



衛生署
2023/24 院舍防疫注射計劃
殘疾人士院舍及
留宿幼兒中心
簡介會
(2023年8月8日)



衛生署
Department of Health

簡介會內容

第一部份

- 2023/24院舍防疫注射計劃概述
 - 流行性感冒及疫苗
 - 肺炎球菌感染及疫苗
 - 院舍防疫注射計劃

第二部份

- 流程及運作的安排
- 注意事項



2023/24 院舍防疫注射計劃概述

1. 流感疫苗

以下人士可免費接種季節性流感疫苗：

- 殘疾人士院舍/宿舍之院友/宿生及職員
(不包括日間中心使用者/走讀生/職員)
- 留宿幼兒中心之兒童(6個月至未滿18歲)及中心職員

(*九歲以下從未接種流感針的兒童需於第一針相隔至少四星期後接種第二針)



2023/24 院舍防疫注射計劃概述

2. 肺炎球菌疫苗

- 年滿65歲或以上的殘疾人士院舍/宿舍之院友/宿生(不包括職員)可免費接種
 - 一劑13價肺炎球菌結合疫苗
 - 一劑23價肺炎球菌多醣疫苗(*須根據個別人士過往接種紀錄來提供)
- 兩種肺炎球菌疫苗接種時間最少相隔一年
- 完成兩種肺炎球菌疫苗接種後，不需補種肺炎球菌疫苗



2023/24院舍防疫注射計劃合資格組別

| 機構類別 | 殘疾人士院舍/宿舍/留宿幼兒中心 | | |
|--------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| 符合資格人士 | 殘疾人士院舍/宿舍的院友/宿生 (<u>不包括</u> 日間中心使用者/走讀生) | 留宿幼兒中心兒童 (6個月至未滿18歲) | 職員 (<u>不包括</u> 日間中心職員) |
| 可接種疫苗種類 | | | |
| 流感疫苗 | ✓ | ✓ | ✓ |
| 13價肺炎球菌結合疫苗及23價肺炎球菌多醣疫苗* | (只限 <u>65歲</u> 或以上院友/宿生) | ✗ | ✗ |

* 根據院友過往接種記錄而定

流行性感冒及疫苗



流行性感冒

- 流感病毒引致的急性呼吸道疾病
- 病毒品種多類型及不斷改變
- 本港最常見的是
 - 兩種甲型流感(H1N1及H3N2)和乙型流感病毒
- 全年都有流感病例，但一般於一至三月/四月和七月、八月較為常見



流行性感冒

- 流感病毒主要透過呼吸道飛沫傳播
- 病徵包括發燒、喉嚨痛、咳嗽、流鼻水、頭痛、肌肉疼痛、全身疲倦
- 一般會在二至七天內痊癒



流行性感 冒

- 免疫力較低的人和長者一旦染上流感，可以引致較重病情，並可能會出現支氣管炎、肺炎或腦病變等併發症，嚴重時更可導致死亡
- 嚴重感染或流感併發症亦有可能發生在健康人士身上



對院舍的影響

- 如有流感爆發：
 - 多位院友感染
 - 工作量大增
- 如職員受感染
 - 可引致缺勤
 - 將流感病毒傳播給院友
 - 令院舍的日常運作受到影響



世界衛生組織建議

- 流感疫苗是預防流感及其併發症的有效方法
- 接種疫苗對高危人士或其同住者及照顧者尤為重要



疫苗可預防疾病科學委員會建議

- 流感疫苗能**安全**和**有效**地預防季節性流感和其併發症
- 除個別有已知禁忌症的人士外，6個月或以上人士都應接種季節性流感疫苗作個人保護
- 優先接種流感疫苗的目標群組其中包括：
 - ✓ 居於護理院舍(例如殘疾人士院舍)的人士
 - ✓ 6個月至未滿18歲的兒童及青少年
 - ✓ 醫護人員(包括殘疾人士院舍的護理人員)
 - ✓ 孕婦



2019冠狀病毒病疫苗可否與季節性流感疫苗同時接種？

- 在知情同意下，新冠疫苗可與季節性流感疫苗(包括滅活流感疫苗、減活流感疫苗及重組流感疫苗)同時、之前或之後的任何時間接種。如果接種人士或其家長欲分開時間接種新冠疫苗和流感疫苗，相隔14日即可。



流感疫苗

- 數據顯示，與從未接種疫苗或僅在前一季度接種疫苗相比，在現季度和前一季度均接種流感疫苗可提供更好的保護
- 流行的季節性流感病毒株可能會不時改變，疫苗的成分會每年根據流行的病毒株而更新，以加強保護
- 上一季度接種疫苗時建立的免疫力會隨着時間降低
→ 流感疫苗是每年都需要接種



流感疫苗

2023/24院舍防疫注射計劃：

- 政府提供四價流感疫苗
 - 由於四價疫苗提供多一種乙型流感病毒的額外保護，因此四價滅活流感疫苗相對於三價滅活流感疫苗應予優先採用
- 九歲以下從未接種流感針的兒童需於第一劑相隔至少四星期後接種第二劑
- 出血病症患者或服用抗凝血劑的人士，應請教醫生



何時接種2023/24季節性流感疫苗？

- 接種疫苗後，身體約需兩星期產生抗體來預防流感病毒
- 冬季流感季節一般在一月至三月/四月出現
- 建議在12月中或之前接種流感疫苗，以確保在流感高峰期時，身體已產生足夠抗體來預防流感病毒感染
- 計劃於9月下旬或10月上旬開始



流感疫苗

- 根據美國疾病管制與預防中心的評估，在流感季節，如疫苗的抗原與流行的病毒類型吻合，流感疫苗可減低整體人口的患流感疾病風險達40%至60%。
- 季節性流感疫苗**不能**預防禽流感（例如H7N9, H5N1）。因此，仍需注意個人及環境衛生



滅活流感疫苗的副作用(1)

- 流感疫苗十分安全
- 院舍防疫注射計劃使用：滅活流感疫苗（內含已殺死的病毒）→不會引致流感
- 除了接種部位可能出現痛楚、紅腫外，一般並無其他副作用
- 部分人士會在接種後6至12小時內可能出現發燒、肌肉疼痛、疲倦等症狀，這些症狀通常會在兩天內減退
- 嚴重的過敏反應如出現風疹塊、口舌腫脹或呼吸困難等則非常罕見



滅活流感疫苗的副作用(2)

嚴重的副作用很罕見

- 吉-巴氏綜合症

每100萬個接種人士中約有一至兩宗個案

- 嚴重過敏反應

→ 每分發1000萬劑疫苗中有9宗個案

有研究顯示在感染流感後出現吉-巴氏綜合症的風險
(每100萬個感染者有17.20宗個案) 遠比接種流感疫苗後
(每100萬個接種疫苗的人士中有1.03宗個案) 為高



不適合接種 滅活流感疫苗之人士

- 對任何疫苗成分或接種任何流感疫苗後曾出現嚴重過敏反應的人士
- 對雞蛋有**輕度**過敏的人士→於**基層醫療場所**接種滅活流感疫苗
- 對雞蛋有**嚴重**過敏反應的人士→應先請教醫生
- 出血病症患者或服用抗凝血劑的人士→應先請教醫生
- 若於接種當日發燒，可延遲接種



懷孕員工應接種流感疫苗

- 根據「世界衛生組織」及「疫苗可預防疾病科學委員會」的建議，孕婦屬於優先接種流感疫苗的群組之一
- 可減少孕婦及嬰兒患上急性呼吸道感染的機會及孕婦因相關併發症而入院的風險
- 並沒有證據顯示接種滅活流感疫苗（即使在妊娠第一期）會對胎兒造成不良影響



預防流行性感 冒

- 實踐健康生活模式、增強個人抵抗力
休息充足、飲食均衡、恆常運動、切勿吸煙
- 注意個人衛生
- 注意環境衛生
保持室內空氣流通
- 實踐正確的感染控制程序
- 接種疫苗



肺炎球菌感染 及疫苗



肺炎球菌感染

- 泛指由肺炎球菌（又稱肺炎鏈球菌）引致的疾病
- 一般只引起較輕微的鼻竇炎和中耳炎，但亦可以引致較嚴重甚至能致命的侵入性肺炎球菌疾病如入血性肺炎、敗血病和腦膜炎



肺炎球菌--傳播途徑

- 肺炎球菌常見於上呼吸道
- 可經飛沫或口腔接觸**直接**傳播
- 或透過接觸受呼吸道分泌物污染的物品**間接**傳播
- 潛伏期約一至三天



接種肺炎球菌疫苗

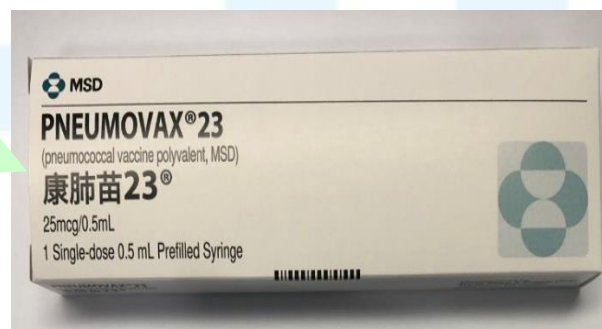
- 同時接種流感疫苗及肺炎球菌疫苗可減低長者入院及死亡機會
- 接種肺炎球菌疫苗是預防肺炎球菌疾病其中一種最有效的方法



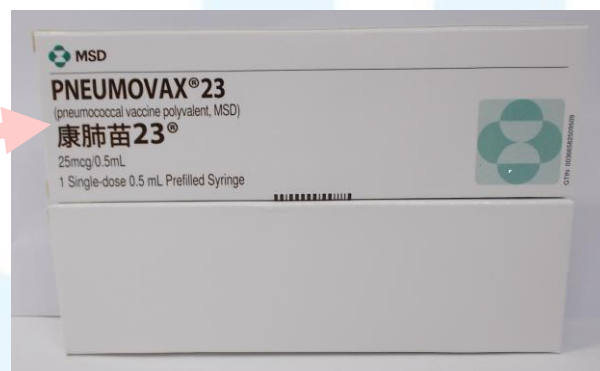
肺炎球菌疫苗

- 兩種類型的肺炎球菌疫苗
 - 23價肺炎球菌多醣疫苗 (23vPPV)
 - 13價肺炎球菌結合疫苗 (PCV13)

2022年10月17日
前接收的23vPPV



2022年10月17日
或以後接收的
23vPPV



肺炎球菌疫苗

- 13價肺炎球菌結合疫苗(PCV13)能有效預防侵入性肺炎球菌病 和 肺炎球菌引致的非侵入性肺炎
- PCV13對預防由肺炎球菌引致的非侵入性肺炎比23價肺炎球菌多醣疫苗(23vPPV)較好



不適合接種肺炎球菌疫苗之人士

- 如曾在接種肺炎球菌疫苗後或對該疫苗的成份或含有白喉類毒素的疫苗出現嚴重過敏反應，則不應接種



準備進行醫療程序或 剛完成療程之人士

- 在許可的情況下，應在進行脾臟切除手術前最少兩周完成肺炎球菌疫苗接種
- 在理想情況下，肺炎球菌疫苗應該在化療／放射治療之前或完成之後給予
- 在長期使用化療藥物的過程中，仍然可以按照臨床需要給予，請先諮詢到診註冊醫生



注射肺炎球菌疫苗後之常見反應

- 肺炎球菌疫苗已獲證實安全
- 常見不良反應包括接種疫苗部位可能在接種後短時間內出現輕微腫脹及疼痛，但大部分反應在兩天內會自然消退
- 如接種13價肺炎球菌結合疫苗，一些可能會出現輕微發熱、疲勞、頭痛、發冷或肌肉疼痛



安排接種肺炎球菌疫苗

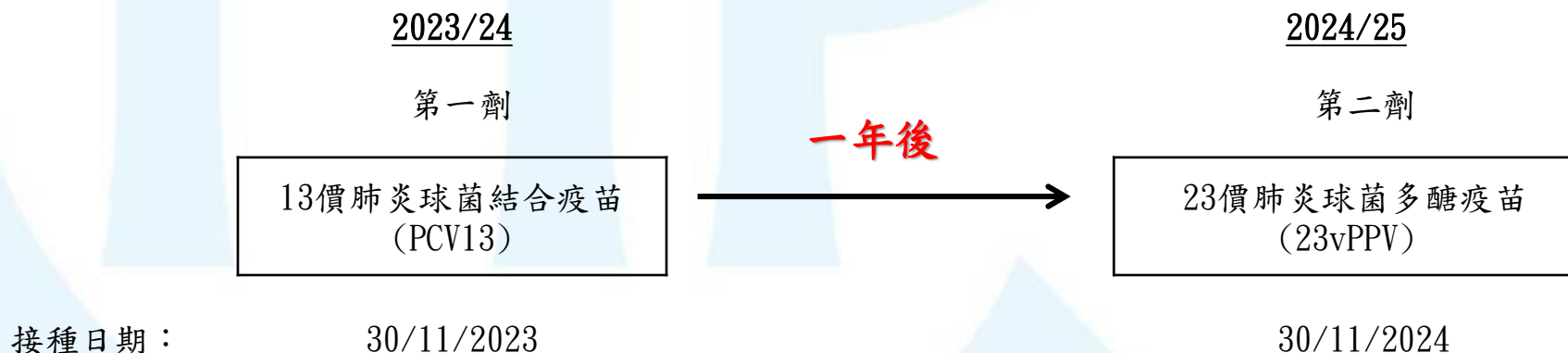
- 合資格人士（不包括職員）
 - 凡居住在殘疾人士院舍／宿舍及年滿65歲的院友／宿生
 - 不論有否高危風險的情況
- 可根據其過往接種記錄而接種一劑
 - 13價肺炎球菌結合疫苗（PCV13）或
 - 23價肺炎球菌多醣疫苗（23vPPV）
- 若合資格人士過往已曾接種 PCV13 及 23vPPV 則在計劃下無需再接再種



13價肺炎球菌結合疫苗使用建議

情況一：從未接種過13價肺炎球菌結合疫苗或23價肺炎球菌多醣疫苗

- 可先免費接種一劑13價肺炎球菌結合疫苗，於一年(365日)後接種另一劑23價肺炎球菌多醣疫苗。



13價肺炎球菌結合疫苗使用建議

情況二：已接種23價肺炎球菌多醣疫苗，但未曾接種13價肺炎球菌結合疫苗

- 在上一次接種23價肺炎球菌多醣疫苗**一年(365日)後**，免費接種一劑13價肺炎球菌結合疫苗。

2022/2023

第一劑

23價肺炎球菌多醣疫苗
(23PPV)

一年後

2023/24

第二劑

13價肺炎球菌結合疫苗
(PCV13)

接種日期：

30/11/2022

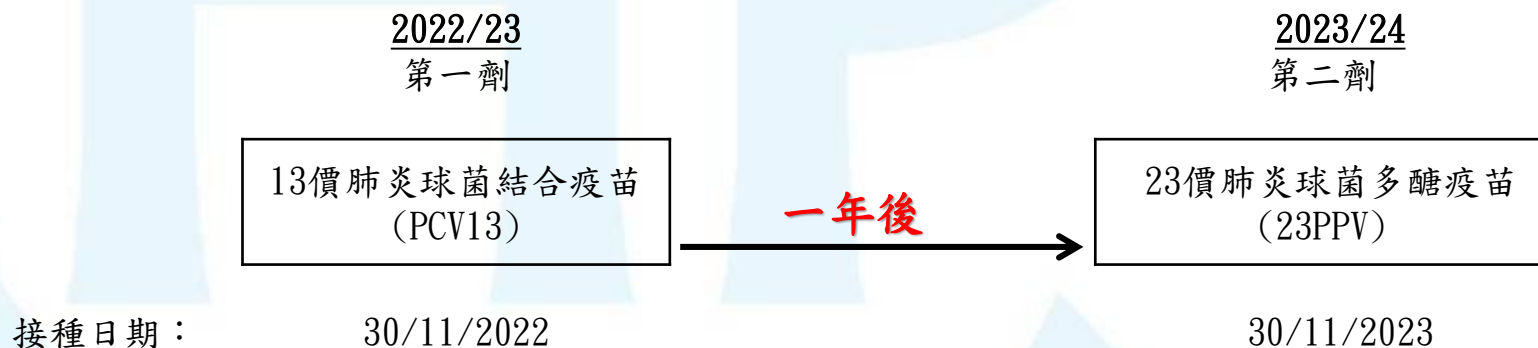
30/11/2023



23價肺炎球菌多醣疫苗使用建議

情況三：已接種13價肺炎球菌結合疫苗，但未接種23價肺炎球菌多醣疫苗

- 在上一次接種13價肺炎球菌結合疫苗 **一年(365日)**後，
免費接種一劑23價肺炎球菌多醣疫苗



肺炎球菌疫苗使用建議

| 接種年份 | 2021/22 或以前 | 2022/23 | | 2023/24 | |
|-------------|--------------------------|----------------------------|-------|------------------|--------|
| <u>疫苗類別</u> | 23vPPV | PCV 13 (完成肺炎球菌疫苗接 種) | 相隔足一年 | 不用接種任何 肺炎球菌疫苗 | |
| | ----- | PCV 13 | | 23vPPV | |
| | 13價肺炎球菌結 合疫苗 (PCV 13) | ----- | | PCV 13 | |
| | 23vPPV | ----- | | PCV 13 | |
| | 23價肺炎球菌多 醣疫苗 (23vPPV) | PCV 13 | | ----- | 23vPPV |
| | ----- | ----- | | 23vPPV | PCV 13 |

院舍防疫注射計劃 2023/24



計劃模式

- 季節性流感疫苗和肺炎球菌疫苗由政府提供和運送到院舍
- 由政府提供的疫苗，不應帶離院舍或於院舍場地以外的地點接種
- 疫苗接種必須由到診註冊醫生或由至少一名曾受急救訓練的註冊護士與其他合資格的醫療專業人員為院友／職員提供疫苗接種服務。
- 完成注射後，自行透過醫健通(資助)向政府申領疫苗資助金額(每劑HKD\$105)



注意事項

- VMO不可與院舍、職員或院友攤分疫苗資助金額
- 院舍應預先與VMO商量及協調有關處理醫療廢料事宜，VMO需妥善處理在院舍提供注射所產生的醫療廢料
 - 如VMO有需要，院舍可提供協助
 - 若在安排上有疑問，請向衛生署項目管理及疫苗計劃科查詢



第一部份完

