



## 腦膜炎球菌四價疫苗 Meningococcal Quadrivalent Vaccines

過去 50 年來，防疫注射在加拿大挽救的生命，多於任何其他醫療措施。

### 甚麼是腦膜炎球菌四價疫苗？

腦膜炎球菌四價疫苗可以預防四種腦膜炎球菌的感染，即甲型、丙型、Y 型及 W-135 型。這些疫苗獲加拿大衛生部核准。

腦膜炎球菌四價疫苗並非兒童時期需接種的例行防疫注射。要了解兒童例行接種的結合丙型腦膜炎球菌（Men-C）疫苗注射詳情，請參閱 [HealthLink BC File #23a 結合丙型腦膜炎球菌（Men-C）疫苗](#)。

### 誰人應接種該疫苗？

有些兒童和成人因為某些健康問題，較容易受到腦膜炎球菌的感染，這些人可以免費接種腦膜炎球菌四價疫苗，其中包括患以下病症的人士：

- 沒有脾臟，或脾臟功能不正常
- 免疫系統失調，包括補體、破壞素（備解素）或 D 因子不足，或有初級抗體缺乏症
- 接受過胰島細胞或器官移植，或正在等候進行這些手術
- 曾接受幹細胞移植
- 曾與甲型、Y 型或 W-135 型腦膜炎球菌患者有緊密接觸的人士，或是在卑詩省腦膜炎爆發期間較易受感染的高危群。

我們也建議下列人士接種疫苗，但他們需自費接種：

- 經常接觸到腦膜炎球菌的化驗室工作人員
- 軍事人員
- 就讀學院或大學的學生，尤其是在校內住宿的學生
- 在腦膜炎球菌傳染率高之地區居住或旅遊的人士。

有關傳染率高旅遊地區的資訊，可諮詢旅遊診所或公共衛生單位。

接受該疫苗時通常只需一劑或一針，但有時或許會需要再接種第二劑。公共衛生護士或醫生能向你提供這方面的資訊。

你必須保存所有疫苗注射紀錄。

### 疫苗的好處

這種疫苗是保護你免受腦膜炎球菌感染的最佳方法。腦膜炎球菌感染是一種嚴重疾病，有時甚至可以致命。

當你接種疫苗時，也同時保護了其他人。

### 接種疫苗後可能出現的反應

疫苗是很安全的。接種疫苗，遠比染上腦膜炎球菌來得安全。

對疫苗的一般反應可以包括注射部位出現疼痛、紅腫。在接種疫苗後的 24 小時內，也可能會出現頭痛、疲倦、腹瀉、煩躁不安、食慾不振或發燒的情況。這些反應都很輕微，通常維持一兩天。

如有發燒或疼痛，可服用醋氨酚(Acetaminophen) 或 Tylenol®。水楊酸(ASA) 或 Aspirin®，不應給任何 20 歲以下人士服用，因為有造成雷伊氏綜合症 (Reye Syndrome) 的風險。

無論接種任何疫苗，你必須逗留在診所內 15 分鐘，因為在非常罕見的情況下會出現名為「全身性過敏反應」(anaphylaxis) 的可致命過敏反應。病徵可能包括蕁麻疹、呼吸困難、喉嚨、舌頭或嘴唇腫脹。萬一你離開診所後才出現這些反應，便致電 911 或當地的緊急求助電話。這種過敏反應是可以治療的，而且在接種疫苗的人士中，發生率低於百萬分之一。

如有任何嚴重或不曾預料的反應，請告訴公共衛生護士或醫生。

### 誰人不應接種該疫苗？

如果你或子女曾有以下情況，請告知公共衛生護士或醫生：

- 對於過去接種的任何腦膜炎球菌疫苗，或其中的任何成分或膠乳，曾出現危及生命的反應
- 曾患有吉蘭－巴雷氏綜合症 (Guillain-Barré Syndrome, 簡稱GBS)。吉蘭－巴雷氏綜合症是一種罕見的疾病，能導致身體肌肉乏力及癱瘓。

### 甚麼是腦膜炎球菌感染？

腦膜炎球菌感染是由病菌（或細菌）引起的疾病。這種病菌可以導致嚴重與危及生命的感

染，包括腦膜炎（腦部薄膜感染）及敗血病（血液感染）。每 100 名染病的患者中，有多至 15 名會因而死亡。感染所造成的永久性併發症包括腦部損傷、失聰及失去四肢。

腦膜炎球菌可經由咳嗽、打噴嚏或近距離的面對面接觸由一人傳給另一人。病菌也經由唾液或痰涎傳播。如果受感染者與其他人接吻，共享食物、飲品、香煙、唇膏、水樽、運動用護口罩、吹奏樂器的接口器，細菌便從唾液傳播。

### 未成年但思想成熟者自決權

我們建議家長或監護人與子女先討論防疫注射問題。為兒童接種疫苗之前，當局會先盡量取得家長／監護人或代表的同意。然而，年齡未滿 19 歲的兒童，如能了解接種疫苗的好處，每種疫苗的可能反應，以及不接種疫苗的風險，便能合法同意或拒絕接種疫苗。

如欲了解較多 HealthLink BC File 課題，請瀏覽 [www.HealthLinkBC.ca/healthfiles/index.stm](http://www.HealthLinkBC.ca/healthfiles/index.stm) 網頁，或到訪您區內的公共衛生單位。

如要獲取卑詩省的非緊急健康資訊和服務，可點擊 [www.HealthLinkBC.ca](http://www.HealthLinkBC.ca)，或致電 8-1-1。

失聰或弱聽人士如需協助，在卑詩省內可致電 7-1-1。

我們可按要求，提供 130 多種語言的翻譯服務。



ImmunizeBC



BC Centre for Disease Control  
AN AGENCY OF THE PROVINCIAL HEALTH SERVICES AUTHORITY