

搶時間！ 高端無EUA量產

陳時中認了「要求先做出來」若檢驗不過再報廢 26萬劑檢驗封緘 等5、60萬劑規劃接種

記者戴淑芳/台北報導

二十六萬多劑高端疫苗二日完成檢驗封緘，交由疾病管制署進行後續疫苗接種作業。不過，回推日期，高端竟早在EUA通過前就送驗，引發質疑，指揮官陳時中表示，若等EUA通過才量產送驗，恐怕得多等半年才有得用，為了防疫搶時間才同步平行送審，估計產量至少達五、六十萬劑以上，才會規劃接種。

高端研發的疫苗在七月間通過緊急使用授權EUA，首四批高端疫苗已送驗並核發封緘證明書，共二十六萬五千五百二十八劑疫苗正在進行封緘作業，昨晚晚放行，效期約六個月，食藥署表示，何時開放民眾接種將等指揮中心宣布。

不過，以時程推估，該四批高端疫苗應在六月底、七月初就已送件，但當時高端疫苗還未通過食藥署EUA。對此，陳時中解釋，一般疫苗的審查要經過臨床試驗通過，提出查驗登記後才能量產，進行檢驗封緘上市。但面對疫情的公共衛生緊急事件需求，給了EUA就是為了搶時間，在科學的前提下，簡化行政流程，因此，整體研發時，實驗以平行進行，加快實驗速度，衛福部不但有研發經費和採購的支助，也有專案輔導團隊駐廠，針對這些計畫直接進場，避免行政文書往返，直接開會討論，讓整體流程更迅速順暢。

陳時中指出，雖然因應公衛緊急授權時會「要求產品先做出來」以加速流程，仍會經食藥署檢驗合格才會放行上市，才能用在人體注射。如若檢驗不過，則只能報廢，政府也會就這些不合格的疫苗支付成本材料費。

針對高端首四批疫苗檢驗封緘，批號中間明顯有「跳號」情形，引發關注，陳時中直言，批號都是連續的，跳掉就表示檢驗有問題或是技術性資料需要補件，目前所知，跳掉批次是需補件才暫不封緘。

記者戴淑芳/台北報導

二十六萬多劑高端疫苗二日完成檢驗封緘，交由疾病管制署進行後續疫苗接種作業。不過，回推日期，高端竟早在EUA通過前就送驗，引發質疑，指揮官陳時中表示，若等EUA通過才量產送驗，恐怕得多等半年才有得用，為了防疫搶時間才同步平行送審，估計產量至少達五、六十萬劑以上，才會規劃接種。

高端研發的疫苗在七月間通過緊急使用授權EUA，首四批高端疫苗已送驗並核發封緘證明書，共二十六萬五千五百二十八劑疫苗正在進行封緘作業，昨晚晚放行，效期約六個月，食藥署表示，何時開放民眾接種將等指揮中心宣布。

不過，以時程推估，該四批高端疫苗應在六月底、七月初就已送件，但當時高端疫苗還未通過食藥署EUA。對此，陳時中解釋，一般疫苗的審查要經過臨床試驗通過，提出查驗登記後才能量產，進行檢驗封緘上市。但面對疫情的公共衛生緊急事件需求，給了EUA就是為了搶時間，在科學的前提下，簡化行政流程，因此，整體研發時，實驗以平行進行，加快實驗速度，衛福部不但有研發經費和採購的支助，也有專案輔導團隊駐廠，針對這些計畫直接進場，避免行政文書往返，直接開會討論，讓整體流程更迅速順暢。

陳時中指出，雖然因應公衛緊急授權時會「要求產品先做出來」以加速流程，仍會經食藥署檢驗合格才會放行上市，才能用在人體注射。如若檢驗不過，則只能報廢，政府也會就這些不合格的疫苗支付成本材料費。

針對高端首四批疫苗檢驗封緘，批號中間明顯有「跳號」情形，引發關注，陳時中直言，批號都是連續的，跳掉就表示檢驗有問題或是技術性資料需要補件，目前所知，跳掉批次是需補件才暫不封緘。

陳時中說，面對國際疫苗供貨不穩，目前已逾九十六萬民眾期待高端疫苗接種，但仍須確定供貨時間與數量才能與預約平台銜接，至少要有五十萬、六十萬劑以上再做規劃。

高端則低調表示，依採購合約，高端應在八月中前交貨四十萬劑，若一切順利，應可填補或緩解八月疫苗缺口。

高端疫苗為國內首支蛋白質疫苗，檢驗項目也和現有其他類型疫苗不同，光是檢驗就得耗時卅天。食藥署研檢組組長王德原表示，高端疫苗檢驗封緘之所以得耗時近一個月，主要因它是蛋白質疫苗，和先前國內使用的腺病毒載體、mRNA疫苗檢驗項目不同，尤其效價試驗項目上須以動物試驗進行，單是這個項目就得等上廿一天，才能確認疫苗是否產生足夠保護力。

另外，還會檢查外觀、鑑別、三值、鋁含量、GC含量、總蛋白量、抗原含量、細菌內毒素、無菌、效價及異常毒性等試驗。

頭前溪暴漲受困橋上 救生艇出動...

台南復康巴士險滅頂 救出3人



↑台南市白河區草店頭前溪便橋二日下午發生復康巴士受困事件，車上三人被救出。(南市消防局提供)

記者翁聖權/台南報導

台南市白河區草店頭前溪便橋二日下午發生復康巴士受困事件！司機誤判橋上積水深度，在大雨中強闖過橋時引擎熄火，以致車輛受困橋上，更恐怖的是，豪雨導致頭前溪水暴漲，廂型車幾乎滅頂，幸好消防局白河中隊及後壁分隊動員救生艇及時前往救援，才成功救出車上三人。

台南市消防局第一大隊指出，這起緊急救援事件發生在二日下午三點，南八十六線白河區草店往關帝廟過水便橋傳出積水，有輛復康巴士車內有司機、看護、行動不便患者三人，因雨勢過大受困車內待救。當時頭前溪水暴漲，廂型車已經快要滅頂，情況相當危急。

消防局獲報立即派遣白河中隊、白河及後壁分隊五車十四人及兩艘救生艇前往救援，消防員抵達現場後，放下救生艇將受困車內的司機、看護、行動不便患者逐一救出，三人皆意識清楚，但受到很大的驚嚇，在警消人員安撫下，被送上救護車。

白河警分局指出，二日下午三點十分許，警方獲報有魏姓等三名民眾，駕車行經草店往關帝廟之頭前溪過水便橋時，因地勢低窪且適逢大雨，致使汽車拋錨失去動力受困溪中。幸經警消同仁迅速到場，並以電動汽艇陸續將受困三人安全救起，三名民眾均未受傷，並已安全返家休息。

復康巴士司機事後向警消人員說，他開車行經該便橋前，目判橋上積水不深，以為只要車輛加速馬力，即可迅速涉水過橋，不料到了橋上，才發現積水頗深，想要倒車回去，車輛引擎卻已經熄火無法發動了。



→消防人員用救生艇救出受困民眾。(南市消防局提供)



↑高端疫苗首度亮相，食藥署二日完成高端新冠肺炎疫苗共二十六萬劑檢驗封緘。(食藥署提供)

「未經嚴謹科學驗證」

郝龍斌將聲請停高端EUA

記者黃必成/台北報導

針對衛福部及食藥署日前核准高端疫苗緊急使用授權(EUA)，前台北市長郝龍斌、前衛生署長楊志良二日召開記者會表示，高端疫苗未經過嚴謹的科學驗證，將共同向台北高等行政法院遞狀，聲請停止衛福部對高端疫苗的EUA。

郝龍斌表示，高端疫苗未經過嚴謹的科學驗證，證明對新冠肺炎有有效的保護力，且目前已有許多有效的疫苗在使用，卻仍發給高端EUA，是錯誤示範、草菅人命的作為，現在和政府在沒有辦法溝通，只能透過司法解決。

郝龍斌指出，世界各國對疫苗的緊急使用授權都是經過三期期中、對上萬人做過實驗，證明能有效防治疫情才給予緊急授權，高端還沒進行三期，是用免疫橋接通過EUA，但美國FDA已正式宣告，如果沒有得到緊急授權，必須要做出三期期中，不能用免疫橋接。

楊志良說，面對Delta變種病毒，疫苗覆蓋率必須要達到八成，到時高端疫苗如果欠缺充足防護力，導致接種高端疫苗的國人成為防疫破口，衛福部擔得起嗎？

律師葉慶元指出，高端疫苗緊急授權的過程疑點重重，不但審查程序有瑕疵，核發緊急授權的要件也與法律未盡符合，有停止執行的必要，將向台北高等行政法院遞狀，聲請停止高端疫苗緊急使用授權。

對此，國民黨主席江啟臣表示，感謝郝龍斌、楊志良勇敢站出來，協助台灣人民向法院聲請停止執行高端疫苗的緊急授權，健康安全是人民最基本保障，不該被如此廉價出賣。

江啟臣指出，高端疫苗至今都還未完成第二期試驗，花費新台幣四十點三億元採購了五百萬劑「效果未明」的疫苗，這樣明目張膽的行為，在國民黨執政時期是不可能發生的。

少校府前跪求延役 空軍：損軍譽

記者王誌成/台北報導

任職於空軍保指部料配件總庫庫花蓮專業庫長少校李敦鵬為申請延役，二日清晨穿著空軍軍服在總統府前「下跪」陳情，驚動總統府侍衛室，經通報後，已由空軍司令部督察長柳惠千少將帶回輔導。對此空軍司令部回應，延役案均依法規辦理，李敦鵬少校不當舉措已造成軍譽受損，感到痛心與遺憾。

少校李敦鵬因申請延役未獲同意，昨穿著空軍軍服跑到總統府前下跪，由於現任軍人著裝軍服在總統府前道路旁下跪，驚動總統府周遭憲兵及侍衛室，轄區警方、總統府方面由警衛組林志勇上校前去溝通後，向空軍司令部通報，由空軍督察長柳惠千少將帶回輔導。

據了解李敦鵬，服役已達二十二年，曾多次向單位申請延役期遭拒，自去年起也曾私下到總統府陳情。

國防部空軍司令部表示，延長役期一事均依照人事相關法規及專長、員額等綜合因素評估後辦理，空軍將持恆宣導各項法令規章，並要求所屬強化軍法紀觀念，以正軍風；同時，也會加強各單位透過正確申訴程序，建立軍人法紀觀念。

國防部指出，少校李敦鵬穿著軍服下跪的舉動，在軍方內部掀起一陣嘩然，根據我國軍人禮儀，穿著軍服最多單膝跪地，雙膝跪地只有被俘或伏法槍斃時才會有動作，何況李敦鵬可以透過正確的申訴程序，不用如此舉動。

多次陳情遭拒