

高端新冠肺炎疫苗接種說明

衛生福利部疾病管制署

大綱



高端新冠肺炎疫苗介紹

高端新冠肺炎供應管理與使用

疫苗接種作業

高端新冠肺炎疫苗(MVC COVID-19 Vaccine)介紹

疫苗包裝、外觀

➤ 包裝

- 單劑型，預充填針劑(prefilled syringe)。
- 20支/盒
- 每劑0.5ml

➤ 外觀

- 外觀為無色澄明液，經搖勻為混濁白色懸浮液。
- 使用前務請應先檢視確認疫苗外觀再提供接種。
- 如針劑內出現變色及其他微粒物質：
 - 則該疫苗不使用，請保留疫苗實體並向轄區衛生局通報。(可先行提供疫苗攝相檔及批號等資料)
 - 另取經檢視無異常之新1支疫苗，提供接種。



疫苗簡介

疫苗成分

- **主要成分:每劑0.5 mL含有15 µg SARS-COV-2重組棘蛋白。**

適用年齡

20歲以上

接種劑次與 間隔

應接種劑次2劑，間隔28天。

接種劑量與 途徑

- **0.5 ml/劑**
- **肌肉注射**

疫苗劑型

- **單劑型預充填針劑。20支/盒。**

疫苗保護力

依臨床試驗結果分析顯示，高端疫苗組中和抗體幾何平均效價比值95% 信賴區間下限為AZ 疫苗3.4 倍，大於標準要求0.67倍。高端疫苗組的血清反應比率95% 信賴區間下限為95.5%，大於標準要求50%。免疫生成性與恢復者血清中和抗體效價與已獲專案核准輸入產品相當。

- 對於疫苗成分有嚴重過敏反應史，或先前接種本項疫苗劑次曾發生嚴重過敏反應者，不予接種。

高端新冠肺炎疫苗 其他成分

- CpG1018
- 氫氧化鋁
- 磷酸鹽緩衝液

COVID-19疫苗接種注意事項

- 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**不得與其他廠牌交替使用**。若不慎接種了兩劑不同廠牌COVID-19疫苗時，不建議再接種任何一種產品。
- 本疫苗**不得與其他疫苗同時接種**，與其他疫苗的接種間隔，建議間隔**至少14天**，如小於上述間隔，則各該疫苗亦無需再補種。

免疫功能低下

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治療者的數據)

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。

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。

COVID-19疫苗接種建議

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。

◆ 曾經感染SARS-CoV-2者接種建議

- 無論以前為有症狀或無症狀的SARS-CoV-2感染史，都應提供疫苗接種。
- SARS-CoV-2感染個案建議自發病日起至少間隔6個月，並且符合終止隔離或治療標準後，再接種疫苗。

接種後可能發生反應

- 本疫苗接種後可能發生的反應大多為接種部位疼痛、紅腫，請勿揉抓接種部位。常見的不良反應(如下表)通常呈現輕度或中等強度，大部分於接種後7日內觀察到緩解或消失。
- 如有接種部位紅腫及硬塊發生膿瘍、持續發燒或嚴重過敏反應(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病管制署。

依據**高端新冠肺炎疫苗**臨床試驗結果，接種後各項不良反應及頻率如下：

頻率	症狀
極常見 ($\geq 1/10$)	頭痛、腹瀉、注射部位疼痛、全身無力、注射部位硬結
常見 ($\geq 1/100 \sim < 1/10$)	頭暈、嗜睡、嘔吐、肌痛、注射部位泛紅
不常見 ($\geq 1/1,000 \sim < 1/100$)	心悸、鼻咽炎、口咽疼痛、發燒、注射部位搔癢、寒顫、皮疹
罕見 ($< 1/1000$)	顏面神經麻痺*、眼壓過高

*在安全性追蹤期間，高端新冠肺炎疫苗組有一位受試者通報出現急性周邊性顏面神經麻痺。受試者是在接種第2劑後13天發生此不良反應

高暴露風險族群施打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、流鼻涕、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。

高暴露風險族群施打疫苗後如出現發燒等症狀之後續處理原則 - 2

◆ 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。

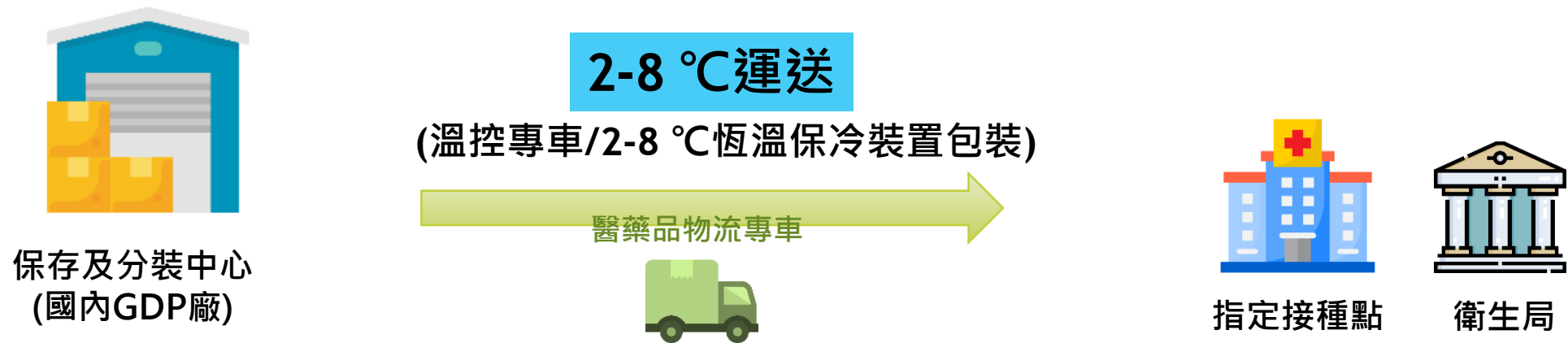
頭痛、疲倦、肌肉痛、關節痛等症狀，但無發燒、呼吸道、腹瀉、嗅味覺異常等其他COVID-19相關症狀

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。

高端新冠肺炎疫苗供應管理及使用方式

疫苗供應方式

➤ 以2-8 °C冷鏈運送至衛生局或合約醫療院所。



疫苗供應與點收作業-1

包裝流程示意-醫院以及衛生局疫苗供應與點收作業

1. 倉儲廠商大外箱紙箱
寸:62cm*49cm*40cm

2. 打開大外箱即可見蓄冷劑與蓄冷劑下的白色PE隔層或水冰寶與水冰寶下的白色PE隔層

3. 移除白色PE隔層可以看到兩個中型紙箱

4. 打開中型紙箱抽出盒與盒中間的溫度監視卡夾檢查



移除水冰寶與白色PE隔層
可以看到兩個的紙箱(每箱
36盒入)



廠商將回收蓄冷劑

疫苗供應與點收作業-2

疫苗 貯存 溫度監視卡

入庫日期	溫度指數	地點	出庫日期	溫度指數
110/0/0	A-	000醫院		

3M MonitorMark 0315
9861A
10°C(50°F), 2 weeks
34°C(93°F), 5 1 hour

3M Freeze Watch
805FW (0°C/32°F)
Dark stained paper = Activated

如果A格全變藍 如果B格全變藍 如果C格全變藍 如果ABCD全變藍

可正常使用
冷儲於2°C至8°C，避光儲存
不可冷凍

供應廠商：高端疫苗生物製劑股份有限公司
產品名稱：高端新冠肺炎疫苗 MVC COVID-19 Vaccine
發貨日期：

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

冷凍監視片
無破裂及變色

溫度監視卡
無變色

冷凍監視片破
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 000衛生局 承攬廠商 股份有限公司

點收日期 110年 月 日 點收地點 00市00區00路00號

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	高端新冠肺炎疫苗	Medigen 高端	1劑/ Syringe	xxxxxx	6	20 Syringe /小盒	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

※本證明書一式二聯，一聯點收單位留存，一聯由配送員收回送交疾病管制署

點收配送人員：000 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

疫苗冷儲管理-1

- ◆ 2 ~8°C 冷藏儲存。避光儲存，不可凍結。
- ◆ 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記錄異常事件，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	1劑/Syringe	
高端新冠肺炎疫苗 (MVC COVID-19 Vaccine)			
有效日期	年	月	日
廠牌	Medigen 高端	批號	

疫苗冷儲管理-2

- ✓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。俟疾病管制署後續統一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

疫苗使用方式及應注意事項

- ✓ 本疫苗為預充填式針劑，每劑0.5 ml。
- ✓ 使用前先檢視疫苗外觀是否有其他顆粒或變色。
- ✓ 將疫苗搖晃均勻，為混濁白色懸浮液。
- ✓ 以肌肉注射方式接種。

COVID-19 疫苗接種作業

COVID-19疫苗接種合約醫療院所整備事項



✓ 冷藏設備及疫苗管理能力



✓ 接種人力編制



✓ 接種流程圖



✓ 接種場所空間配置



✓ 因應緊急狀況之急救設備與緊急轉送流程

(設置有接種後之休息區、備有急救設備、緊急轉送流程)



✓ 連線網際網路設備及功能

接種前評估-1

接種前身分確認

- 公費COVID-19疫苗之接種對象，政府是按照「衛生福利部傳染病防治諮詢會預防接種組(ACIP)研訂之實施對象優先序及可取得之疫苗數量逐序開放。
- 針對無法以年齡別判斷之特定類別對象，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。
- 經由COVID-19公費疫苗接種預約平台，符合開放資格完成預約接種之民眾，以民眾出示身分證件，並輔以自預約平台下載當期之預約名冊，確認符合預約接種資格。
- 各類對象視國內外疫情趨勢及疫苗接種狀況依優先順序逐步開放接種

版次：2021/8/18

COVID-19疫苗公費接種對象(110.06.20)		
順序	說明	族群及接種對象
1	維持醫療量能	醫事人員 1.具有執業登記之醫事人員 2.醫事機構之非醫事人員(含集中檢疫所之非醫事人員)
2	維持防疫量能	中央及地方政府防疫人員 1.維持防疫體系運作之中央及地方政府重要官員 2.衛生單位第一線防疫人員 ^(註1) 3.港埠執行邊境管制之海關檢查(Customs)、證照查驗(Immigration)、人員檢疫及動植物檢疫(Quarantine)、安全檢查及航空保安(Security)等第一線工作人員 4.實際執行居家檢疫與居家隔離者關懷服務工作可能接觸前開對象之第一線人員(含警察、提送餐等服務之村里長或村里幹事、垃圾清運之環保人員、心理諮商及特殊狀況親訪等人員) 5.實際執行救災、救護人員(指消防隊及民間救護車執行緊急救護技術之第一線人員) 6.第一線海巡、岸巡人員 7.實施空中救護勤務人員
3	高接觸風險工作者	高接觸風險第一線工作人員 1.國籍航空機組員、國際商船船員(含國籍船舶船員及權宜國籍船員) 2.防疫車隊駕駛 3.港埠CIQS以外之第一線作業人員： ■於港埠入境旅客活動區域需接觸旅客之第一線工作人員 ■執行港口各類船舶之碼頭裝卸倉儲、港埠設施及職安、環保管理巡查、引水等各項作業，須與外籍船員接觸等第一線工作人員 4.防疫旅宿實際執行居家檢疫工作之第一線人員 5.因應疫情防治經中央流行疫情指揮中心認定有接種亟需之對象
4	因特殊情形必要出國者	1.因外交或公務奉派出國人員、以互惠原則提供我國外交人員接種之該國駐臺員眷等 2.代表國家出國之運動員或選手
5	維持機構及社福照顧系統運作	機構、社福照顧系統之人員及其受照顧者與洗腎患者 1.住宿型長照機構住民及其照顧者 2.居家式和社區式長照機構及身障服務照服員及服務對象 3.其他機構(含矯正機關工作人員) 4.洗腎患者
6	感染後容易產生嚴重併發症或導致死亡	1.75歲以上長者 ^(註2) 2.孕婦
7	維持國家安全及社會機能正常運作者	1.軍人; 2.軍事機關及國安單位之文職人員; 3.未執行防疫相關工作之警察; 4.憲兵; 5.國家關鍵設施必要工作人員 ^(註4) ; 6.運輸及倉儲業者; 7.高中職以下學校教職員工與校內工作人員; 8.幼兒園托育人員及托育機構專業人員
8	感染後容易產生嚴重併發症或導致死亡	65歲-74歲長者 ^(註2)
9	可能增加感染及疾病嚴重風險	1.19-64歲具有易導致嚴重疾病之高風險疾病者 2.罕見疾病及重大傷病
10	感染後容易產生嚴重併發症或導致死亡	50-64歲成人

備註：

- 包含「疫苗生產及疫苗倉儲物流人員」
- 原居住民身分者分別為第6類65歲以上長者及第8類55-64歲長者
- 依衛生福利部統計處民國106-108年平均活產孕婦人數估算
- 依「行政院國土安全政策會報-國家關鍵基礎設施領域分類」，以「能源」、「水資源」、「通訊傳播」及「交通」等主領域，由該領域主管機關認定之必要工作人員為限
- 考量交通、氣候及醫療量能，酌予調增離島三縣市分配數量
- COVID-19疫苗接種對象，將視疫情及疫苗供應現況，滾動檢討

接種前評估-2

- ✓ 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。
- ✓ 醫師評估擬接種疫苗廠牌之接種禁忌與注意事項確認個案適合接種再執行。
- ✓ 以「COVID-19疫苗接種須知暨接種評估及意願書」，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。

接種前評估-4

高端新冠肺炎疫苗接種須知

衛生福利部疾病管制署 2021 年 8 月 11 日

■ 高端新冠肺炎疫苗 (MVC COVID-19 Vaccine)

高端新冠肺炎疫苗 (MVC COVID-19 Vaccine) 是含 SARS-CoV 2 重組棘蛋白的疫苗之蛋白質次單元疫苗，用於預防 COVID-19。本疫苗已通過我國核准專案製造，適用於 20 歲以上，接種 2 劑，間隔 28 天。本疫苗不含可複製之 SARS-CoV-2 病毒顆粒，不會因為接種本疫苗而罹患 COVID-19。另依據本疫苗臨床試驗結果，顯示其安全性良好。此外，依臨床試驗結果分析顯示，高端疫苗組中和抗體幾何平均效價比值 95% 信賴區間下限為 AZ 疫苗 3.4 倍，大於標準要求 0.67 倍。高端疫苗組的血清反應比率 95% 信賴區間下限為 95.5%，大於標準要求 50%。免疫生成性與恢復者血清中和抗體效價與已獲專案核准輸入產品相當。

■ 疫苗接種禁忌與接種前注意事項

- ◆ 接種禁忌：對於疫苗成分有嚴重過敏反應史者不予接種。
- ◆ 注意事項：
 1. 先前接種本項疫苗劑次曾發生嚴重過敏反應者，應避免接種。
 2. 發燒或正患有急性中重度疾病者，宜待病情穩定後再接種。
 3. 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。
 4. 本疫苗不得與其他疫苗同時接種。COVID-19 疫苗與其他疫苗的接種間隔，建議間隔至少 14 天。如小於上述間隔，則各該疫苗亦無需再補種。
 5. 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者的數據)
 6. 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。
 7. 若哺乳中的婦女為建議接種之風險對象 (如醫事人員)，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，但一般認為並不會造成相關風險。接種 COVID-19 疫苗後，仍可持續哺乳。

接種後注意事項及可能發生之反應

1. 為即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應，接種後應於接種單位或附近稍作休息留觀 15 分鐘，離開後請自我密切觀察 15 分鐘，但針對先前曾因接種疫苗或任何注射治療後發生急性過敏反應之民眾，接種後仍請於接種單位或附近留觀至少 30 分鐘。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。
2. 本疫苗接種後可能發生的反應大多為接種部位疼痛、紅腫，可適度冰敷，請勿揉抓接種部位。常見的不良反應 (如下表) 通常呈現輕度或中等強度，大部分於接種後 7 日內觀察到緩解或消失。
3. 如有接種部位紅腫及硬塊發生膿瘍、持續發燒或嚴重過敏反應 (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病管制署。
4. 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，民眾仍需注重保健與各種防疫措施，以維護身體健康。

方單所列之不良反應

率	症狀
常見 ($\geq 1/1,000 \sim < 1/100$)	接種部位搔癢、寒顫、皮疹、鼻咽炎、口咽疼痛、心悸
見 ($< 1/1000$)	顏面神經麻痺*、眼壓過高

安全性追蹤期間，高端新冠肺炎疫苗組有一位受試者通報出現急性周邊性顏面神經麻痺。受試者是在接種第 2 劑後 13 天發生不良反應。

若您願意加入「V-Watch 疫苗接種-健康回報」，請您掃描接種院所提供之 QR code，並於疾管家提醒您時回覆健康情形，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

高端新冠肺炎疫苗接種評估及意願書

高端新冠肺炎疫苗接種須知，瞭解該疫苗之保護效力、副作用及禁忌與注意事項，並由醫師評估後接種。

評估內容	評估結果	
	是	否
注射疫苗或藥物是否有嚴重過敏反應史。		
身體有無不適病徵 (如發燒 38°C、嘔吐、呼吸困難等)。		
為免疫低下者，包括接受免疫抑制劑治療者。		
14 天內是否曾接種其他疫苗。		
是否懷孕。		
： _____ °C		

姓名：_____ 身分證 / 居留證 / 護照字號：_____

(西元) _____ 年 _____ 月 _____ 日 聯絡電話：_____

_____ 縣市 _____ 鄉鎮市區 _____

：_____ 身分證 / 居留證 / 護照字號：_____

關係人：被接種者之 _____

估

種 不適宜接種；原因：_____

_____ 年 _____ 月 _____ 日

碼代碼：_____ 醫師簽章：_____

接種執行

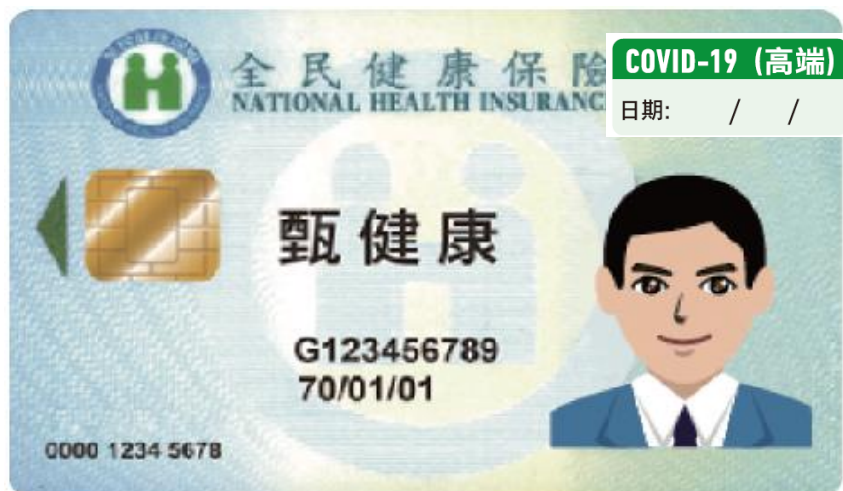
- 疫苗使用前先檢視外觀並搖晃均勻，以肌肉注射途徑進行接種。
- 使用抗血小板或抗凝血藥物或凝血功能異常者施打後於注射部位加壓至少2分鐘，並觀察是否仍有出血或血腫情形。
- 為即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應，**COVID-19疫苗接種後留觀15分鐘，離開後請自我密切觀察15分鐘，但針對先前曾因接種疫苗或任何注射治療後發生急性過敏反應之民眾，接種後仍請於接種單位或附近留觀至少30分鐘。必要時進行急救或啟動緊急轉送流程。**
 - 妥善規劃設置與院內病人分區分流疫苗接種動線，提供接種後觀察並維持社交距離避免群聚感染之休息區域，或劃定可活動之一定動線範圍請民眾接種後待留觀時間結束，始得領取接種紀錄卡等方式執行。
- 請參照「**COVID-19疫苗接種場所因應可能發生全身性嚴重過敏反應 (Anaphylaxis) 之處置建議**」辦理。
- 如有疫苗接種後嚴重或持續身體不適，請衛教個案儘速就醫釐清病因，並告知醫師相關症狀、症狀發生時間、疫苗接種時間。**若為疑似疫苗接種後嚴重不良事件，可經由醫療端或衛生局所協助通報至「疫苗不良事件通報系統」。**

- 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)

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

於健保卡黏貼COVID-19
疫苗註記貼紙

標示例圖 (黏貼位置可依實務調整)



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) **2000/8/23** 國籍 _____ 身分證/居留證/護照號碼 **A123456789**
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 st dose	Medigen 高端	2021 / 8 / 23	台北醫院和平分院 醫師 郝得快 醫字第999999號	OO醫院戳章
第2劑預約日期 Appointment date for 2 nd dose		2021 / 9 / 21		
COVID-19疫苗第2劑 COVID-19 2 nd dose		/ /		
		/ /		
		/ /		

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

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)

接種紀錄卡請提供民眾依範例審慎填寫，如有錯誤可修改後加蓋修正者印章，請勿任意作廢造成大量耗損。

- 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。

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「疾管署」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，疾管署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署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，並追蹤至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，但為鼓勵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。
★ 因為有您，台灣防疫網更安全鞏固 ★

記得去打 COVID-19 疫苗!

了解更多資訊 請上疾管署網

加入疾管署 LINE 了!

衛生福利部疾病管制署
DeepQ

COVID-19疫苗接種不良事件監測

部分對象主動監測

- 疾管家「V-Watch COVID-19疫苗接種-健康回報」的目的主要是針對國人接種緊急核准使用之各廠牌COVID-19疫苗常見的不良反應(reactogenicity)進行瞭解，在初始進行接種作業，即規劃以每廠牌前3萬人註冊者，積極提醒定期回填個人接種後的反應。若單一廠牌疫苗主動追蹤人數達3萬人，之後的接種民眾仍可加入V-Watch成為自主追蹤對象，填寫健康回報，以自我觀察接種後不適狀況的進展。



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，(不須通報TFDA「全國藥物不良反應通報中心」)。
- 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。

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

- 「**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**(<https://hiqs.cdc.gov.tw/>)」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。

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**開診日每日接**
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

- 將疫苗消耗結存數量以「網頁版媒體資料匯入(<https://hiqs.cdc.gov.tw/>)」上傳
- 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↕	批號↕	結 數量(瓶)↕	消耗數量(瓶)↕
CoV_Medigen	<u>XXXXXX</u> ↕	20↕	10↕

本階段供應高端新冠肺炎疫苗劑型為**每劑/Syringe**
若結存/消耗**10支**，請填列結存/消耗數量為**10**。

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。

Thank You !