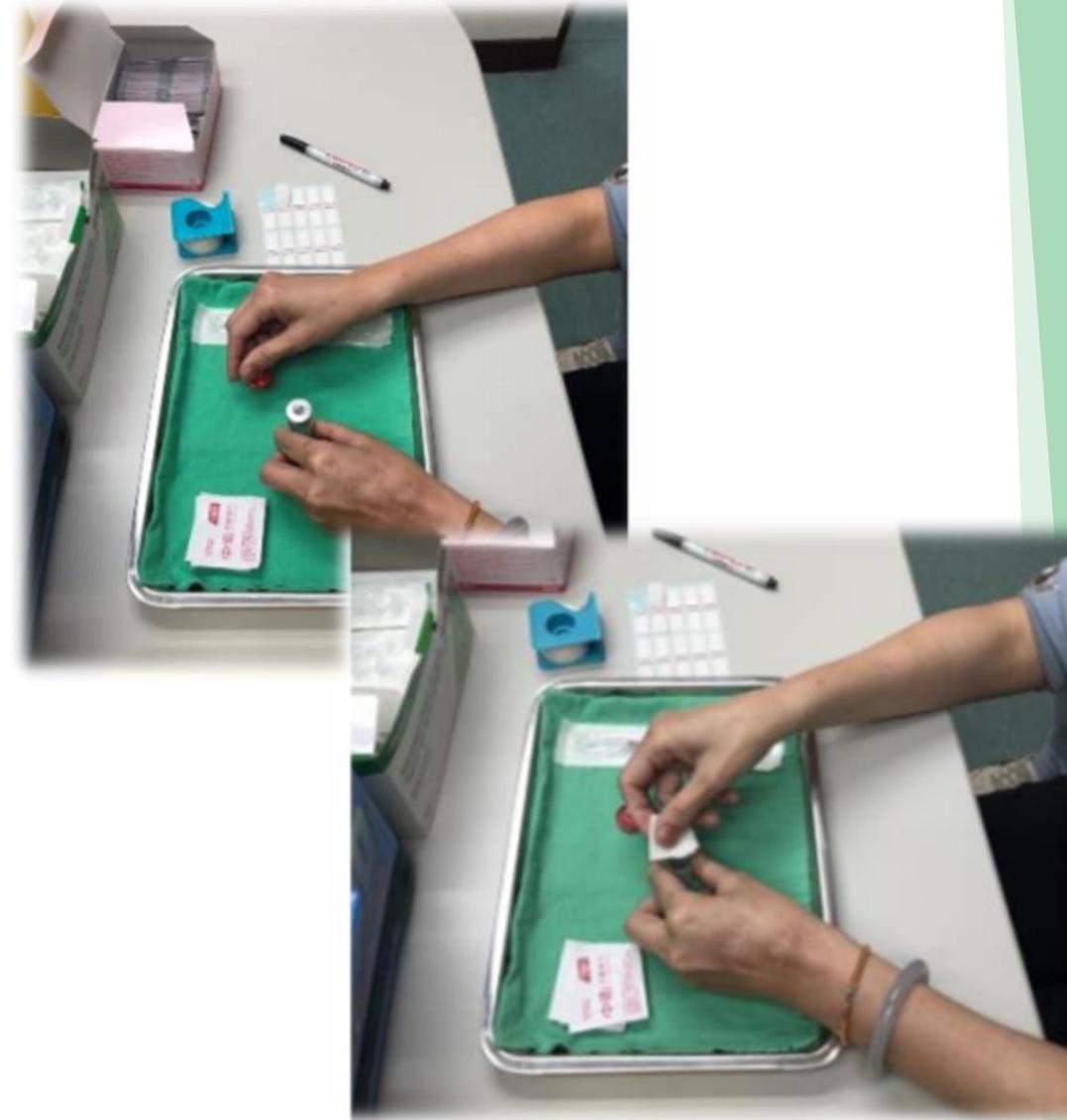
5. 標示開封時間及有效時間(開瓶時間加 6 小時為屆效時間)

標示例圖

開瓶時間：0月0日0時  
有效期限：0月0日0時



6. 開啟瓶蓋及消毒。



# 疫苗使用操作流程

2021.3.20新增

7. 抽取 0.5ml 疫苗。每瓶抽取之最後一劑，若不足 0.5ml 則丟棄，請勿從多瓶疫苗合併使用。



8. 開瓶後置回疫苗保冷箱，但超過6小時不可再使用。
9. 完成上述各步驟後，準備施打。



# 疫苗使用應注意事項

1. 使用前，經確認無外觀異常或不溶之顆粒，再開瓶提供接種。  
(不可搖晃疫苗)
2. 疫苗一旦開封，需標示開封時間及屆效時間(開瓶+6小時)，  
於6小時內用畢，未用畢者即需丟棄。
3. 以無菌針具(24~25g，3ml)抽取0.5 ml之疫苗。
4. 進行肌肉注射。
5. 每瓶疫苗抽取之最後一劑，若劑量不足0.5 ml則需丟棄，  
不可與其他瓶疫苗混和抽取使用。

標示例圖

開瓶時間：0月0日0時  
有效期限：0月0日0時

由於疫苗開瓶後效期有限且為多劑型，為利執行集中接種作業，掌握預定接種人數並提升接種效率

合約醫院須開設**COVID-19疫苗接種服務之專責門診**，僅提供COVID-19疫苗接種服務

- 公告診次及預約方式(網路、電話、現場預約)。
- 規劃接種動線及空間。
- 安排被接種者接種後留觀30分鐘之休息區，並請被接種者務必觀察30分鐘後再離開。

## 預約制並集中接種

- 每診次預約人數應以每瓶疫苗之接種劑數為單位並視預約人數評估當天疫苗開瓶數量或調整預約上限。
- 由於疫苗開瓶後有效期限為6小時，為避免最後診次或當日最後開瓶之疫苗耗損，請預先規劃因應機制，舉例如下(各接種單位請視實際情況進行規劃與作業)：
  - 預約時開放候補名額，以利通知候補對象前往接種。
  - 開放多診次之選擇優先順序。
  - 確認預約對象報到情形，再評估疫苗是否開瓶。
  - 視需要開放現場掛號接種(但必需為同一開放階段之接種對象)。

# 接種前評估-1

- ✓ 接種單位，可透過健保卡查詢及檢附相關證明文件，確認是否符合公布之接種身分。
- ✓ 詢問近一個月內是否接種其他疫苗，並以NIIS查詢子系統(網址 <https://hiqs.cdc.gov.tw>)確認之前疫苗之接種紀錄，若有則應注意接種間隔。



預防接種紀錄：

▶ 個案姓名：陳 [ ] ▶ 個案歲數：滿28歲9個月

流感接種紀錄		接種紀錄		
序號	劑別代號	接種日	接種單位	
1	rHepB-1	78. 16		
2	BCG	78. 16		
3	rHepB-2	78. 15		
4	DTP-1	78. 10		
5	rHepB-3	78. 10		
6	OPV-1	78. 10		
7	MMR-1	79. 16		

1. 可由「流感接種紀錄」與「接種紀錄」選項點入查看欲查詢的疫苗紀錄。
2. 接種紀錄係除流感疫苗外有匯入全國性預防接種資訊管理系統的疫苗接種紀錄

- ✓ 醫護人員為被接種者量測體溫，發燒或正患有急性中重度疾病者，宜待病情穩定後再接種。
- ✓ 醫師評估接種禁忌與注意事項(參考簡報p9~12)確認個案適合接種再執行。

## AstraZeneca COVID-19疫苗 施打建議事項

### 下列狀況不可施打AZ COVID-19疫苗：

1. 對疫苗所含成分(註)過敏者
2. 施打第一劑AZ COVID-19疫苗後出現急性嚴重過敏反應者
3. 18歲以下青少年

### 下列狀況應暫緩施打AZ COVID-19疫苗：

1. 急性嚴重疾病且伴隨發燒或急性感染

### 下列狀況者應謹慎評估施打之效益以及風險，再決定是否施打AZ COVID-19疫苗：

1. 血小板減少或任何凝血異常(例如血友病)者
2. 免疫功能不全者(包括接受免疫抑制劑治療)
3. 懷孕或是可能懷孕之女性
4. 正在哺乳之女性

為預防以及及時處理施打後可能出現的過敏反應，應隨時備妥適當的醫療資源和監測措施，**疫苗接種後，建議密切觀察至少30分鐘。**

註：AZ COVID-19疫苗賦形劑組成如下：

- L-Histidine
- L-Histidine hydrochloride monohydrate
- Magnesium chloride hexahydrate
- Polysorbate 80
- Ethanol
- Sucrose
- Sodium chloride
- Disodium edetate (dihydrate)
- Water for injection

資料來源：食藥署

## 接種前評估並簽署同意書

- 以「COVID-19疫苗接種須知暨意願書」，向接種者進行衛教說明，並請被接種者及醫師簽名。
- 意願書併病歷保存(可電子化)。
- 接種須知(紙本)提供被接種者參考並衛教其注意接種後可能發生之反應。

姓名：\_\_\_\_\_ 身分證 / 居留證 / 護照字號：\_\_\_\_\_

### COVID-19 疫苗接種須知暨意願書

衛生福利部疾病管制署 2021 年 3 月 10 日一版

**COVID-19 疫苗概述 (目前我國已採購之疫苗種類)**

**AstraZeneca 之 COVID-19 疫苗**是含有 SARS-CoV-2 病毒棘蛋白 (S protein) 之非複製型減毒病毒疫苗，用於預防 COVID-19。本疫苗已通過 WHO、歐盟等先進國家及我國緊急授權使用，適用於 18 歲以上，採 2 劑肌肉注射，可預防 63% 有症狀感染之風險<sup>1</sup>。另依臨床試驗資料分析，當接種間隔 12 週以上且完成 2 劑接種，保護力約 81% (60% ~ 91%)<sup>2</sup>。我國衛生福利部傳染病防治諮詢會預防接種組 (ACIP) 建議兩劑接種間隔至少 8 週。

**Pfizer-BioNTech 之 COVID-19 疫苗**是含有 SARS-CoV-2 病毒棘蛋白之 mRNA 疫苗，本疫苗已通過 WHO、歐盟、美國等先進國家及我國緊急授權使用，適用於 16 歲以上，採 2 劑肌肉注射，可預防 95% 有症狀感染之風險<sup>3</sup>。我國 ACP 建議兩劑接種間隔至少 28 天。

**Moderna 之 COVID-19 疫苗**是 SARS-CoV-2 病毒棘蛋白之 mRNA 疫苗，本疫苗已通過美國、歐盟

**接種後注意事項及可能發生之反應**

- 為即時處理接種後發生率極低之立即嚴重過敏反應，接種後應於接種單位或附近稍作休息，並觀察至少 30 分鐘，無恙後再離開。使用抗血小板或抗凝藥物或凝血功能異常者施打後於注射部位加壓至少 2 分鐘，並觀察是否仍有出血或血腫情形。
- 疫苗接種後可能發生的反應大多為接種部位疼痛、紅腫，通常於數天內消失，其他可能反應包含疲倦、頭痛、肌肉痠痛、體溫升高、畏寒、關節痛及噁心，這些症狀隨年齡層增加而減少，通常輕微並於數天內消失。接種疫苗後可能有發燒反應 (>38°C)，一般約 48 小時可緩解，如有持續發燒超過 48 小時、嚴重過敏反應和呼吸困難、氣喘、眩暈、心跳加速、全身紅疹等不適症狀，應儘速就醫釐清病因，並告知醫師曾接種疫苗，以做為診斷之參考，同時請醫師瞭解當地衛生或疾病管制署。
- 完成疫苗接種後，雖可降低罹患 COVID-19 的機率，但仍有可能感染 SARS-CoV-2，民眾仍應注意保健與各項防疫措施，以維護身體健康。

**COVID-19 疫苗接種反應發生率 (仿單資料彙整)**

頻率	AstraZeneca	Pfizer-BioNTech	Moderna
非常常見 (>1/10)	接種部位疼痛、腫脹； 疲倦；無力；發熱 / 發燒 (> 38°C)； 寒；頭痛；噁心；關節痛； 肌肉痛	接種部位疼痛； 疲倦；肌肉痛；畏寒； 關節痛；發燒 (>38°C)； 寒；頭痛；噁心；關節痛； 肌肉痛	接種部位疼痛、腫脹； 疲倦；頭痛；肌肉痛； 寒；畏寒；關節痛；發燒； 淋巴結腫大；噁心；嘔吐
常見 (>1/100 ~ <1/10)	嘔吐；接種部位硬塊	接種部位腫脹、泛紅； 噁心	接種部位紅斑； 癢； 泛紅
不常見 >1/1,000 ~ <1/100	淋巴結腫大；食慾降低； 眩暈；腹痛；多汗； 瘙癢； 皮疹	淋巴結腫大；不適	接種部位腫脹
罕見 <1/1000		顏面神經麻痺	顏面神經麻痺； 臉頰腫脹

參考資料：  
 1. [https://www.who.int/publications/i/items/WHO-2019-nCoV-vaccines-SAGE\\_recommendation-AZD1222-background-2021.1](https://www.who.int/publications/i/items/WHO-2019-nCoV-vaccines-SAGE_recommendation-AZD1222-background-2021.1)  
 2. [https://www.thelancet.com/journals/lanonc/article/PIIS0146-6736\(21\)00451-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanonc/article/PIIS0146-6736(21)00451-3/fulltext)  
 3. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/133896>  
 4. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/133738>

本疫苗廠家加入「V-Watch 疫苗接種-醫療監測」，請您掃描接種院所提供之 QR code，並於疫苗接種後即時回報副作用情形，以應用於疫苗安全性評估、感謝您的協助！

衛生福利部疾病管制署 關心您

### COVID-19 疫苗接種意願書

同意接種疫苗廠牌：  
 AstraZeneca (AZ)     Pfizer-BioNTech (BNT)     Moderna

被接種者姓名：\_\_\_\_\_  本人     家屬     關係人

身分證 / 居留證 / 護照字號：\_\_\_\_\_

已詳閱 COVID-19 疫苗接種須知，瞭解此項疫苗之保護效力、副作用及禁忌與注意事項，並同意經醫師評估後接種。

---

醫師評估：  
 適合接種     不適宜接種；原因：\_\_\_\_\_

評估日期：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

醫療院所十碼代碼：\_\_\_\_\_ 醫師簽章：\_\_\_\_\_

# 接種執行

- 依照**AZ COVID-19疫苗**規定之**接種劑量(0.5mL/劑)**執行肌肉注射。
- 使用抗血小板或抗凝血藥物或凝血功能異常者施打後於注射部位加壓至少2分鐘，並觀察是否仍有出血或血腫情形。
- 為即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應，**請被接種者務必接種後應於接種單位或附近稍做休息，並觀察至少30分鐘，無恙後再離開。必要時進行急救或啟動緊急轉送流程。**

**合約醫院須準備接種後休息空間，提醒被接種者務必觀察30分鐘後再離開，並請留意被接種者留觀時之狀態**

- ▶ **接種紀錄卡資訊**：個人資料、疫苗廠牌/品名、接種日期，並由醫師或接種者簽名及加蓋接種單位章戳，及填寫預約第2劑之接種時間(請注意第2劑與第1劑之間隔應符合疫苗之間隔規範(AZ疫苗至少8週)) 持多重身分證明文件者，登載資料以身分證號優先，居留證次之，護照號碼最後



COVID-19 疫苗接種紀錄卡 COVID-19 Vaccination Record

中文姓名 甄健康 英文姓名(同護照) \_\_\_\_\_  
Name Last Name First Name

出生日期(西元) 1988/03/17 國籍 \_\_\_\_\_ 身分證/居留證/護照號碼 A12345678  
Date of Birth yyyy mm dd Nationality ID/ARC/passport No.

疫苗種類/劑次 Vaccine/ Dose	廠牌/品名 Manufacturer/ Product name	接種日期 Date vaccine given yyyy / mm / dd	醫師或接種者簽名 Signature of healthcare professional	接種單位章戳 Official stamp of administering center
COVID-19疫苗第1劑 COVID-19 1 <sup>st</sup> dose	<u>AZ</u>	<u>2021 / 4 / 1</u>	<u>台北醫院利平分院 醫生 郝得快 醫字第999999號</u>	<u>OOO 醫院章戳</u>
第2劑預約日期 Appointment date for 2 <sup>nd</sup> dose <u>2021 / 5 / 28</u>				
COVID-19疫苗第2劑 COVID-19 2 <sup>nd</sup> dose		/ /		
		/ /		
		/ /		

才能獲得完整的  
後國內外醫療諮

to the appointment  
al verification at



中華民國衛生福利部  
疾病管制署  
Centers for Disease Control,  
Ministry of Health and Welfare,  
Republic of China (Taiwan)

- 請接種單位同時衛教被接種者接種後可能發生之反應、應注意事項。
- 請接種通知個案依預約日期完成第2劑疫苗接種，確保疫苗接種免疫力。

## 於健保卡及接種須知黏貼COVID-19疫苗註記貼紙

姓名：\_\_\_\_\_ 身分證/居留證/護照字號：\_\_\_\_\_

### COVID-19 疫苗接種須知暨意願書

衛生福利部疾病管制署 2021 年 3 月 30 日一版

#### COVID-19 疫苗概述 (目前我國已預採購之疫苗種類)

**AstraZeneca** 之 COVID-19 疫苗是含有新型冠狀病毒棘蛋白(S protein)之非複製型腺病毒載體疫苗，用於預防 COVID-19。本疫苗已通過 WHO、歐盟等先進國家及我國緊急授權使用。適用於 18 歲以上，採 2 劑肌肉注射，可預防 63% 有症狀感染之風險<sup>1</sup>。另依據臨床試驗資料分析，當接種間隔 12 週以上且完成 2 劑接種，保護力約 81% (60% - 91%)<sup>2</sup>。我國預防接種諮詢小組 (ACIP) 建議兩劑接種間隔至少 8 週。

**Pfizer-BioNTech** 之 COVID-19 疫苗是含有 SARS-CoV-2 新型冠狀病毒棘蛋白之 mRNA 疫苗。本疫苗已通過 WHO、歐盟、美國等先進國家及我國緊急授權使用。適用於 16 歲以上，採 2 劑肌肉注射，可預防 95% 有症狀感染之風險<sup>3</sup>。我國 ACIP 建議兩劑接種間隔至少 28 天。

**Moderna** 之 COVID-19 疫苗是新型冠狀病毒棘蛋白之 mRNA 疫苗。本疫苗已通過美國、歐盟等先進國家緊急授權使用。適用於 18 歲以上，接種 2 劑，可預防 94% 有症狀之感染<sup>4</sup>。我國 ACIP 建議兩劑接種間隔至少 28 天。

#### COVID-19 疫苗接種禁忌與注意事項

- 禁忌：對於疫苗成分有嚴重過敏反應史，或對於先前接種之疫苗劑次發生嚴重過敏反應者不接種。
- 注意事項：
  - 發燒或正患有急性中重度疾病者，宜待病情穩定後再接種。
  - 本疫苗不得與其他疫苗交替使用，若不慎接種了兩劑不同廠牌疫苗時，不建議再接種任何一種疫苗。本疫苗不得與其他疫苗同時接種，並應間隔至少 14 天。若接種活性減毒 COVID 疫苗 (如猴痘疫苗等)，應與其他活性減毒疫苗間隔至少 28 天，如小於前述間隔，各該疫苗無需再接種。
  - 免疫功能低下者，包括接受免疫抑制劑治療的人，對疫苗的免疫反應可能減弱。(尚無免疫低下者或正在接受免疫抑制劑治療的數據)
  - 目前沒有足夠數據建議孕婦可常規接種 COVID-19 疫苗，惟若為高感染風險可能因感染 COVID-19 導致嚴重併發症之情形，可經醫師評估是否接種疫苗。
  - 若哺乳中的婦女為建議接種之風險對象 (如醫護人員)，應完成接種。目前對哺乳中的婦女接種 COVID-19 疫苗的安全性、疫苗對母乳或受哺嬰兒之影響尚未完全得到評估，但一般認為並不會影響。

#### 接種後注意事項及可能發生之反應

- 為即時處理接種後發生率極低的立即嚴重過敏反應，接種後應於接種單位或附近稍作休息，並觀察至少 30 分鐘，無恙後再離開。使用抗血小板抗凝藥物或凝血功能異常者施打後於注射部位加壓至少 2 分鐘，並觀察是否仍有出血或血腫情形。
- 疫苗接種後可能發生的反應大多為接種部位疼痛、紅腫，通常於數天內消失，其他可能反應包含疲倦、頭痛、肌肉痠痛、體溫升高、畏寒、關節痛及噁心，這些症狀隨年齡層增加而減少，通常輕微並於數天內消失。接種疫苗後可能有發燒反應 (>38°C)，一般約 48 小時可緩解，如有持續發燒超過 48 小時，嚴重過敏反應如呼吸困難、氣喘、眩暈、心跳加速、全身紅疹等不適症狀，應儘速就醫釐清病因，並告知醫師曾接種疫苗，以做為診斷之參考，同時請醫師檢查當地衛生局或疾病管制署。
- 完成疫苗接種後，雖可降低罹患 COVID-19 的機率，但仍有可能感染 SARS-CoV-2，民眾仍應注意保健與各項防疫措，以維護身體健康。

#### COVID-19 疫苗接種反應發生率 (仿單資料彙整)

頻率	Astra Zeneca	Pfizer-BioNTech	Moderna
非常常見 (>1/10)	接種部位疼痛、腫脹、發熱；疲倦；無力；發熱 / 發燒 (> 38°C)；畏寒；頭痛；噁心；關節痛；肌肉痛	接種部位疼痛；疲倦；頭痛；肌肉痛；畏寒；關節痛；發燒 (>38°C)	接種部位疼痛、腫脹；疲倦；頭痛；肌肉痛；畏寒；關節痛；發燒；淋巴結腫大；噁心；嘔吐
常見 (>1/100 ~ <1/10)	嘔吐；接種部位硬塊	接種部位腫脹、泛紅；噁心	接種部位紅斑；癢疹；泛紅
不常見 (>1/1,000 ~ <1/100)	淋巴結腫大；食慾降低；頭暈；腹痛；多汗；瘙癢；皮疹	淋巴結腫大；不適	接種部位瘙癢
罕見 (<1/1000)		顏面神經麻痺	顏面神經麻痺；臉部瘙癢

參考資料：

- [https://www.who.int/publications/m/item/WHO-2019-nCoV-vaccines-SAGE\\_recommendation-AZD1222-background-2021.1](https://www.who.int/publications/m/item/WHO-2019-nCoV-vaccines-SAGE_recommendation-AZD1222-background-2021.1)
- [https://www.thelancet.com/journal/2021/01/01/S0140-6736\(21\)00432-3/fulltext](https://www.thelancet.com/journal/2021/01/01/S0140-6736(21)00432-3/fulltext)
- <https://apps.who.int/iris/handle/10665/338096>
- <https://apps.who.int/iris/handle/10665/338178>

如果願意加入 iV-Watch 疫苗接種-健康回報，請選擇接種院所提供之 QR code，並於疫苗接種後即時回報健康情形，以應用於疫苗安全性評估、感謝您的協助！

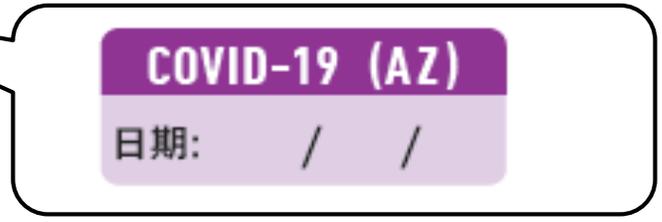
衛生福利部疾病管制署 關心您

標示例圖 (黏貼位置可依實務調整)



黏貼於此

日期由民眾填寫



## 醫護人員提供有意願參與之被接種者掃描QRcode加入V-Watch



QR code僅於接種處提供掃描，請勿外流/複印/印刷於文宣或掛網

於接種場所或留觀區明顯處張貼宣導海報，提供認識V-Watch及操作

**Taiwan V-Watch** / COVID-19 疫苗接種-健康回報

「Taiwan V-Watch」為「疾管家」新建立之COVID-19疫苗接種後健康回報系統。透過LINE app上的授權連線，讓接種疫苗的居民能夠以手機回報健康情況及獲得相關醫療資訊，也會提醒接種者第二劑疫苗施打日期。

- 本區部非醫療諮詢，如有任何健康問題需要諮詢，請務必就醫。

### 加入流程 | 只要2分鐘立即加入!

- 1 手機掃QR碼**  
接種COVID-19疫苗後，您可以在接種現場掃描Taiwan V-Watch QR碼加入。
- 2 同意聲明條款**  
在閱讀完使用聲明後，點擊「同意」。
- 3 填寫資料**  
點擊「填寫資料」後，填入您的基本資料及疫苗接種相關資訊。
- 4 健康回報及提醒**  
在您接種疫苗且完成資料登錄後，疾管家就會定時提醒您完成健康回報！

### 常見問題 Q&A

- 如何加入Taiwan V-Watch?**  
在施打COVID-19疫苗現場將提供QR code小卡，請在接種當日掃描加入疾管家LINE好友，同意使用聲明並登錄個人資料，便可以參加Taiwan V-Watch健康回報。  
提醒：無論是否有加入V-Watch，接種後出現身體不適，或任何健康問題需要諮詢時，請務必到醫療院所就診與諮詢。
- 參加V-Watch健康回報後，需要持續回報多久？**  
每劑COVID-19疫苗接種後，一週內需每天回報健康情形，之後會逐步拉長至每週或每半年回報，並持續至COVID-19疫苗完整接種後一年為止。
- 我的健康資訊安全嗎？**  
是的，所有在Taiwan V-Watch內填寫的個人相關資料將受到個資保護法規規範的安全等級保護並維持其隱私和機密性。
- 一定要參加Taiwan V-Watch嗎？**  
COVID-19疫苗接種-健康回報系統為自願參加，但竭誠歡迎每一位疫苗接種者接種當日即加入，不但能記錄健康狀況，還能接收疫苗相關知識。  
★ 因為有意，台灣防疫網更安全堅固 ★  
記得去打 COVID-19 疫苗囉!  
  
QR code: 了解更多資訊 請上疾管家  
QR code: 加入疾管家 只需2分鐘!

衛生福利部疾病管制署 疾管署  
DeepQ

# 接種資料上傳

請合約院所於**每日接種作業結束**後，應儘速透過「**網頁版(WEB)媒體資料匯入**」或**API介接**等方式，將接種資料上傳至全國性預防接種資訊管理系統(NIIS)。

## 網頁版媒體資料匯入

操作方式請依**WEB批次上傳接種資料操作手冊**

- 以NIIS新建置「**網頁版媒體資料匯入**」方式，提供院所就地進行接種資料上傳。
- 醫療院所以「**網頁版媒體資料匯入**」方式將接種資料匯入NIIS後，應於該網頁查詢匯入資料之檢核結果，倘有異常資料，請於當日將異常資料修正後重新匯入。

## API 介接

- 合約院所於實施接種作業時，**應將接種資料登錄於院內醫療資訊系統(HIS)**，並於每日接種作業結束後，以API介接將儲存於HIS之接種資料上傳NIIS。
- 再以API介接查詢個案接種紀錄寫入NIIS之狀態。倘有上傳失敗之異常資料，請於24小時內於HIS修正，並以API介接重新上傳至NIIS。

無論透過何種方式上傳接種資料，**疫苗批號均應帶入「-CDC」**，並注意批號之文字及數字設定正確，以避免匯入異常。

# 疫苗消耗結存回報

為及時掌握各合約院所之每日COVID-19疫苗使用量及庫存最新動態，合約院所應於**每日接種作業完畢後於當日**透過以下方式回報消耗結存資料。

## 網頁版媒體資料匯入

至NIIS新建置之「網頁版媒體資料匯入」，以csv檔(格式如下)或直接於網頁登錄各批號之消耗量及結存量。

疫苗代號 <sup>↕</sup>	批號 <sup>↕</sup>	結存數量(瓶) <sup>↕</sup>	消耗數量(瓶) <sup>↕</sup>
如 <u>CovB</u> <sup>↕</sup>	<u>XXXXX</u> <sup>↕</sup>	20 <sup>↕</sup>	10 <sup>↕</sup>

## API 介接

於HIS登錄疫苗代號、批號、結存數量、消耗數量等資訊，透過API介接將消耗結存紀錄上傳至NIIS。

# COVID-19 疫苗接種不良事件監測

# 不良事件監測 COVID-19疫苗接種不良事件監測

## 被動監測

- 衛生局(所)或醫療院所若發現疫苗接種不良事件，由醫師或公共衛生人員至新建置之「疫苗不良事件通報系統」(Vaccine Adverse Event Reporting System, VAERS)通報(預訂4/6上線)
- 4/6以前以紙本通報，再由衛生局(所)以Google表單填寫後彙整至疾管署
- 通報資料由食藥署/藥害救濟基金會之「全國藥物不良反應通報中心」進行安全性分析

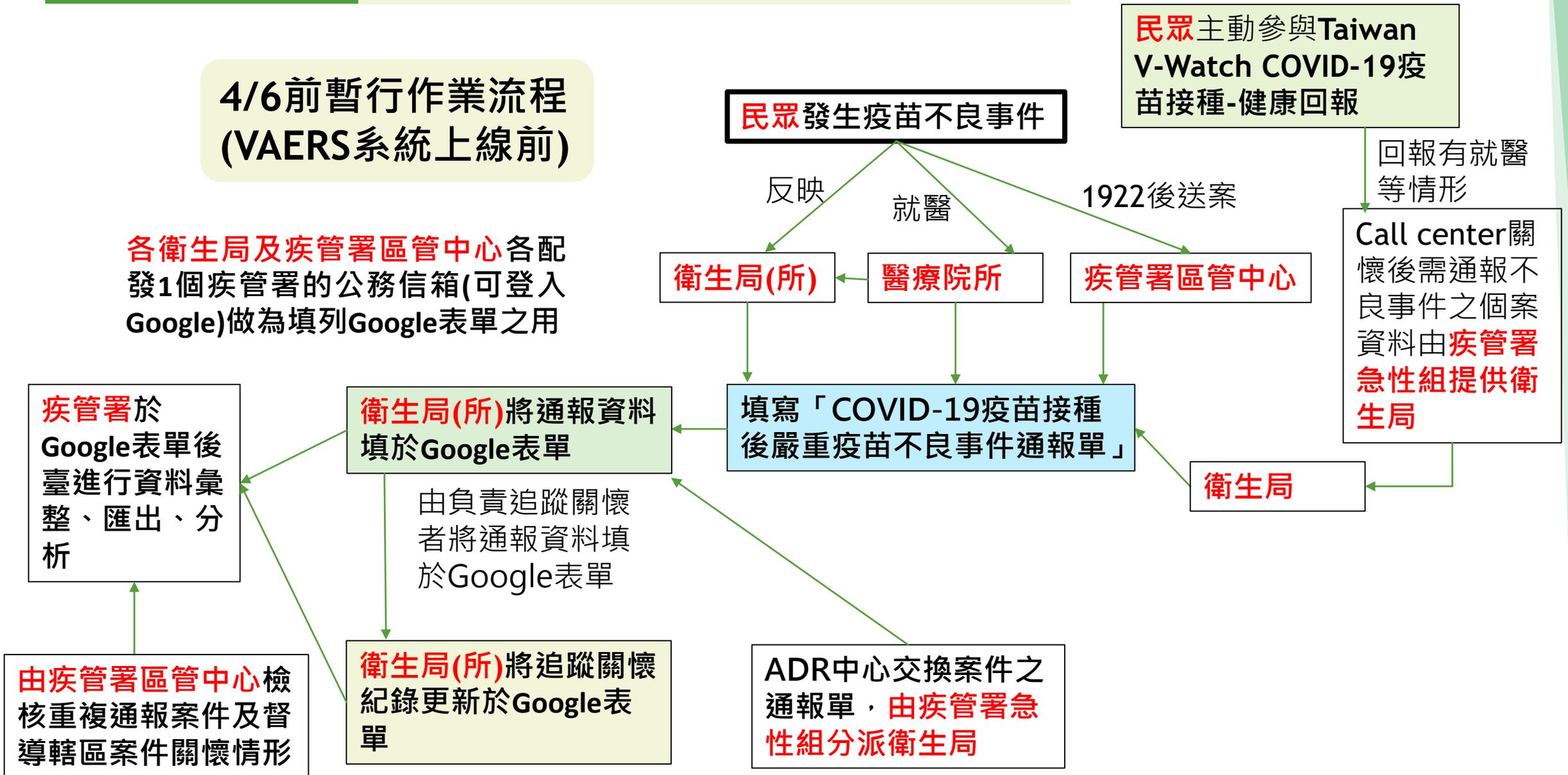
## 主動監測

- 運用疾管家「V-Watch COVID-19疫苗接種-健康回報」針對各廠牌導入初期接種對象，透過LINE app上的推播提醒，讓接種疫苗的民眾能夠以手機回報健康情況及獲得相關衛教資訊

# 不良事件通報 COVID-19疫苗接種不良事件通報

## 4/6前暫行作業流程 (VAERS系統上線前)

各衛生局及疾管署區管中心各配發1個疾管署的公務信箱(可登入Google)做為填列Google表單之用



# 不良事件通報 COVID-19疫苗接種後嚴重不良事件通報單

通報者資料

接種單位資料  
就診醫院資料

接種個案資料

不良事件有關資料

COVID-19 疫苗接種後嚴重疫苗不良事件通報單	
1. 發生日期：年 月 日 時	2. 通報者通知日期：年 月 日
3. 通報中心接獲通報日期：年 月 日 (由通報中心填寫)	
4. 填表者 姓名：服務機構： 電話： 原通報者屬性： <input type="checkbox"/> 醫療人員 (職稱： <input type="checkbox"/> 醫師 <input type="checkbox"/> 藥師 <input type="checkbox"/> 護理人員 <input type="checkbox"/> 其他：_____) <input type="checkbox"/> 廠商 <input type="checkbox"/> 民眾	
5. 接種單位名稱 (或院所十碼代碼)： 地址：縣市 鄉鎮市區 接種人員姓名： 連絡電話：	6. 就診醫院名稱 (或院所十碼代碼)： 地址：縣市 鄉鎮市區 主治醫師姓名： 連絡電話：
I. 接種個案基本資料	
7. 姓名：	8. 性別： <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
9. 出生日期：年 月 日 成年齡：歲	10. 身分證字號：
11. 聯絡電話：	12. 居住地址：縣市 鄉鎮市區
II. 不良事件有關資料	
13. 不良事件結果 (單選，以最嚴重結果勾選) <input type="checkbox"/> A. 死亡，日期：年 月 日，死亡原因： <input type="checkbox"/> B. 危及生命 <input type="checkbox"/> C. 造成永久性殘疾 <input type="checkbox"/> D. 胎兒先天畸形 <input type="checkbox"/> E. 導致病人住院或延長病人住院時間 <input type="checkbox"/> F. 其他嚴重不良事件 (具重要臨床意義之事件) <input type="checkbox"/> G. 非嚴重不良事件 (非上述選項者)	15. 相關檢查及檢驗數據 (將結果與數據依日期填寫)
14. 通報不良事件描述 (應包括不良事件發生之日期、部位、症狀、嚴重程度及處置)：  不良事件症狀：  相關診斷結果：	16. 其他有關資料 (包含過去疾病史、過敏病史、類似之不良事件及其他相關資訊)：  17. 後續處理情形： 目前是否已康復： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

接種疫苗資料

III. 接種疫苗資料							
18. 可疑疫苗							
疫苗名稱	劑次	接種途徑	接種日期/時間	接種部位	劑量	廠牌	批號
			年 月 日 時				
			年 月 日 時				
19. 併用疫苗 (通報接種前 1 個月接種之疫苗) 及藥品：							
疫苗名稱 (含劑次) / 藥品名稱	接種途徑/ 給藥途徑	接種/ 給藥日期	接種部位	劑量/ 頻率	廠牌	批號	效期
不良事件後果填寫說明：(單選，若多項符合請勾選最嚴重之結果)。 A. 死亡：只有在您懷疑或無法排除通報個案的死亡與接種疫苗的關聯具合理可能性時勾選此選項。 下列情況請勿勾選此項： ● 當個案在接種疫苗後死亡，但您並不懷疑接種疫苗與死亡間的關聯時。 ● 胎兒因先天異常而進行人工流產或發生自發性流產。 B. 危及生命：指在疫苗不良事件發生時，病人處於極大的死亡風險之狀況，並非指疫苗不良事件在理論上當嚴重度加重後可能會造成死亡之事件。 C. 造成永久性殘疾：指疫苗不良事件導致一般人正常生活的能力受到極大的損傷。為疫苗不良事件導致具臨床意義之持續性或永久性的身體功能、結構、日常活動或生活品質的改變、障礙、傷害或破壞。 D. 胎兒先天畸形：懷疑因懷孕期間與接種疫苗有關之先天性畸形。 E. 導致病人住院或延長病人住院時間：指當疫苗不良事件導致病人住院或延長住院時間。急診處置或急診留觀並不屬於住院的一種，請參考「其他嚴重不良事件(具重要臨床意義之事件)」部分說明。 F. 其他嚴重不良事件(具重要臨床意義之事件)：指當疫苗不良事件並不造成前述之結果，但其本質可能會對於病人的安全造成危害並且需要額外的治療來預防發展至前述結果之疾病狀況時，請勾選此選項。例如：過敏性的氣管痙攣需要急診室的處理解除症狀；癲癇發作但不需要住院處理；顏面神經麻痺但不需要住院處理等。 G. 非嚴重不良事件：非前述結果之案件者。							
本通報單填寫說明，可逕至食品藥物管理署下載「上市後疫苗不良事件通報表下載填寫指引」							

# 不良事件通報 疫苗接種不良事件通報

## 4/6前暫行措施須配合事項

### 醫療院所

- 接獲民眾反映後，填報不良事件通報單，並提供衛生局(所)
- COVID-19疫苗不良事件不需通報全國藥物不良反應系統

### 衛生局(所)

- 接獲民眾反映後，填報不良事件通報單
- 將不良事件通報單之通報資料登錄於Google表單
- 將通報單掃描檔上傳於Google表單附件
- 針對個案實施追蹤關懷，並將紀錄更新於Google表單，必要時協助處理個案相關事宜，如協助申請VICP

### 疾管署各區管中心

- 衛生局(所)疾管署公務帳號解鎖、轄區異常通報案件刪除
- 1922後送案件填寫通報單及分派衛生局
- 督導轄區衛生局追蹤關懷辦理情形，並於必要時協助處理個案相關事宜

# Taiwan -Watch

## COVID-19 疫苗接種 - 健康回報

- 「疾管家」新建立之COVID-19疫苗接種後健康回報系統。
- 透過LINE app上的推播提醒，讓接種疫苗的民眾能夠以**手機回報健康情況**及獲得相關衛教資訊，並提醒接種者第二劑疫苗施打日期。
- 每劑COVID-19疫苗接種後，**一週內需每天回報健康情形**，之後會逐步拉長至每週或每半年回報，並追蹤至COVID-19疫苗完整接種後一年半為止。
- 回報因疫苗副作用而就醫的民眾，將進行電話關懷，並將需通報之個案資料提供衛生局通報「疫苗不良事件通報系統」(VAERS)。

# 不良事件監測 疫苗接種不良事件主動監測

## 疾管家 V-Watch加入流程

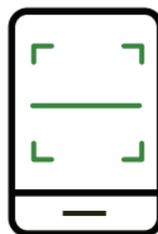
QR code小卡於接種地點  
由醫護人員展示給接種者掃描



(此為測試環境使用之小卡)

### 1 手機掃QR碼

接種COVID-19疫苗後，您可以在接種現場掃描Taiwan V-Watch QR碼加入。



### 3 填寫資料

點擊「填寫資料」後，填入您的基本資料及疫苗接種相關資訊。



### 2 同意聲明條款

在閱讀完使用聲明後，點擊「同意」。



### 4 健康回報及提醒

在您接種疫苗且完成資料登錄後，疾管家就會定時提醒您完成健康回報！



# 不良事件監測 V-Watch醫療院所須配合事項

QR code小卡 (18.2mm×12.8mm)

每家醫院2張

1. 於接種場所依醫護人員提示，供有意願參與之接種者掃描加入V-Watch
2. 為避免「未接種」COVID-19疫苗之民眾誤掃描加入V-Watch，影響資料收集及系統運作，該QR code僅於接種處提供掃描，請勿外流/複印/印刷於文宣或掛網

V-Watch海報：(420mm×594mm)

每家醫院2張

請於接種場所或留觀區明顯處張貼，提供認識V-Watch及操作



**Taiwan V-Watch / COVID-19 疫苗接種-健康回報**

「Taiwan V-Watch」為「衛署」所建立之COVID-19疫苗接種健康回報系統，透過LINE app上的掃碼功能，讓接種疫苗的方式更簡便，並可隨時查詢疫苗接種紀錄及接種地點資訊，也會根據接種進度提供提醒服務。

- 本系統非醫療用途，如有任何醫療問題請諮詢醫師，請務必就醫。

**加入流程 | 只要2分鐘立即加入!**

- 1. 手機掃QR碼**  
掃描COVID-19疫苗碼，您可以在接種場所掃描Taiwan V-Watch QR碼加入。
- 2. 同意聲明條款**  
在閱讀完使用聲明後，點擊「同意」。
- 3. 填寫資料**  
點擊「填寫資料」後，填入您的基本資料及疫苗接種紀錄資訊。
- 4. 健康回報及提醒**  
在接種疫苗且完成資料登錄後，或當您完成疫苗接種後，即可收到提醒。

**常見問題 Q&A**

- 如何加入Taiwan V-Watch?  
在施打COVID-19疫苗現場提供QR code小卡，或在接種當日掃描加入或當LINE好友，將資訊傳明以登錄個人資料，即可參加Taiwan V-Watch服務。  
提醒：無論是否有加入V-Watch，接種後出現身體不適，或任何醫療問題請諮詢醫師，請務必到醫療院所就醫諮詢。
- 參加V-Watch健康回報後，需要持續回報多久?  
每劑COVID-19疫苗接種後，一週內需每天回報健康情形，之後會逐步減少至每週一次回報，至接種完COVID-19疫苗完整接種第一年中為止。
- 我的健康資訊安全嗎?  
是的，所有在Taiwan V-Watch內填寫的個人資料其受到醫療資訊及設備的安全等級保護並維持其隱私與安全。
- 一定要參加Taiwan V-Watch嗎?  
COVID-19疫苗接種-健康回報系統為自願參加，但為鼓勵每一位疫苗接種者接種當日即加入，不造成紀錄健康狀況，當能接收疫苗提醒資訊。  
➡ 因為有益，保障您的健康與安全。

QR code for registration and a QR code for the FAQ section.

衛生福利部疾病管制署 | DeepQ

## 衛生局需配合事項

- 協助後續新增接種院所之海報及QR code小卡配發(每家2份)
- 後送案件後續之VAERS通報及關懷
- 如遇民眾詢問時協助說明

## 衛生所需配合事項

- 後送案件後續之VAERS通報及關懷
- 如遇民眾詢問時協助說明

## 請指定合約醫院、區管中心及衛生局配合重點事項

### 合約醫院

- 請指定合約醫院指派專人接收疫苗。
- 各指定合約醫院疫苗接種診次時間，若有異動，請儘速提供衛生局，並請衛生局於NIIS更新。
- 規劃接種對象分批接種作業，並依疫苗接種情形安排診次、人力及空間配置
- 請合約醫院儘速配合完成API介接及健保署預約機制之相關事宜。
- 每日進行接種資料上傳及消耗量回報。

### 衛生局

- 持續輔導轄內合約醫院執行COVID-19疫苗接種作業，包含門診規劃、接種動線及留觀空間配置、疫苗冷運冷藏管理。
- 與指定合約醫院協調安排其他專責醫療院所之接種對象分批進行接種作業。
- 掌握轄內合約醫院疫苗接種情形及進度。
- 本署全球資訊網公布於COVID-19疫苗接種計畫，將最新資訊進行滾動調整，本組將透過電子郵件通知，並區管中心協助提醒，請隨時注意相關更新訊息。

### 區管中心

- 協助布達衛生局接種計畫更新之相關資訊。
- 協助督導轄內衛生局之疫苗接種作業。

Thank You !