

疫苗接種



青少年、成人為什麼要接種疫苗？



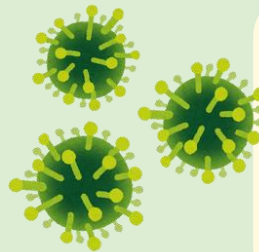
幼時雖接種
但**抗體**消失
或原來就未產生抗體



旅遊時的
特別考量



高危險群有接種必要



因應新興傳染病流行

成人預防接種建議時程表

(參考CDC114年2月版)

日後可參閱CDC網站『預防接種』之各種疫苗接種政策及計畫

疫苗 \ 年齡	19-26	27-49	50-59	60-64	65-74	75-79	>=80
破傷風、白喉、百日咳疫苗 (Tdap)	1 劑						
麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗 (MMR)	2 劑						
季節性流感疫苗	每年接種 1 劑			每年接種 1 劑			
新冠疫苗	依政策建議時程接種1劑						
B 型肝炎疫苗	3 劑						
A 型肝炎疫苗	2 劑						
肺炎鏈球菌結合型疫苗	高風險對象接種1 劑				1劑		
肺炎鏈球菌 23 價多醣體疫苗	高風險對象接種1 劑				1劑		
日本腦炎疫苗	1 或 3 劑						
人類乳突病毒疫苗	3 劑	3 劑 (27-45 歲)					
活性減毒帶狀疱疹疫苗					1 劑		
非活性基因重組帶狀疱疹疫苗	2 劑			2 劑			
流行性腦脊髓膜炎疫苗	高危險群及赴流行地區者						
M痘(Mpox)疫苗	具風險行為者接種2劑						
呼吸道融合病毒(RSV)疫苗	懷孕婦女(懷孕28-36週)自費接種1劑			高危險群接種1劑		1劑	

建議接種
(公費)

建議接種
(自費)

如有感染風險
建議自費接種

無特別的
接種建議



成人建議接種之疫苗



① 破傷風、白喉、百日咳疫苗

認識疫苗：

- 減量破傷風白喉非細胞性百日咳混合疫苗(Tdap)
- 可提升對於破傷風、白喉及百日咳的免疫力
- 亦可**降低**罹患百日咳**傳染幼童**，造成嚴重併發症之機率

接種建議：

- 對自身接種史不清楚或是未完成時，建議應完成 **1劑**疫苗，另建議每 10 年追加接種 1 劑
- **孕婦**：不論過去的疫苗接種史，**每次懷孕**應接種**1劑** Tdap 疫苗

成人建議接種之疫苗

流感疫苗接種單位查詢



② 流感疫苗

認識疫苗：

- 預防**流感**最好的方法
- **每年流感季來臨前**均應接種疫苗，尤其**高危險族群**，以防引起流感併發症
- **高危險族群**：肥胖、慢性肺病、氣喘、心血管疾病、代謝疾病、免疫不全者等

✘ 錯誤迷思 與正解 ○

- 打流感疫苗就不會感冒？✘
- 流感不是感冒，打流感疫苗不是預防感冒，是**預防流感併發重症**
- 已經得過流感就不用再接種？✘
- 每年流感流行的病毒株不同，**無論是否曾經罹患流感**，都需要**每年按時接種**
- 流感疫苗不安全？✘
- 流感疫苗已有數十年歷史，是相當安全有效的疫苗

資料來源：

1)衛生福利部疾病管制署-季節性流感疫苗(Influenza)-<https://www.cdc.gov.tw/Category/Page/sc9enn8wcrLlufbqD9MFpw>

2)衛生福利部-焦點新聞-<https://www.mohw.gov.tw/cp-3159-23870-1.html>



左流右新

增加對抗流感及新冠的
保護力

降低流感及新冠的重症率

同時接種是安全的
且不影響疫苗效果



成人建議接種之疫苗



③ A型肝炎疫苗

認識疫苗：

- 可有效預防 A 型肝炎病毒感染
- 完成 2 劑接種，可有20年以上的保護力

自費接種建議：

- 高風險族群，若無抗體者，建議注射兩劑，且第二劑相隔6-12個月

高風險族群

- ◆ 慢性肝病、血友病、曾肝臟移植、靜脈藥癮者、男男間性行為者
- ◆ 欲前往流行地區者，建議一個月前完成至少一劑，且6-12個月完成第二劑。
- 流行地區：非洲、南美洲、中國大陸、東南亞及南亞地區



成人建議接種之疫苗



④ 人類乳突病毒 (HPV) 疫苗

認識疾病與疫苗：

- HPV第16、18、52、58等高危險型別，與子宮頸癌、人類外生殖器癌及頭頸癌(包含口咽癌)等疾病有關
- HPV第6、11型感染可能會引起菜花
- 人類乳突病毒(HPV)疫苗，可以預防70%以上的HPV感染

HPV 專欄→



錯誤迷思

- ✘ 男生不用打HPV疫苗？
不論男女，終生約有5-9成感染HPV機率
- ✘ 有性行為後施打就沒有用了？
對於性行為尚未活躍、未受HPV感染者最有效，但有性行為經驗者仍可接種
- ✘ 疫苗可以治療子宮頸癌？
HPV疫苗不能治療疾病。但能藉預防感染來預防子宮頸癌及其他病變



成人建議接種之疫苗



⑤ 帶狀疱疹疫苗

認識疾病：

- 帶狀疱疹是**水痘-帶狀疱疹病毒再活化**的表現
- 一般特徵為**沿著皮節分布的單側性、疼痛性、水泡性皮疹**

認識疫苗：

- 預防帶狀疱疹及其併發症（包含帶狀疱疹後神經痛、眼部帶狀疱疹等）

危險因子

- ◆ 50歲以上成人
- ◆ 具帶狀疱疹病史者
- ◆ 免疫功能低下族群



成人如有感染疾病之風險 可依建議接種



① 麻疹、腮腺炎、德國麻疹 混合疫苗 (MMR)

- 用來預防麻疹、腮腺炎、德國麻疹
- 效果達95%以上，並可獲長期免疫

下列有較高麻疹或德國麻疹高感染風險者，
如未具免疫力，建議自費接種：

- 計畫前往有麻疹或德國麻疹疫情地區者
- 工作性質會頻繁接觸外國人者
- 醫療照護工作人員
- 照護尚未接種第1劑MMR疫苗嬰幼兒之機構工作人員

② 日本腦炎疫苗

- 日本腦炎一種急性傳染病，病毒會經由蚊子叮咬而傳播給人類
 - 接種疫苗為有效的防治方法
- 自費接種建議：
- 有感染之虞的成人
 - 未曾接種或接種史不明者
 - 居住或工作場所鄰近豬舍、畜舍、蚊蟲孳生地，或前往流行地區者



成人如有感染疾病之風險 可依建議接種



③ B型肝炎疫苗

- 感染 B 型肝炎病毒引起肝炎
- 經血液、體液透過皮膚或黏膜進入體內而感染
- 針灸、刺青、紋眉、穿耳洞等均有風險

自費接種對象：

- ◆ 未曾接種B型肝炎疫苗者
- ◆ B肝抗體陰性者
- ◆ 高危險族群

高風險族群

- ◆ 血液透析病人、器官移植病人、接受血液製劑治療者、免疫不全者、多重性伴侶者、靜脈注射藥癮者、帶原者之同住者或性伴侶、可能接觸血液之醫療衛生工作者等
- ◆ 建議B肝表面抗體陰性者：
 - ✓ 自費接種1劑
 - ✓ 一個月後，若表面抗體仍為陰性則可依「0-1-6個月」之時程完成第2、3劑疫苗接種



成人如有感染疾病之風險 可依建議接種



④ 肺炎鏈球菌疫苗

- 病菌潛伏於鼻腔，當感冒或免疫力降低，病菌可侵入呼吸道或血液中引發嚴重病症，稱為「**侵襲性肺炎鏈球菌疾病感染症**」
- 疫苗分為**13價**（PCV13）、**15價**（PCV15）及**23價**（PPV23）
- **公費接種對象**
 - 65歲以上長者 (提供1劑 PCV13 及1劑 PPV23)
 - 19-64歲IPD高風險對象 (提供1劑 PCV13 及1劑PPV23)
 - 55-64歲原住民 (提供1劑 PPV23)

高風險族群

1. 脾臟功能缺損或脾臟切除
2. 免疫功能不全(先天或後天)
3. 人工耳植入者
4. 腦脊髓液滲漏
5. 正接受免疫抑制劑或放射治療的腫瘤病人或器官移植者



疫苗接種資訊



預防接種單位及諮詢資訊



如何查到我曾經
接種過哪些疫苗？



疫苗接種注意事項

接種【前】

- 有慢性病、過敏或特殊狀況
先諮詢醫師
- 發燒或急性中重度疾病者，
宜待病情穩定後再接種
- 放鬆心情、攝取足量水分

接種【後】

- **立即觀察**：留觀 15 分鐘，離開後請
繼續自我密切觀察 15 分鐘
- **持續觀察**：返家後持續注意有無不適
- **建議就醫**：不適症狀未改善儘速就醫



預防接種 受害救濟

您的權益不可不知

預防接種受害救濟



誰可申請？

疑似受害者 /
法定代理人 /
法定繼承人。

向誰申請？

向**接種地所屬
衛生局**申請。

哪些疫苗可申請？

經我國核准上市的疫苗，**公費**或
自費均可。

如何得知結果？

案件審議完成，
會以**書面通知**。

需什麼文件？

- 備妥**申請書**，接種證明及相關身分證明文件。
- 可依自身情況補充症狀照片、診斷證明書及就醫經歷等。

何時可申請？

當您知道「**疫苗接種後有疑似不良反應**」**兩年內**，或**受害發生五年內**。



預防接種受害救濟
流程圖

製作單位：教育部

編輯單位：國立臺灣大學

諮詢單位：衛生福利部疾病管制署

