

破傷風、白喉、百日咳 (Tdap) 疫苗 Tetanus, Diphtheria, Pertussis (Tdap) Vaccine

過去五十年間，免疫接種在加拿大比任何其它醫療手段挽救的生命都要多。

甚麼是 Tdap 疫苗？

Tdap 疫苗可以預防：

- 破傷風
- 白喉
- 百日咳（也稱哮喘）

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。請聯繫您的醫護人員，安排接種。

哪些人應接種 Tdap 疫苗？

我們為所有 9 年級的學生提供破傷風、白喉、百日咳 (Tdap) 疫苗，作為兒時進行這些疾病的免疫接種的增強劑。這一加強劑能增強孩子的免疫系統功能，從而更好地抵禦這些疾病。在 10 歲生日當天或之後已接種了 Tdap 加強劑的兒童，無需在 9 年級時再接種。

我們推薦孕婦在每次懷孕期間接種為其免費提供的 Tdap 疫苗。無論以前的 Tdap 免疫史如何，孕婦都應在妊娠 27-32 週接種疫苗，但最早可在 13 週接種，直至分娩。

尚未進行充分免疫接種的 7 歲及以上的兒童，以及未進行免疫接種或免疫接種史不詳的成人或移民，也可以接種此疫苗。

建議童年時接種過此疫苗的成人接種 Tdap 疫苗加強劑，但接種加強劑需另行付費。需接種疫苗的成人可以在大多數藥房和旅行診所購買此疫苗。

請務必保存好所有的免疫接種記錄。

接種 Tdap 疫苗有哪些好處？

破傷風、白喉和百日咳都是嚴重的疾病，有時甚至可能致命。接種 Tdap 疫苗是預防這些疾病的

最佳途徑。您接種疫苗的時，也保護了其他人。

接種 Tdap 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。

接種該疫苗的常見反應可能包括注射部位紅腫和疼痛，也可能出現頭痛、乏力、肌肉或關節疼痛、發冷、惡心、腹瀉、低燒等症狀。

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 18 歲以下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。

如要了解雷伊氏綜合症詳情，請參閱 [HealthLink BC File #84 雷伊氏綜合症](#)。

進行任何免疫接種後，務必在診所內逗留 15 分鐘，因為在非常罕見的情況下（概率低於百萬分之一）可能會出現名為「全身過敏性反應」（anaphylaxis）的可致命反應，過敏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，醫護人員會及時為您治療。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症部。若您在離開診所後出現這些反應，請致電 9-1-1 或當地緊急救助電話。

謹記，如有任何嚴重或未曾預料到的反應，請告訴醫護人員。

哪些人不應接種 Tdap 疫苗？

如果您或您的孩子曾因接種破傷風、白喉、百日咳疫苗或對這些疫苗中的任何成分出現過危及生命的過敏反應，請告訴您的醫護人員。

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 Tdap 疫苗。

吉蘭-巴雷氏綜合症是一種罕見的病症，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。

甚麼是破傷風、白喉和百日咳？

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。

白喉是由細菌引起的嚴重鼻喉感染。白喉細菌經由噴嚏或咳嗽散播到空氣中，亦會通過直接的皮膚接觸傳播。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哮喘聲。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。

成熟未成年人同意接種疫苗

我們建議家長或監護人與子女先討論是否同意免疫接種。年齡未滿 19 歲的兒童，如能瞭解接種疫苗的好處、每種疫苗的可能反應，以及不接種疫苗的風險，可以就同意或拒絕免疫接種作出合法決定。若要瞭解更多有關成熟未成年人同意接種疫苗的資訊，請參閱 [HealthLinkBC File #119 未成年人法案、成熟未成年人同意書及免疫接種](#)。



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority