

# 白喉、破傷風、百日咳、小兒麻痺、乙型流感嗜血桿菌 (DTaP-IPV-Hib) 疫苗

## Diphtheria, tetanus, pertussis, polio, Haemophilus influenzae type b (DTaP-IPV-Hib) vaccine

保障您孩子的健康，  
帶他們按時接種疫苗。

如果能按時接種所有疫苗，您的孩子就能終身預防許多疾病。

過去五十年間，免疫接種在加拿大挽救的生命比任何醫療手段都要多。

### 甚麼是 DTaP-IPV-Hib 疫苗？

DTaP-IPV-Hib 疫苗能防範以下五種疾病：

- 白喉
- 破傷風
- 百日咳（也稱哮喘）
- 小兒麻痺
- 乙型流感嗜血桿菌感染

該疫苗已獲加拿大衛生部批准，並作為兒童常規免疫項目予以免費接種。請聯絡醫護人員安排接種。

### 哪些人應接種該疫苗？

兒童一般在 18 個月時接種 DTaP-IPV-Hib 疫苗。在嬰兒期已完成接種 3 劑 DTaP-HB-IPV-Hib 疫苗者，則有加強劑可提供接種。DTaP-HB-IPV-Hib 疫苗可預防乙型肝炎感染。如需更多資訊，請參閱 [HealthLinkBC File #105 白喉、破傷風、百日咳、乙肝、小兒麻痺及乙型流感嗜血桿菌 \(DTaP-HB-IPV-Hib\) 疫苗](#)。

一些嬰兒可會在 2 個月、4 個月及 6 個月大時接種一系列三劑 DTaP-IPV-Hib 疫苗。這些嬰兒也會同時接種乙肝疫苗。雖然 DTaP-IPV-Hib 疫苗與乙肝疫苗分別為兩劑疫苗，仍應盡量安排同時接種。在嬰兒期已接種一系列 DTaP-IPV-Hib 疫苗的寶寶，則應在 18 個月大時接種一劑加強劑。如需瞭解更

多資訊，請參考 [HealthLinkBC File #25c 乙型肝炎嬰兒疫苗](#)。

接受了幹細胞移植的人士也可免費接種 DTaP-IPV-Hib 疫苗。

請務必保存好所有免疫接種記錄。

### 接種該疫苗有哪些好處？

疫苗可保障兒童預防 5 種嚴重有時甚至可致命的病症。您為孩子接種疫苗的同時，也有助保護其他人。

### 接種該疫苗後可能出現哪些反應？

疫苗非常安全。接種該疫苗遠比患上這些疾病更為安全。

接種疫苗後的常見反應包括：

- 腫痛
- 發紅
- 接種部位腫脹

部分兒童可能出現：

- 發燒
- 煩躁
- 昏昏欲睡
- 食慾減退
- 嘔吐
- 腹瀉

這些症狀一般都比較輕微，通常只會持續 1 至 2 天。接種疫苗後亦可能出現皮膚大面積紅腫，但一般不會影響日常活動。

如有發燒或疼痛，可服用醋氨酚 acetaminophen（例如泰諾 Tylenol®）或布洛芬 ibuprofen\*（例如雅維 Advil®）。不應該給未滿 18 歲人士服用乙酰水楊酸 ASA（例如阿司匹林 Aspirin®），因為有造成雷伊氏綜合症（Reye Syndrome）的危險。

\*在事先沒有與醫護人員討論的情況下，不應該給未滿 6 個月大的嬰兒服用布洛芬。

有關雷伊氏綜合症的更多資訊，請瀏覽 [HealthLinkBC File#84 雷伊氏綜合症](#)。

進行任何免疫接種後，都必須在診所內逗留 15 分鐘，因為在非常罕見的情況下可能會出現名為「全身過敏性反應」（anaphylaxis）的可致命反應，這種情況在接種疫苗後的發生概率不到百萬分之一。症狀可能包括蕁麻疹、呼吸困難，以及喉嚨、舌頭或嘴唇腫脹。如果發生這一反應，醫護人員可在現場及時救治。緊急療法包括注射腎上腺素，以及由救護車將您就近送往醫院急診部。若您在離開診所後出現這些反應，請致電 9-1-1 或當地急救電話。

如遇到任何嚴重或預料之外的反應，請告知醫護人員。

### 哪些人不應接種該疫苗？

如果您的孩子曾對此前接種的任何一劑白喉、破傷風、百日咳、小兒麻痺或乙型流感嗜血桿菌疫苗或疫苗中的任何成分（包括新黴素、多粘菌素 B 或鏈黴素）出現過危及生命的反應，請詢問醫護人員。

已年滿 7 歲人士，通常不予接種該疫苗。

在接種破傷風疫苗後八週內因不明原因出現吉蘭-巴雷氏綜合症（Guillain-Barré Syndrome，簡稱 GBS）的人士不應接種 DTaP-IPV-Hib 疫苗。「吉蘭-巴雷氏綜合症」（Guillain-Barré Syndrome，簡稱 GBS）是一種罕見的疾病，可引起人體肌肉無力和癱瘓。GBS 最常出現在感染後，但在罕見的情況下，也可在接種疫苗後發生。

你無需因感冒或其它輕微疾病推遲疫苗接種，但若有疑慮，請與醫護人員商議。

## 甚麼是白喉、破傷風、百日咳、小兒麻痺和乙型流感嗜血桿菌？

**白喉**是由白喉細菌引起的嚴重鼻喉感染。這種細菌可以在打噴嚏或咳嗽時經空氣傳播，或通過皮膚直接接觸傳播。白喉可能會造成非常嚴重的呼吸問題，也可能導致心臟衰竭和癱瘓。每 10 名白喉感染者中約有 1 人可能會死亡。

**百日咳**俗稱哮喘，是由百日咳細菌引起的嚴重氣道感染。百日咳細菌很容易經由咳嗽、打噴嚏或近距離的面對面接觸傳播。百日咳可導致肺炎、癲癇、腦損傷甚至死亡，這類併發症在嬰兒中最高為常見。百日咳會引起劇烈咳嗽，當咳嗽結束、下一次吸氣之前患者往往會發出喘鳴聲。這樣的咳嗽可能會持續數月，在夜間更為頻繁。每 170 名患百日咳的嬰兒中，約有 1 人可能會死亡。如需瞭解有關百日咳的更多資訊，請參閱 [HealthLinkBC Files #15c 百日咳（哮喘）](#)。

**破傷風**又稱牙關緊閉症（lockjaw），是由一種主要存在於土壤中的細菌引起的疾病。當此細菌由割傷或擦傷進入皮膚，便會產生一種毒素，導致全身肌肉疼痛性緊繃。如果呼吸肌也被影響，將會導致非常嚴重的後果。每 5 名破傷風感染者中就有 1 人可能死亡。

**小兒麻痺**是一種由病毒感染引起的疾病。大多數小兒麻痺感染者不會出現任何徵狀，但部分人士會發展為四肢癱瘓，甚至死亡。每 200 名小兒麻痺病毒感染者中，約有 1 人會出現癱瘓。小兒麻痺可通過接觸感染者的排泄物（糞便）而傳播。如進食或飲用了被糞便污染的食物或水，便有可能感染小兒麻痺。

**乙型流感嗜血桿菌（Hib）**是一種細菌，5 歲以下兒童最易受感染。這種細菌能引起嚴重且危及生命的感染，例如腦膜炎（覆蓋大腦的內膜感染）和敗血症（血液感染）。Hib 通過咳嗽、打噴嚏或近距離面對面接觸在人與人之間傳播。每 20 名患病兒童中就有 1 人會死亡。

由於開展兒童例行免疫接種計劃，破傷風、白喉、小兒麻痺症和乙型流感嗜血桿菌感染目前在卑詩省已經非常罕見。哮喘雖仍有發生，但患病率已遠低於從前，而且經過免疫接種的人士，患哮喘後症狀亦較為輕微。



BC Centre for Disease Control  
An agency of the Provincial Health Services Authority

如需查找有關更多話題的 HealthLinkBC 文檔，請瀏覽 [www.HealthLinkBC.ca/health-library/healthlinkbc-files](http://www.HealthLinkBC.ca/health-library/healthlinkbc-files) 網頁，或訪問您當地的公共衛生單位。如需在卑詩省內獲取非緊急健康資訊和建議，請瀏覽 [www.HealthLinkBC.ca](http://www.HealthLinkBC.ca)，或致電 8-1-1（免費電話）。失聰和弱聽人士如需協助，請致電 7-1-1。若您需要，我們亦可提供 130 多種語言的翻譯服務。