

COVID-19 疫苗冷儲保存規範

111.09.09 修

廠牌	劑型	未開瓶疫苗	已開瓶疫苗	備註
AstraZeneca	多劑型 8 劑或 10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 8°C 冷藏保存 6 個月，效期見原廠外盒/瓶身標示。 ➤ 未開瓶安定性 8°C 至 30°C：12 小時 -3°C 至 2°C：72 小時 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <30°C 環境下，6 小時內使用完畢。 ➤ 開瓶後若在每次抽取後立即放回冷藏環境 (2°C 至 8°C)，至多可不超過 48 小時。 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110303 版中文說明書 • 基於實務操作狀況及微生物學之考量，除特殊情形，仍以開瓶後 6 小時內使用完畢為原則。
Morderna	0.2mg/mL ≥6 歲劑型 紅蓋_10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ -25°C 至 -15°C 下冷凍保存 9 個月，效期見原廠外盒/瓶身標示。 ➤ 解凍後於 2°C 至 8°C 冷藏保存 30 天 ➤ 未開瓶安定性 8°C 至 25°C：24 小時 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 25°C 環境下，盡量於 12 小時內使用完畢，至多不超過 19 小時。 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110701 版中文說明書(增列核准 6 個月至 5 歲兒童基礎劑劑量) • 解凍後之冷儲保存期限包含運送時間。 • 合約院所若於夜診(18:00)後開瓶，於當日診次結束後如有剩餘劑量，應於瓶身標示開瓶之日期時間(如 1/5 19:00)，並置於 2~8°C 冷儲，最遲於隔日中午 12 時前使用完畢，否則應丟棄不用。至夜診前之其他診次/時間開瓶後，於當日接種作業結束時如仍有剩餘劑量，則丟棄不用。 • 每一瓶 10 劑型疫苗(含每劑抽取 0.5ml 或 0.25ml 劑量)，至多抽取勿超過 20 次。
	0.1mg/mL ≥6 個月<6 歲劑型 藍蓋_10 劑/瓶			

COVID-19 疫苗冷儲保存規範

111.09.09 修

廠牌	劑型	未開瓶疫苗	已開瓶疫苗	備註
BioNTech	青少年/成人劑型 ≥12 歲 紫蓋_6 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ -90°C至-60°C冷凍保存 12 個月，效期見原廠外盒/瓶身標示。 ➤ 解凍未開瓶在效期前於 2°C-8°C 可冷藏保存 1 個月(詳見盒裝標籤標示使用期限)。 ➤ 未開瓶安定性 <ul style="list-style-type: none"> • 8°C 至 30°C : 4 小時 • 最高 30°C : 2 小時 • -3°C 至 2°C : 24 小時 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 稀釋後，於 2°C 至 30°C 下 6 小時內使用完畢。 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110824 版中文說明書。(核准延長冷凍儲存時間為 12 個月) • 解凍後之冷儲保存期限包含運送時間。
Pfizer-BioNTech	兒童劑型 ≥5 歲~<12 歲 橘蓋_10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ -90°C至-60°C冷凍儲存 12 個月，效期見原廠外盒/瓶身標示 ➤ 解凍未開瓶在效期前 2-8°C可冷儲 10 週(詳見盒裝標籤標示使用期限) 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 稀釋後，於 2°C 至 30°C 下 12 小時內使用完畢。 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110621 版中文說明書。(核准延長冷凍儲存時間為 12 個月) • 解凍後之使用期限含冷儲及運送時間。
	幼兒劑型(栗紅蓋) ≥6 個月<6 歲劑型 栗紅蓋_10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 未開瓶安定性 <ul style="list-style-type: none"> • 8°C 至 30°C : 12 小時 • 2°C至 8°C : 10 週 • -2°C至 2°C : 10 週 		

COVID-19 疫苗冷儲保存規範

111.09.09 修

廠牌	劑型	未開瓶疫苗	已開瓶疫苗	備註
高端	多劑型 10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 8°C 冷藏保存，不可冷凍 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ <27°C 環境下，至多不超過 8 小時 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110809 版中文說明書 • 外觀為無色澄清液，搖勻為混濁白色懸浮液，多劑量小瓶裝或預充填式針劑內的懸浮液變色或有顆粒，請丟棄。勿搖晃。
	單劑型 預充填針劑 PFS	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 8°C 冷藏保存，不可冷凍 • 8°C 至 25°C：3 天 		
Novavax	多劑型 10 劑/瓶	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 8°C 冷藏保存 6 個月，效期見原廠外盒/瓶身標示。 • 2°C 至 25°C：12 小時 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 2°C 至 25°C 環境下，6 小時內使用完畢。 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 依據 1110622 版中文說明書

※ 上列解凍後之疫苗均不可再冷凍，存放原包裝中避光冷儲

※ 上述冷藏/未解凍各廠牌 COVID-19 疫苗，原廠安定性試驗均持續進行中，如經食品藥物管理署(TFDA)審查核准展延效期，有效期限請依 TFDA 最新核定及外盒加貼標示為準

※ 疫苗原廠效期可能採「月/日/年」或「日/月/年」標示，以疾病管制署下貨之 Email 通知及 NIIS 所載批號效期為準，如有疑問請洽轄區衛生局所