

破伤风、白喉、百日咳和小儿麻痹 (DTaP-IPV) 疫苗

Tetanus, Diphtheria, Pertussis, Polio (Tdap-IPV) Vaccine

保护你孩子的健康，

让他们按时接种疫苗。

若你的子女能够按时接种所有疫苗，他们便能终身避免许多疾病的威胁。

过去五十年间，免疫接种在加拿大比任何其他医疗手段挽救的生命更多。

什么是 Tdap-IPV 疫苗？

Tdap-IPV 疫苗可以预防 4 种疾病：

- 破伤风
- 白喉
- 百日咳（也称哮喘）
- 小儿麻痹

该疫苗已获加拿大卫生部批准，并作为儿童常规免疫项目予以免费接种。请联系你的医护人员，安排接种。

哪些人士应接种 Tdap-IPV 疫苗？

四至六岁儿童需接种一剂 Tdap-IPV 疫苗，作为其早年接种的破伤风、破伤风、百日咳及小儿麻痹疫苗的加强剂。这一加强剂能增强孩子的免疫系统功能，从而更好地抵御这些疾病。

较年长的儿童和成人，如需预防破伤风、白喉、百日咳和小儿麻痹，也可免费接种该疫苗。

如需了解更多信息，请参阅以下 HealthLinkBC 文档：

- [HealthLinkBC File #105 白喉、破伤风、百日咳、乙肝、小儿麻痹和乙型流感嗜血杆菌 \(DTaP-HB-IPV-Hib\) 疫苗](#)
- [HealthLinkBC File #15b 白喉、破伤风、百日咳、小儿麻痹症及乙型流感嗜血杆菌 \(DTaP-IPV-Hib\) 疫苗](#)

请务必保存好所有的免疫接种记录。

接种 Tdap-IPV 疫苗有哪些好处？

接种 Tdap-IPV 疫苗是抵御白喉、破伤风、百日咳和小儿麻痹的最佳途径。这四者均为严重疾病，有时甚至可能致命。

你的子女接种疫苗的同时，也保护了其他人。

接种疫苗后可能出现哪些反应？

疫苗非常安全。接种该疫苗远比患上这些疾病更为安全。

接种此疫苗常见的反应包括接种部位酸痛、发红和肿胀，也可能出现头痛、畏寒、发烧和乏力症状。这些反应通常很轻微，且只持续一到两天。接种疫苗后亦可能出现皮肤大面积红肿，但一般不会影响日常活动。

如有发烧或疼痛，可服用醋氨酚 Acetaminophen (如：泰诺 Tylenol®) 或布洛芬 ibuprofen (如：雅维 Advil®)。由于存在雷伊氏综合征风险，18 岁以下人士不宜服用乙酰水杨酸 ASA (如阿司匹林 Aspirin®)。

如要了解雷伊氏综合症详情，请参阅 [HealthLinkBC File #84 雷伊氏综合症](#)。

进行任何免疫接种后，都必须在诊所内停留 15 分钟，因为在非常罕见的情况下（概率约百万分之一）可能会出现名为“全身过敏性反

应”(anaphylaxis)的致命性过敏反应，其症状可能包括荨麻疹、呼吸困难，以及喉咙、舌头或嘴唇肿胀。如果发生这一反应，医护人员会及时为你治疗。紧急疗法包括注射肾上腺素，以及由救护车将你就近送往医院急诊部。若你在离开诊所后出现这些反应，请致电 **9-1-1** 或拨打当地紧急救助电话。

如有任何严重或未曾预料到的反应，请告诉医护人员。

哪些人士不应接种 Tdap-IPV 疫苗？

如果你或你的孩子曾因此前接种的任何一剂破伤风、白喉、百日咳或小儿麻痹疫苗或对疫苗中的任何成分（包括新霉素和、多粘菌素 B 或链霉素）出现过危及生命的反应，请咨询医护人员。未满四岁的儿童不接种该疫苗。

在接种破伤风疫苗后八周内因不明原因出现吉兰-巴雷氏综合症（Guillain-Barré Syndrome，简称 GBS）的人士不应接种 Tdap-IPV 疫苗。

吉兰-巴雷氏综合症是一种罕见的病症，可引起人体肌肉无力和瘫痪。GBS 最常出现在感染后，但在罕见的情况下，也可在接种疫苗后发生。

你无需因感冒或其它轻微疾病推迟疫苗接种，但若有疑虑，请向医护人员咨询。

什么是破伤风、白喉、百日咳和小儿麻痹？

破伤风又称牙关紧闭症（lockjaw），是由一种主要存在于土壤中的细菌引起的疾病。当此细菌由割伤或擦伤进入皮肤，便会产生一种毒素，导致全身肌肉疼痛性紧绷。如果呼吸肌也被影响，将会导致非常严重的后果。每 5 名破伤风感染者中就有 1 人可能死亡。

白喉是由细菌引起的严重鼻喉感染。白喉细菌经由喷嚏或咳嗽散播到空气中，亦会通过直接的皮肤接触传播。白喉可能会造成非常严重的呼吸问题，也可能导致心脏衰竭和瘫痪。每 10 名白喉感染者中约有 1 人可能会死亡。

百日咳俗称哮咳，是由百日咳细菌引起的严重气道感染。百日咳细菌很容易经由咳嗽、打喷嚏或近距离的面对面接触传播。百日咳可导致肺炎、癫痫、脑损伤甚至死亡，这类并发症在婴儿中最为常见。百日咳会引起剧烈咳嗽，当咳嗽结束、下一次吸气之前患者往往会发出哮喘声。这样的咳嗽可能会持续数月，在夜间更为频繁。每 170 名患有百日咳的婴儿中约有 1 人可能会死亡。如需了解有关百日咳的更多资讯，请参阅 [HealthLinkBC File #15c 百日咳（哮咳）](#)。

小儿麻痹是病毒感染引起的疾病。大多数小儿麻痹感染者不会出现任何症状，但部分人士会发展为四肢瘫痪，甚至死亡。每 200 名小儿麻痹病毒感染者中，约有 1 人会出现瘫痪。小儿麻痹可通过接触感染者的排泄物（粪便）而传播。如进食或饮用了被粪便污染的食物或水，便有可能感染小儿麻痹。

由于开展儿童常规免疫计划，破伤风、白喉和小儿麻痹目前在卑诗省已经非常罕见。哮咳虽仍有发生，但患病率已远低于从前，而且经过免疫接种的人士，患哮咳后症状亦较为轻微。



BRITISH
COLUMBIA

ImmunizeBC



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority