

114入學年HPV疫苗接種計畫

國立中科實驗高級中學 (含附設國小 附設國中)接種意願書



手機掃左側QR碼
或輸入下方連結網址



勾選意願資訊



線上完成簽名



簽署連結：<https://nias-school-survey.cdc.gov.tw/survey/000000000000A4F371d6?openExternalBrowser=1>



簽署前注意

一、簽署當下學生尚未成年，需有法定代理人同意。



簽署細節

- 一、若完成線上意願書且留下電郵，您可以收到簽署結果！
- 二、需要修改接種意願時，也可以在意願收集截止日期前直接掃QR碼重新填寫
- 三、如遇操作問題可至 (<https://reurl.cc/NxN1b5>) 觀看簽署步驟
- 四、如截止日期後想修改接種意願或需紙本簽署，請洽各校學校人員



聯絡客服(服務時間為上班日上午 8:30 到 12:30；下午1:30~5:30)

- 一、客服信箱 cdcnias@cdc.gov.tw
- 二、客服專線 02-23959825 分機 3201

人類乳突病毒疫苗 (HPV 疫苗) 接種衛教說明

一、什麼是 HPV？

人類乳突病毒(HPV)是一種 DNA 病毒，會感染人體的表皮與黏膜組織。它有兩百多種型別，可分為低危險型與高危險型，是人類重要的傳染病原之一。HPV 第 16、18 型是常見的高危險人類乳突病毒，與子宮頸癌前病變、子宮頸癌、人類外生殖器癌以及頭頸癌(包含口咽癌)等疾病的發生有關；HPV 第 6、11 型是最常見的低危險人類乳突病毒，感染可能會引起生殖器疣(俗稱菜花)，致癌機率相對小。

HPV 感染者一般沒有明顯症狀，通常 9 成的 HPV 感染會在 1 年內消失。部分感染者會出現菜花或其他生殖器病變，若有症狀建議儘速就醫。HPV 感染超過 1 年未消失就稱為持續性感染，未來罹患相關癌症的機會較高。除子宮頸癌之外，HPV 感染也會造成陰莖、肛門、頭頸(包含口咽)等癌症。

二、HPV 的傳播模式

HPV 主要經由性接觸傳染。在性行為過程中，透過接觸皮膚、黏膜或體液而感染。不安全性行為、非單一性伴侶以及長期免疫力低落等情況，均可能增加 HPV 的感染風險。有時，外部生殖器接觸帶有 HPV 的物品，也可能造成 HPV 感染。

三、為何要打 HPV 疫苗呢？

接種 HPV 疫苗可以預防 HPV 感染所引起的子宮頸癌、人類外生殖器癌及頭頸癌(包含口咽癌)等疾病。不論何種性別，每個人一生中約有 5 至 9 成的機會感染到 HPV，大部分的人感染後會經由身體的免疫系統自行清除，但如果無法清除而持續感染，未來罹患 HPV 相關癌症的機會就會大增。HPV 分為高致癌型以及低致癌型，高致癌型以 HPV 第 16、18 型最為普遍，目前我國食品藥物管理署所核可的二價、四價、九價 HPV 疫苗皆可以預防 HPV 第 16、18 型感染。

四、HPV 疫苗成分

HPV 疫苗是一種不活化疫苗，由病毒的一部分蛋白空殼製成，不含病毒基因，所以不會因為接種疫苗而感染 HPV，安全上的顧慮很小。本署提供之疫苗，疫苗效力與安全性皆符合我國衛生福利部食品藥物管理署查驗登記規定，且經其核准使用/進口。111 年 9 月後提供之公費九價 HPV 疫苗，其每劑疫苗含有：人類乳突病毒第 6、11、16、18、31、33、45、52 及第 58 型的 L1 蛋白，及加強免疫反應的佐劑(非晶形羧基磷酸鋁硫酸鹽 Amorphous Aluminum Hydroxyphosphate Sulfate; AAHS)。

五、接種劑量、間隔與收費方式

每次接種劑量是 0.5 mL。依仿單建議時程接種。首次注射時為 9 歲至未滿 15 歲之青少年，應接種 2 劑，2 劑間隔 6-12 個月；15 歲(含)以上則須接種 3 劑，在第 0、2、6 個月接種。HPV 疫苗可以和其他疫苗同時接種在身體不同部位或間隔任何時間接種。屬於 HPV 疫苗接種計畫對象之民眾，政府提供之 HPV 疫苗為免費的，到合約醫療院所施打公費 HPV 疫苗，仍需依各縣市規定，自付掛號費，倘無法於安排接種日接種或需接種 3 劑者，則需持學校發給之通知單至指定院所接種並自付相關醫療費用。

六、HPV 疫苗終身有效嗎？以後還要不要補接種？

目前研究證實九價 HPV 疫苗至少有 10 年以上的保護力。隨著 HPV 疫苗被使用的時間增加，未來是否需要再補接種疫苗，仍需後續更長期追蹤研究才能知道。

七、接種禁忌

不可用於先前接種本疫苗後曾發生嚴重過敏反應，或已知對疫苗成分(包括對酵母菌)嚴重過敏者。

八、HPV 疫苗接種要注意些什麼？

1. 懷孕中或準備懷孕的人不建議接種。
2. 疫苗接種前，如身體有任何特殊狀況(特殊病史)須告訴醫師。對酵母菌或佐劑有嚴重過敏反應，或先前曾於接種疫苗後產生過敏反應者，須於接種前主動告知醫師，以利評估。
3. 接種疫苗後，建議於接種單位休息 15 分鐘，身體沒有任何不舒服感再離開。
4. 請依照仿單建議期程完成 2 或 3 劑接種，否則可能會影響疫苗效果。
5. 接種疫苗可預防約 6 成到 9 成的 HPV 感染，無法百分之百預防子宮頸癌、人類外生殖器癌以及頭頸癌等疾病。因此接種疫苗後，仍需配合維持良好的生活型態以及從事安全性行為，女性另應定期接受子宮頸抹片檢查。
6. 患有血小板減少症或任何凝血功能障礙的人須特別留意，因為疫苗肌肉注射後可能會發生較嚴重血腫症狀。
7. 接種後有異常反應，請通知服務專線 0800-88-3513。

接種後可能有什麼不良反應？

由於 HPV 疫苗是不活化疫苗，並不會因為接種而感染 HPV。和其他任何藥品一樣，雖然極少發生，但 HPV 疫苗還是有可能造成不良反應。接種 HPV 疫苗後，在臨床試驗中曾被零星報告過的不良反應列舉如下：

- (1) 注射部位不良反應(接種疫苗後 1 至 5 天，任一劑次)：搔癢、瘀傷、血腫、腫塊、出血、硬塊、溫熱感等
- (2) 全身性不良反應(接種疫苗後 1 至 15 天，任一劑次)：頭痛、發燒(耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ ；額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$)、噁心、暈眩、疲倦、腹瀉、口咽疼痛、肌痛、上腹痛、上呼吸道感染。

除了臨床試驗中報告的不良反應之外，九價 HPV 疫苗核准上市後，自發性通報之不良反應如下：

- (3) 神經系統疾病：暈厥(包括伴有強直陣攣性動作及其他類似癲癇發作反應的暈厥)，有時並會導致跌倒受傷。
- (4) 胃腸道疾病：嘔吐。

世界衛生組織(WHO)在 104 年 12 月發布一份聲明指出，部分地區發現疫苗注射後會發生複雜性局部疼痛症候群(complex regional pain syndrome)和姿勢性直立心搏過速症候群(postural orthostatic tachycardiasyndrome)、昏倒等暈針反應，特別在青春期中間較為普遍。**提醒您接種後如果出現不適症狀時，請儘速就醫詢問醫師專業意見。**

※參考文獻：WHO. Global Advisory Committee on Vaccine safety Statement on Safety of HPV vaccines. 2015.

何謂暈針反應？

暈針通常是因為對打針的心理壓力與恐懼感，轉化成身體的症狀，出現頭暈、噁心、臉色蒼白等症狀，大多發生於青少年接種疫苗時。大規模疫苗接種時，特別容易發生聚集性暈針現象，被稱為集體心因性疾病。暈針反應與疫苗本身安全性無關，也不會造成影響身體健康的後遺症。

建議接種者於接種前宜放鬆心情，接種單位可用音樂、影片、聊天等方式化解焦慮，並於接種時採取坐姿。另外，建議於接種後應休息約 15 分鐘，以避免發生昏倒而摔傷。倘若發生暈針狀況，建議先至休息區休息，並緩解情緒緊張，同時通知醫護人員(在學校應通知學校老師及醫護人員)。如暈針現象持續，宜送醫診治。

提醒您，接種 HPV 疫苗前應詳細閱讀相關說明(最新仿單資訊請掃右圖 QR code)，少數人接種後有可能產生不良反應，為了保障注射安全，請先給醫師評估後再接種。如身體有任何特殊狀況(懷孕、個人過敏史、發燒、血液疾病、免疫系統疾患或其他症狀等)或疾病，均須事先告知接種醫師，醫師評估適合接種後再進行施打。



有些問題不敢問？成長的路上，對身體、感情與親密關係感到好奇與不安是很正常的事，但性傳染病往往沒有明顯症狀，拖延不處理可能影響健康。我們提供性傳染病匿名諮詢與篩檢服務，不需透露身分、隱私嚴格保護，由專業醫護人員以尊重、不評價的態度回應每一個疑問。關心不是質問，檢查不是做錯事，及早諮詢、安心篩檢，給自己與家人多一份保障。



※HPV 疫苗之最新仿單資訊或相關防治措施，請參閱國民健康署網站：<https://www.hpa.gov.tw>

本署辦理 HPV 疫苗接種，是採取自願參加方式。只有接種對象與家長在「HPV 疫苗接種同意書」上勾選同意且簽名，才予以安排接種疫苗。