

家長須知：脊髓灰質炎（小兒麻痺）口服疫苗

脊髓灰質炎（小兒麻痺）

脊髓灰質炎病毒經食道侵入人體，隨血液循環進入中樞神經系統。症狀包括發熱、全身不適，數天後全身疼痛、肌肉痙攣、四肢震顫、肌肉麻痺，甚至呼吸困難，嚴重的可以致命。

口服脊髓灰質炎疫苗（OPV）

甲. 需要接受口服疫苗的人士

口服脊髓灰質炎疫苗（口服小兒麻痺疫苗）（Oral Polio Trivalent Vaccine / OPV）是一種已減弱病毒疫苗，能夠有效地預防脊髓灰質炎（小兒麻痺），所有嬰兒和小童應接受這口服劑。

乙. 接受疫苗的時間

所有初生嬰兒都會在出生的醫院接受第一型小兒麻痺疫苗（Polio Type I）。為達到全面及持久的免疫效果，小童需要在出生後一年內接受兩劑口服脊髓灰質炎疫苗（由兩個月大開始，每劑相隔兩個月），並在一歲半時接受一劑加強劑。另外兩劑加強劑應在小一及小六時接種。生署注射隊每年會到各小學替小一及小六學童接種。口服脊髓灰質炎疫苗可與其他疫苗一起接種。

丙. 不宜接受口服疫苗的人士

1. 接受脊髓灰質炎疫苗後曾有嚴重的過敏反應
2. 對新霉素（neomycin）或多粘菌素 B（polymyxin B）曾有嚴重的過敏反應
3. 孩子、家長或任何照顧孩子的人有以下情況*：
 - 患有癌病
 - 長期服用類固醇
 - 患有愛滋病（AIDS）或感染愛滋病病毒（HIV）
 - 患有免疫系統疾病

*以上情況可替孩子注射非活性脊髓灰質炎疫苗（IPV）。

丁. 接受疫苗後的風險

- 如同所有藥物，口服脊髓灰質炎疫苗可能會引起一些不良反應。
- 口服脊髓灰質炎疫苗是一種已減弱病毒疫苗，所以因服食口服脊髓灰質炎疫苗而引致脊髓灰質炎的機會極微（約二百五十萬份之一的機會）。不過，由於服食口服脊髓灰質炎疫苗後，脊髓灰質炎病毒會出現在接種者的大便中，與他有親密接觸而本身並沒有抗體的人，也有機會受到感染。父母和家人應注意個人衛生，更換尿片之後必須洗淨雙手。

如有任何疑問，請到 生署轄下各母嬰健康院查詢。