

嘉喜®

[人類乳突病毒（第 6、11、16、18 型）基因重組疫苗]

GARDASIL®

[Quadrivalent Human Papillomavirus (Types 6, 11, 16, 18) Recombinant vaccine]

接種須知

本衛教資料為美商默沙東藥廠提供給您的醫學服務，並無法取代專業醫療照護，進一步相關事宜，請洽詢醫護相關人員。

您或您的孩子在接種嘉喜疫苗前，請詳閱本須知。您或您的孩子若接種本疫苗，必須完成二或三劑的接種。接種每一劑前均須詳閱本須知。本須知所載有關嘉喜疫苗的內容僅供參考，請詢問並遵循醫師的意見。

嘉喜疫苗是什麼？有什麼作用？

嘉喜疫苗是注射針劑的疫苗，9 至歲女孩及女性接種，用以預防下列因感染人類乳突病毒引起的疾病：

- 第 16 及 18 型人類乳突病毒引起的子宮頸癌(發生在子宮下端的癌症)
- 第 6 及 11 型人類乳突病毒引起的生殖器疣(菜花)
- 第 6, 11, 16 及 18 型人類乳突病毒引起的子宮頸、外陰及陰道癌前期病變與化不良病變

27~45 歲女性之預防接種:

- 預防發生疫苗所含的人類乳突病毒第 6, 11, 16 及 18 型所引起的持續性感染及第一級子宮頸上皮內皮贅瘤(CIN)。
- 預防發生疫苗所含的人類乳突病毒第 6 及 11 型所引起之生殖器疣(菜花)。

嘉喜疫苗有助於 9 至 26 歲男孩及男性，預防第 6 及 11 型人類乳突病毒引起的生殖器疣(俗稱菜花)。

接種嘉喜疫苗有助於預防上述疾病 – 但若已罹患上述疾病，接種嘉喜疫苗無法用於治療。

您和您的孩子不會因為接種嘉喜疫苗而罹患上述疾病。

有關嘉喜疫苗有哪些重要須知？

- 接種疫苗並不能取代常規的子宮頸癌篩檢，接種嘉喜疫苗的女性仍須定期接受子宮頸抹片檢查。
- 如同其他任何一種疫苗，接種嘉喜疫苗可能無法完全保護所有疫苗接種者。
"嘉喜疫苗尚未經證實可預防由非疫苗所含人類乳突病毒型別所引起的疾

病。人類乳突病毒有超過100種型別，嘉喜疫苗針對其中四型(第6、11、16、18型) 提供保護。這四型人類乳突病毒被選為嘉喜疫苗的組成是因全球子宮頸癌病例中，大約70%是由這四型所引起，生殖器疣則有90%是由第6及11型所引起。"

- 若您已感染某些型別的人類乳突病毒再接種本疫苗，本疫苗無法預防您發生因這些已感染型別所引起的疾病。
- 嘉喜疫苗無法預防不是由人類乳突病毒所引起的疾病。
- 在您或您的孩子尚未感染過疫苗所含的人類乳突病毒型別(即第6、11、16或18型)之前，接種嘉喜疫苗方可提供保護。
- 未知懷孕婦女接種疫苗對胎兒的傷害，目前沒有以孕婦為對象所執行適當且有對照的研究。如果您一旦懷孕，只有在醫師評估明確必要的情況下，才可接種嘉喜疫苗。若您在完成三劑嘉喜疫苗接種之前發現懷孕，必須在生產之後再完成疫苗的接種。

哪些人不可以接種嘉喜疫苗？

有下列狀況者不可以接種嘉喜疫苗：

- 對疫苗所含的任何一種成份過敏者，產品仿單中載有疫苗成份。
- 接種一次嘉喜疫苗後，發生過敏反應者。

我或我的孩子在接種嘉喜疫苗之前應告知醫師哪些事情？

如果您或您的孩子有下列情形，您必須告知您的醫師：

- 曾對本疫苗產生過敏反應
- 有出血性問題且不能在手臂上注射者
- 因基因缺陷或人類免疫不全病毒(HIV) 感染等造成免疫力衰弱
- 已懷孕或正計畫懷孕者
- 發生任何一種導致目前發燒至37.8°C以上疾病
- 正在服用或即將服用的任何藥物，包括指示用藥及成藥

您的醫師將決定您或您的孩子是否適合接種本疫苗。

如何接種嘉喜疫苗？

嘉喜疫苗是採用肌肉注射的方式施打。

您或您的孩子將接種3劑疫苗，理想的接種時程如下：

首次劑量：在一個您和醫師選定的日期。

第二劑量：在首次劑量的2個月後。

第三劑量：在首次劑量的6個月後。

第二劑量應至少於第一劑接種後一個月後施打；第三劑量應至少於第二次劑接種後3個月後施打。全程三個劑量應該在1年之內接種完畢。請向您的醫生了解更多資訊。

另外，9至13歲女孩也可以採用2劑接種時程。

第一次注射：在一個您和醫師選定的日期。

第二次注射：最好於第一劑量接種後6個月或12個月後。

已接受GARDASIL第一劑者，建議應使用GARDASIL完成所有接種程序。

請確定您或您的孩子完成全部劑量疫苗接種，以獲得接種嘉喜疫苗的完整益處。如果您或您的孩子在時程內漏打疫苗，您的醫師會告知您何時補打。

嘉喜疫苗可能造成的副作用有哪些？

如同所有的疫苗，接種嘉喜疫苗可能引發副作用。但經研究發現，一般而言，接種嘉喜疫苗均有良好的耐受性。

最常通報的副作用包括有：

- 注射部位痛、腫脹、瘀青、癢及發紅
- 頭痛
- 發燒
- 四肢疼痛
- 噁心
- 暈眩
- 嘔吐
- 昏厥

接種任何一種疫苗都可能發生暈厥，多半發生於青少年和年輕人。昏厥雖極少發生，接種疫苗後仍應留置觀察15分鐘。

另外，曾通報的副作用包括呼吸困難、喘鳴(支氣管痙攣)、蕁麻疹及紅疹的過敏反應，其中有些為嚴重過敏反應。

其他曾通報的副作用包括淋巴腺腫脹(頸部、腋下、或鼠蹊部)、Guillain-Barré syndrome、關節痛、異常疲倦、虛弱或混亂、畏寒、感覺不舒服、呼吸急促、肌肉痛、肌無力、痙攣、嚴重胃痛、容易流血或瘀青及皮膚感染。

如果您或您的孩子在接種嘉喜疫苗後有任何不尋常或嚴重的症狀發生，請立即與您的醫師聯絡。

有關詳細的副作用項目，請詢問您的醫師。

嘉喜疫苗所含的成分有哪些？

嘉喜疫苗的主成分為經純化的非活性蛋白，衍生自第6、11、16、18型人類乳突病毒的結構。

另含非晶形鋁的羥基磷酸硫酸鹽、氯化鈉、L-組胺酸、山梨醇酯80、硼化鈉以及注射用水。

什麼是子宮頸癌、癌前病變及生殖器疣？

子宮頸癌是一種嚴重、會危害生命的疾病，是因感染特定型別的人類乳突病毒引發的。這些型別的病毒會導致子宮頸表層正常細胞演變為癌前病變，若不加以治療，會轉變為癌細胞。

生殖器疣(俗稱菜花)，是由特定類型的人類乳突病毒所引發，通常長在生殖器外部或內部，為膚色狀的異生物，會有痛、癢、流血及不舒服的感覺。雖然這些病徵通常

不是癌前病變，但有時需多次治療才能消除病灶。

什麼是人類乳突病毒？

人類乳突病毒是一種很普遍的病毒。2005年，美國疾病管制局(Centers for Disease Control and Prevention; CDC)估計，美國有兩千萬人感染這種病毒。人類乳突病毒有許多不同的型別，有的無害，其他的會導致生殖器周邊的疾病。大部分的人感染這些病毒後會自動清除，如果病毒沒有自動清除，則視不同的人類乳突病毒型別可能演變為子宮頸癌、癌前病變或生殖器疣。

哪些人有感染人類乳突病毒的風險？

在2005年，美國疾病管制局估計有性接觸的人一生中有50%以上感染過人類乳突病毒。不論男女，只要有生殖器接觸的性行為，特別是多重性伴侶，都有可能感染。許多感染人類乳突病毒的人並沒有任何症狀，這代表著在不知不覺中，他們可能將病毒傳染給其他人。

假使我已經感染了人類乳突病毒，接種嘉喜疫苗會能夠保護我嗎？

嘉喜疫苗可預防第6、11、16、18型等四種型別人類乳突病毒，大部分的人通常不會受到全部四種型別感染。在臨床試驗中，一些在接種本疫苗之前就已感染一種或一種以上型別的人，接種嘉喜疫苗仍然可以預防您受到其所含其他您未感染型別病毒的感染。嘉喜疫苗不是用來治療疾病的，詳情請詢問您的醫師。