

麻疹、腮腺炎、德國麻疹(MMR)混合疫苗

MMR 疫苗是用來預防麻疹、腮腺炎、德國麻疹的活性減毒疫苗,其預防效果平均可達 95% 以上,並可獲長期免疫。

接種禁忌及注意事項

- 已知對「蛋」之蛋白質或疫苗的成分有嚴重過敏者。
- 發燒或正患有急性中重度疾病者,宜待病情穩定後再接種。
- 已知患有嚴重免疫缺失者(包括嚴重免疫不全的愛滋病毒陽性個案、先天性免疫缺失症與 白血病、淋巴癌等惡性腫瘤病人或接受化療、免疫抑制藥物治療及高劑量類固醇者)。
- 孕婦。
- 接受一般肌肉注射免疫球蛋白治療或 B 型肝炎免疫球蛋白(HBIG)者,宜間隔 3 個月後再接種 MMR。
- 輸過血或接受靜脈注射血液製品者,宜間隔 6 個月後接種 MMR。
- 小於 1 歲之麻疹個案接觸者,如已施打肌肉注射免疫球蛋白(IMIG),應間隔 6 個月以上再 接種 MMR
- 曾靜脈注射高劑量($\geq 1\text{g}/1\text{kg}$)免疫球蛋白治療時,宜間隔 11 個月後再接種 MMR。
- 女性接種後 4 週內應避免懷孕。但疫苗施打後 4 週內發現懷孕,不應被視為中止懷孕之適應症。
- 其他經醫師評估不適宜接種者。

接種後可能發生的反應

- 局部反應很少。
- 與麻疹疫苗一樣在接種後 5-12 天,偶有疹子、咳嗽、鼻炎或發燒等症狀。
- 德國麻疹疫苗成分,偶有引起發燒、暫時性關節痛、關節炎及神經炎等副作用。
- 腮腺炎疫苗曾有引起輕微中樞神經反應之病例報告,但機率極小。

未接種麻疹、腮腺炎、德國麻疹混合疫苗可能引起之後果

- * 麻疹:是經飛沫傳染的病毒性疾病,自感染至出疹約 7-18 天,會發高燒、咳嗽、結膜炎。 鼻炎,且口腔的頰側黏膜會發現柯氏斑點,其後疹子最先出現在面頰及耳後,隨即散佈到 四肢及全身,較嚴重者會併發中耳炎、肺炎或腦炎,而導致耳聲或智力遲鈍,甚至死亡。
- * 腮腺炎:是經飛沫傳染的病毒性疾病,病人出現發燒、頭痛、耳下腺腫大、有些會引起腦 膜炎、腦炎或聽覺受損。若在青春期成染。易併發睪丸炎或卵巢炎,可能影響生育能力。
- * 德國麻疹:是經飛沫傳染的病毒性疾病,病人症狀輕微如微熱、鼻咽炎、耳後淋巴結腫大, 疹子約維持 3 天。易併發關節炎、神經炎、血小板減少、腦炎。若在懷孕早期受到感染。 會導致流產。死胎或畸型(先天性德國麻疹症候群)。