

常规免疫接種時間表

從2022年2月起

接種年齡	預防的疾病	疫苗名稱和商品名稱		常規接種位置 ¹
八週大	白喉 (Diphtheria)、破傷風 (tetanus)、百日咳 (pertussis)、小兒麻痺症 (polio)、流感嗜血桿菌 (Haemophilus influenzae) b 型 (Hib) 和B型肝炎 (hepatitis B)	DTaP/IPV/Hib/HepB	Infanrix hexa 或 Vaxelis	大腿
	B群腦膜炎球菌 (MenB)	B群腦膜炎	Bexsero	左大腿
	輪狀病毒腸胃炎 (Rotavirus gastroenteritis)	輪狀病毒 ²	Rotarix ²	口服
十二週大	白喉、破傷風、百日咳、小兒麻痺症、流感嗜血桿菌和B型肝炎	DTaP/IPV/Hib/HepB	Infanrix hexa 或 Vaxelis	大腿
	肺炎球菌 (13種血清型)	肺炎球菌結合疫苗 (PCV)	Prevenar 13	大腿
	輪狀病毒	輪狀病毒 ²	Rotarix ²	口服
十六週大	白喉、破傷風、百日咳、小兒麻痺症、流感嗜血桿菌和B型肝炎	DTaP/IPV/Hib/HepB	Infanrix hexa 或 Vaxelis	大腿
	B群腦膜炎	B群腦膜炎	Bexsero	左大腿
一歲 (在兒童一歲生日當天或之後)	流感嗜血桿菌和C群腦膜炎	Hib/MenC	Menitorix	上臂/大腿
	肺炎球菌	PCV加強劑	Prevenar 13	上臂/大腿
	麻疹 (measles)、腮腺炎 (mumps) 和風疹 (rubella) (德國麻疹)	MMR	MMRvaxPro ³ 或 Priorix	上臂/大腿
	B群腦膜炎	B群腦膜炎加強劑	Bexsero	左大腿
符合條件的兒童年齡組 ⁴	流感 (Influenza) (每年9月起)	流感減毒活疫苗 LAIV ^{3,5}	Fluenz Tetra ^{3,5}	雙側鼻孔
三歲四個月或之後不久	白喉、破傷風、百日咳和小兒麻痺症	dTaP/IPV	Boostrix-IPV	上臂
	麻疹、腮腺炎和風疹	MMR (檢查已給予第一劑)	MMRvaxPro ³ 或 Priorix	上臂
十二至十三歲的男孩和女孩	由特定人乳頭瘤病毒 (HPV) 類型引起的癌症和生殖器疣	HPV (兩劑 6-24個月間隔)	Gardasil	上臂
十四歲 (九年級)	破傷風、白喉和小兒麻痺症	Td/IPV (檢查MMR接種狀態)	Revaxis	上臂
	腦膜炎球菌群A、C、W和Y	MenACWY	Nimenrix	上臂
65歲	肺炎球菌 (23種血清型)	肺炎球菌多醣疫苗 (PPV)	Pneumovax 23	上臂
65歲及以上	流感 (每年9月起)	滅活流感疫苗	多種	上臂
70至79歲	帶狀皰疹 (Shingles)	帶狀皰疹	Zostavax ³ (如果有Zostavax的禁忌症, 則使用 Shingrix)	上臂

1. 上臂三角肌或大腿前外側肌肉注射。

2. 輪狀病毒疫苗只能在檢查SCID篩查結果後接種。

3. 含有豬明膠。

4. 參見年度流感信函 www.gov.uk/government/collections/annual-flu-programme

5. 如果有LAIV (滅毒活流感疫苗) 的禁忌症或因其他原因而不適合, 使用滅活流感疫苗 (詳情請參閱Green Book Chapter 19)。

有關常規免疫計劃的疫苗供應資訊, 請訪問 portal.immform.phe.gov.uk 並查看所有疫苗更新 其他疫苗供應資訊: www.gov.uk/government/collections/vaccine-update

選擇性免疫計劃

目標組	年齡和時間表	疾病	需要接種的疫苗
感染B型肝炎的母親所生的嬰兒	出生時、4週和12個月齡 ^{1,2}	B型肝炎	B型肝炎 (Engerix B/HBvaxPRO)
該國結核病發病率 >= 40/100,000地區的嬰兒	大約28天大 ⁴	結核病 (Tuberculosis)	BCG
有父母或祖父母出生在高發國家/地區的嬰兒 ³	大約 28天大 ⁴	結核病	BCG
臨床風險組中的兒童	6個月至17歲	流感	LAIV或滅活流感疫苗 (如果有LAIV的禁忌症或2歲以下)
孕婦	在流感季節懷孕的任何階段	流感	滅活流感疫苗
	從妊娠16週起	百日咳	dTaP/IPV (Boostrix-IPV)

1. 在12個月時抽血檢測HBsAg以排除感染可能。

2. 此外，六價疫苗 (Infanrix hexa 或 Vaxelis) 在8、12和16週時接種。

3. 結核病年發病率 >= 40/100,000 - 參見 www.gov.uk/government/publications/tuberculosis-tb-by-country-rates-per-100000-people

4. 在給予BCG之前檢查SCID篩查結果。

為有基礎疾病的個人提供的額外疫苗

醫療病症	預防的疾病	需要接種的疫苗 ¹
無脾或脾功能障礙 (包括由於鎌狀細胞和腹腔疾病)	腦膜炎球菌群A、B、C、W和Y 肺炎球菌 流感	MenACWY MenB PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗
人工耳蝸	肺炎球菌	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起)
慢性呼吸系統和心臟疾病 (如嚴重哮喘、慢性肺疾病和心衰竭)	肺炎球菌 流感	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗
慢性神經系統疾病 (例如帕金森症或運動神經元疾病或學習障礙)	肺炎球菌 流感	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗
糖尿病	肺炎球菌 流感	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗
慢性腎病 (CKD) (包括血液透析)	肺炎球菌 (CKD 4期和5期) 流感 (慢性腎病第3、4和5期) B型肝炎 (CKD 4期和5期)	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗 B型肝炎
慢性肝病	肺炎球菌 流感 A型肝炎 B型肝炎	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗 A型肝炎 B型肝炎
血友病 (Haemophilia)	A型肝炎 B型肝炎	A型肝炎 B型肝炎
疾病或治療引起的免疫抑制 ⁴	肺炎球菌 流感	PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗
補體障礙 (包括那些接受補體抑制劑治療的人)	腦膜炎球菌群A、B、C、W和Y 肺炎球菌 流感	MenACWY MenB PCV13 (十歲以下) ² PPV (兩歲起) 年度流感疫苗

1. 查看綠皮書 (Green Book) 的相關章節以了解具體時間表: www.gov.uk/government/collections/immunisation-against-infectious-disease-the-green-book

2. 如果2歲至10歲以下且未接種疫苗或接種部分疫苗預防肺炎球菌感染, 則接種一劑PCV13。

3. 適用於任何嚴重免疫功能低下的年齡。

4. 考慮為家庭成員以及這些疾病患者的照顧者每年接種一次流感疫苗。