

衛生福利部傳染病防治諮詢會預防接種組
112 年第 2 次臨時會議紀錄

時 間：112 年 5 月 2 日（星期二）下午 4 時

地 點：疾病管制署林森辦公室 7 樓大幕僚討論室
另同時使用 Google meet 視訊連線

主 席：李召集人秉穎

紀錄：林秋香

出席者：李委員文生 林委員奏延（視訊） 邱委員政洵
許委員瓊心（視訊） 張委員美惠（請假） 張委員鑾英
區委員慶建（視訊） 陳委員秀熙（視訊） 陳委員宜君（視訊）
陳委員伯彥（視訊） 黃委員玉成（視訊） 楊委員崑德（請假）
趙委員安琪（請假） 劉委員清泉（視訊） 謝委員育嘉
顏委員慕庸（視訊）（依委員姓氏筆劃順序排列）

列席者：

專家	張教授上淳、邱醫師南昌（視訊）
疾病管制署	莊署長人祥、羅副署長一鈞、曾副署長淑慧
急性組	楊靖慧、劉慧蓉、陳淑芳、張雅姿、梁清萍、張耘誠 潘施珊、姜昭宇、鍾宜玲、蘇韋如（視訊） 陳嘉馨（視訊）、林福田（視訊）
預醫辦	鄭皓元、林詠青、魏欣怡（視訊）、趙珮娟（視訊）
慢性組	詹珮君（視訊）、蔡宜臻（視訊）
臺北區	吳佩園（視訊）
高屏區	林慧真（視訊）

壹、主席致詞：略。

貳、宣讀前次會議決議事項辦理情形：決議事項辦理情形及列管建議
詳如附件。

參、報告案：

國內外嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情流行趨勢報告。
（報告單位：疾病管制署疫情中心）

決議：洽悉。

肆、提案討論

提案一、幼兒常規肺炎鏈球菌疫苗採購方案，提請討論。（提案單位：疾病管制署急性傳染病組）。

決議：

- 一、109 年採購 121 萬劑提供幼兒常規接種之 13 價結合型肺炎鏈球菌疫苗（PCV13），經核估將於 113 年 8 月用罄，本(112)年將辦理 113-115 年需用疫苗之採購。
- 二、目前國內幼兒常規接種的為領有許可證之 PCV13，15 價結合型肺炎鏈球菌疫苗（PCV15）預計於本年 5 月取得食品藥物管理署之 Approvable letter，6-8 月可取得幼兒許可證。
- 三、本案經肺炎鏈球菌疫苗工作小組 112 年第 1 次會議討論決議，基於 PCV15 增加的 2 種血清型於國內 5 歲以下侵襲性肺炎鏈球菌感染症(IPD)案例尚屬少見，爰綜合上述評估，建議該兩種 PCV13 及 PCV15 可一併納入國內幼兒常規疫苗採購選項，以爭取疫苗採購議價空間。
- 四、另考量國內幼兒 PCV 疫苗常規須接種 3 劑，為利實務推行，建議採單一疫苗決標方式，採分批供貨，穩定供貨以利疫苗之劑次可能的交替順利銜接。
- 五、PCV13 與 PCV15 於必要時得交替銜接使用。

提案二、有關規劃擴大 65 歲以上長者肺炎鏈球菌疫苗接種建議，提請討論。(提案單位：疾病管制署急性傳染病組)

決議：

- 一、依據研究資料顯示，65 歲以上長者接種肺炎鏈球菌疫苗具成本效益，可有效降低 IPD 之發生，以及衍生之疾病負擔及死亡。且 65 歲以上長者接種肺炎鏈球菌疫苗為 108-112 年「充實國家疫苗基金及促進國民免疫力第三期計畫」規劃推動之優先政策項目之一。
- 二、爰針對擬於本年 9 月擴大 65 歲以上長者接種肺炎鏈球菌疫苗，規劃公費提供 1 劑 PCV 及 1 劑 23 價肺炎鏈球菌多醣體疫苗 (PPV23) 之接種新政策，建議如下：
 - (一) 目前取得成人 PCV 許可證計有 13 價及 15 價兩項疫苗，可一併納入採購選項，且考量本案短期須供應大量疫苗，為避免單一廠商可能供貨不及無法銜接或調度應變較不具彈性，影響接種作業，同意疾管署建議採複數決標方式，由兩家廠商共同供應以穩定國內疫苗供應。
 - (二) 由於該政策將影響現行 PPV23 推動族群，為避免原定交貨之 PPV23 疫苗屆效浪費，建議與廠商協調 PPV23 延後供貨，以利於 113 年後銜接提供接種 PCV 對象間隔 1 年後接種 PPV23 之需求或調整接種族群讓疫苗有效運用。另現有 PPV23，仍可持續提供公費對象接種，請疾管署統籌妥善規劃實施作業，並應提供民眾後續銜接 PCV 或 PPV23 的正確接種順序衛教。
 - (三) 參考國際接種建議及臨床試驗結果，112 年 65 歲以上長者 PCV 及 PPV 接種建議調整如附表；另對於 65 歲以上高風險對象，建議接種 PCV 後間隔至少 8 週可再接種 PPV23。
- 三、考量 IPD 高風險對象亦屬 108-112 年「充實國家疫苗基金及促

進國民免疫力第三期計畫」規劃推動之新疫苗政策優先順序項目之一，建議應積極爭取經費實施。

提案三、112 年度秋冬 COVID-19 疫苗接種對象建議，提請討論。(提案單位：疾病管制署急性傳染病組)

決議：

一、經參考 WHO 於 2023 年 3 月 30 日更新之高、中、低優先接種建議及美國 CDC 接種策略，針對國內 112 年 COVID-19 疫苗接種建議如下，並請疾管署併同病毒變異株演進、疫情趨勢及新疫苗研發進度評估實施期程：

(一) 未完成基礎劑接種者，建議完成基礎劑。

(二) 已完成基礎劑接種者，針對以下對象，建議 112 年接種 2 劑追加劑，並與前 1 劑追加劑間隔 12 週(84 天)以上：

1. 65 歲以上長者；

2. 50-64 歲具共病或 BMI \geq 30 者；

3. 滿 6 個月以上免疫不全及免疫低下者。

(三) 已完成基礎劑接種之孕婦，建議於懷孕期間可再接種 1 劑追加劑，與前 1 劑間隔 12 週(84 天)以上。

(四) 醫護人員、其餘兒童、青少年及成人建議 112 年接種 1 劑追加劑，尚未接種者可接種。

二、另有關 COVID-19 雙價次世代疫苗作為基礎劑接種建議，查美國 FDA 於本年 4 月 18 日修訂 Moderna 及 BNT 雙價疫苗之 EUA，核准 6 個月以上全年齡可使用 mRNA 雙價疫苗作為基

基礎劑接種，Moderna 及 BNT 之單價疫苗不再核准於美國使用。此外，Moderna 公司已於 4 月 26 日將雙價疫苗用於基礎劑，使用適應症相關資料送食品藥物管理署（下稱食藥署）審查，食藥署刻依程序進行審查作業。

三、考量目前國內尚有單價疫苗可持續提供作為基礎劑接種，故請疾管署持續蒐集其他國家雙價疫苗作為基礎劑使用建議，屆時併同依食藥署完成雙價疫苗作為基礎劑審查結果，再行研議。

伍、臨時動議：無

陸、散會（下午 5 時 30 分）

前次會議決議事項辦理情形及列管建議

112年第1次臨時會議(112年3月22日)		
議 題	辦理情形	決議與列管建議
<p>提案1-1： 幼兒COVID-19雙價BA.4/5次世代疫苗追加劑接種建議，提請討論。（提案單位：疾病管制署急性傳染病組）。</p>	<p>遵照辦理。首批13萬劑幼兒COVID-19雙價BA.4/5次世代疫苗已於4月16日進口國內，預定於食藥署完成檢驗封緘後分配各縣市實施接種；另依檢驗封緘時程，預計5月初後實施。因「112年全民COVID-19疫苗接種運動」已於4月30日結束，爰未納入該活動對象。</p>	<p>解除列管</p>
<p>提案1-2： COVID-19雙價次世代疫苗作為基礎劑接種建議，提請討論。（提案單位：疾病管制署急性傳染病組）</p>	<p>遵照辦理。USFDA於本(112)年4月18日通過6個月以上全族群使用mRNA雙價疫苗作為基礎劑接種，相關資訊於本次會議中報告。亦請Moderna公司提報相關資料給食藥署審查。另WHO及歐盟亦建議使用mRNA雙價疫苗為基礎劑，但尚未修改接種建議。</p>	<p>解除列管</p>
<p>提案1-3： 因應國內出現本土猴痘疫情，修訂猴痘疫苗(MVA-BN疫苗)接種相關建議，提請討論。（提案單位：疾病管制署慢性傳染病組）。</p>	<p>遵照辦理。 本案業依會議決議，完成猴痘疫苗預防接種作業規劃、「猴痘疫苗 JYNNEOS®使用及管理方案」、猴痘疫苗接種須知與同意書等相關文</p>	<p>解除列管</p>

112年第1次臨時會議(112年3月22日)

議 題	辦理情形	決議與列管建議
<p>(一)修訂猴痘疫苗接種對象(含暴露前/後預防)與接種方式。</p> <p>(二)猴痘疫苗解凍後於 2-8°C之保存期限。</p> <p>(三)猴痘疫苗與其他疫苗同時接種的建議。</p>	<p>件修訂，並辦理各類接種對象之接種作業中。截至本(112)年 4 月 25 日，猴痘疫苗計接種 15,724 人，其中 PEP 70 人、PrEP 15,654 人(包含：正痘病毒屬之實驗室操作人員 48 人、醫療相關人員 133 人、與確診猴痘個案曾有性接觸者 128 人、近 6 個月內曾有高風險性行為者 15,345 人)。</p> <p>另有關猴痘疫苗解凍後保存期限，依美國FDA於今年3月核准之JYNNEOS[®]疫苗仿單，修訂為「於-20°C解凍後，可於2-8°C冷藏保存4週」(未開封保存，解凍後不可再冷凍)。另同步洽請疫苗公司提供猴痘疫苗安定性試驗相關資料，如有更新之疫苗保存期限試驗數據或技術性資料，將再與食藥署討論研議。</p>	

112 年 65 歲以上長者肺炎鏈球菌疫苗接種建議

過往接種史		接續接種建議
從未接種過		PCV13/15 $\xrightarrow{\geq 1 \text{ 年}}$ PPV23
65 歲後接種	PPV23	$\xrightarrow{\geq 1 \text{ 年}}$ PCV13/15
	PCV13/15	$\xrightarrow{\geq 1 \text{ 年}}$ PPV23
	PCV13/15+PPV23	
	PPV23+PCV13/15	
65 歲前接種	PPV23	$\xrightarrow{\geq 1 \text{ 年}}$ PCV13/15
	PCV13/15	$\xrightarrow{\geq 1 \text{ 年}}$ PPV23
	PCV13/15+PPV23	建議待更多價數之新肺炎鏈球菌疫苗上市後 再依接種建議接種
<p>註：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PCV13=13 價結合型肺炎鏈球菌疫苗；PCV15=15 價結合型肺炎鏈球菌疫苗；PPV23=23 價多醣體肺炎鏈球菌疫苗。 2. 65 歲以上高風險族群接種 PCV13/15 間隔至少 8 週後可接種 PPV23。 3. 上述係依據目前國內取得肺炎鏈球菌疫苗成人許可證接種建議，後續將視更多價數之新肺炎鏈球菌疫苗取得許可進度調整建議。 		