

青少年（11-18 歲）預防接種建議

108.05 版

疫苗種類 \ 年齡或特定族群	11-12	13-15	16-18
破傷風白喉百日咳混合疫苗 ¹		未曾接種者	
麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 ²		未曾接種或未具抗體者	
水痘疫苗 ³		未曾接種且未曾感染過者	
B 型肝炎疫苗 ⁴		未曾接種者	
	依時程完成 B 型肝炎疫苗接種，經檢驗為 B 型肝炎表面抗體陰性者		
A 型肝炎疫苗 ⁵	未曾接種者，特別是高危險群及赴流行地區者		
不活化小兒麻痺疫苗 ⁶		未曾接種者	
	赴流行地區者		
季節性流感疫苗 ⁷	每年接種 1 劑		
肺炎鏈球菌疫苗 ⁸	高危險群		
人類乳突病毒疫苗 ⁹		國中一年級女生接種 2 劑	15 歲(含)以上須接種 3 劑
結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 ¹⁰	高危險群及赴流行地區者		

依「國小學童新生入學後預防接種紀錄檢查與補種指引」補種

(詳請參閱次頁)

未曾接種、未具抗體或非公費實施對象建議自費接種

特定對象、高危險群、赴流行地區者建議自費接種

1. 破傷風白喉百日咳混合疫苗 (Tdap vaccine)

- 不論過去的破傷風白喉百日咳相關疫苗接種史，建議自費接種 1 劑減量破傷風白喉百日咳混合疫苗 (Tdap)，尤其家中有嬰兒或孕婦者。

2. 麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 (MMR vaccine)

- 未曾接種或未具抗體者，建議自費接種 2 劑，2 劑至少間隔 4 週。

3. 水痘疫苗 (Varicella vaccine)

- 未曾接種疫苗且未得過水痘者，建議自費接種 1 劑，但滿 13 歲以上者則應注射 2 劑，2 劑至少間隔 4-8 週。
- 民國 92 年以後出生之國小學童未接種者，由公費提供補種。

4. B 型肝炎疫苗 (Hepatitis B vaccine)

- 未曾接種本項疫苗者建議接種。
- 已依時程完成 B 型肝炎疫苗接種，經檢驗為 B 型肝炎表面抗體陰性之下列對象：

(1) **B 型肝炎感染高危險群**(包括血液透析病人、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、注射藥癮者；同住者或性伴侶為帶原者；身心發展遲緩收容機構之住民與工作者；可能接觸血液之醫療衛生等工作人員...)，可自費追加 1 劑 B 型肝炎疫苗，1 個月後再抽血檢驗，若表面抗體仍為陰性 (<10 mIU/ml)，可以採「0-1-6 個月」之時程，接續完成第 2、3 劑疫苗。如經此補種仍無法產生抗體者，則無需再接種，但仍應採取 B 型肝炎之相關預防措施，並定期追蹤 B 型肝炎表面抗原 (HBsAg) 之變化。

(2) **非 B 型肝炎感染高危險群**：尚無須全面追加 1 劑 B 型肝炎疫苗。惟個案可自費追加 1 劑，1 個月後再抽血檢驗，若表面抗體仍為陰性，可諮詢醫學中心內科或兒科之消化科、感染科等相關專科醫師。

5. A 型肝炎疫苗 (Hepatitis A vaccine)

- 所有未曾接種者建議自費接種 2 劑，2 劑間隔 6-12 個月。特別是患有慢性肝病、血友病、曾經移植肝臟的病人、男同性戀或雙性戀或藥物成癮者、工作環境易受感染、長期居住於國內 30 個山地鄉、9 個鄰近山地鄉之平地鄉鎮及往來於非洲、南美洲、亞洲、中國、東南亞等流行地區者。

6. 不活化小兒麻痺疫苗 (Inactivated polio vaccine)

- 未曾接種者及赴流行地區者建議自費接種。

7. 季節性流感疫苗 (Influenza vaccine)

- 國小、國中、高中/職及五專 1-3 年級學生為公費疫苗實施對象；其餘青少年建議自費接種。

8. 肺炎鏈球菌疫苗 (Pneumococcal vaccine)

- 肺炎鏈球菌感染高危險群：(1)脾臟功能缺損或脾臟切除者。(2)先天或後天免疫功能不全者(包括愛滋病毒感染)。 (3)人工耳植入者。(4)慢性疾病：慢性腎病變、慢性心臟疾病、慢性肺臟病、糖尿病、慢性肝病與肝硬化患者、酒癮者、菸癮者等。(5)腦脊髓液滲漏者。(6)接受免疫抑制劑或放射治療的惡性腫瘤者或器官移植者。
 - 接受脾臟手術、人工耳植入、癌症化學治療或免疫抑制治療者最好在治療兩週之前接受本疫苗注射，以達最佳免疫效果。對於無症狀或有症狀之人類免疫缺乏病毒患者，在確定診斷後應儘速接種。
 - 高危險群之接種方式：
 - (1) 未曾接種 PCV13 或 PPV23 者：接種 1 劑 PCV13，間隔至少 8 週再接種 1 劑 PPV23。
 - (2) 曾接種 PCV13 者：接種 1 劑 PPV23，與前劑 PCV13 應間隔至少 8 週。
 - (3) 曾接種 PPV23 者：接種 1 劑 PCV13，與前劑 PPV23 應間隔至少 8 週。
- ※※如可能應先接種結合型肺炎鏈球菌疫苗 (PCV13) 再接種多醣體肺炎鏈球菌疫苗 (PPV23)。
- ※完成上述接種之高危險群，5 年後可經醫師評估再追加 1 劑 PPV23。

9. 人類乳突病毒疫苗 (Human papillomavirus vaccine)

- 未曾接種者建議自費接種 (依疫苗仿單核准之建議接種年齡與適用對象)。
- 國內目前由國民健康署提供國中一年級女生公費接種，採 0、6 個月 2 劑接種時程，15 歲(含)以上則採 0、1 及 6 個月 3 劑接種時程。

10. 結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 (MCV4)

- MCV4 之血清型為 A、C、Y 及 W135，適用於滿 9 個月至 55 歲者，其中 9 個月以上未滿 2 歲之嬰幼兒應注射 2 劑，2 劑至少間隔 3 個月，但滿 2 歲以上者則僅需注射 1 劑。
- 流行性腦脊髓膜炎感染高危險群建議自費接種，包括持續性補體缺損、脾臟功能缺損、人類免疫缺乏病毒感染、居住或往返於流行地區等對象。