

子宮頸癌疫苗注射

何謂子宮頸癌？

子宮頸是連接子宮與陰道的管道，子宮頸癌就是由子宮頸內壁細胞變異發展而成的。子宮頸癌大致可分為兩類：鱗狀細胞癌及腺癌，當中以變異細胞的名稱命名。子宮頸癌是三十五歲以下女性最常見的第二大癌症。

疫苗如何避免女性患上子宮頸癌？

子宮頸癌主要是由人類乳頭狀瘤病毒 (HPV) 所引致的，這是一種經由性行為傳播的常見感染。

大約八成的女性在其一生中的不同時期均曾感染此病毒，而疫苗主要針對引致七成子宮頸癌個案的兩種 HPV 病毒，因此可減低患上子宮頸癌的風險。

這是否表示無須再接受子宮頸細胞檢查？

不是。衛生署指出，由於接受疫苗注射的年齡和首次檢查的年齡存在差距，而且疫苗注射並不可完全抵抗所有可引致癌症的 HPV 病毒，因此女性仍需接受子宮頸細胞檢查的。女性在已有性經驗後接受疫苗注射，與未有性經驗已接受疫苗注射的人士所獲取的益處相同，然而兩者均須持續接受檢查。

為何只為九至二十六歲女性注射疫苗？

近期一項為全球兩萬名女性進行的研究顯示，未有性經驗者接受疫苗注射，抵抗兩種最常引致子宮頸癌的 HPV 病毒的功效達 99%。如數據包括已有性經驗並可能已接觸性傳播病毒的女性在內，其功效則降至 44%。因此，女性還未有性經驗的時候乃接受疫苗注射的最佳時間。

曾否想及為男性和男孩子注射疫苗？

對於男性來說，HPV 病毒可引致生殖器官疣，並與陰莖和肛門癌症有關。再者，當然男性可將 HPV 病毒傳播給女性。資料顯示九至十五歲男孩使用後均具安全性，且呈免疫反應，相對於女孩和女性來說，免疫反應稍佳。現時我們尚未知悉疫苗是否能避免 HPV 病毒所引致的男性感染和疾病。至於男性應否接受疫苗注射，藥廠已為及至二十六歲的男性進行臨床測試，並將於二零零八年完成，結果尚待發放。