

四合一疫苗及麻腮风三联疫苗

幼儿园适龄儿童家长须知

四合一疫苗

四合一疫苗的名称是什么？

四合一疫苗的名称是 Tetravac。

什么是四合一疫苗？

“四合一”是指该疫苗能够预防白喉、脊髓灰质炎、破伤风和百日咳四种疾病。这些感染都属于会导致住院甚至死亡的严重疾病。

可预防的疾病	一般症状	可能的并发症
破伤风	痉挛性肌肉痛	惊厥（昏厥） 牙关紧闭 死亡
白喉	喉咙痛 心跳加速	呼吸困难 瘫痪 心力衰竭 死亡
百日咳	刺激性咳嗽，听起来像哮喘	呼吸困难 心力衰竭和肺衰竭 死亡
脊髓灰质炎	发烧 头痛 呕吐	瘫痪 死亡

四合一疫苗适合于哪些人群？

您的孩子在 2、4 和 6 月龄时应该已经接种过可以抵抗这些疾病的疫苗（作为六合一疫苗的一部分）。

为了进一步增强您孩子的免疫系统功能，为您的孩子提供额外保护以使他们不感染这些疾病，在孩子达到幼儿园适龄阶段时需要再接种一剂。

爱尔兰及欧洲地区的百日咳感染呈上升趋势，因此四合一疫苗是一项至关重要的百日咳防控加强措施。

哪些孩子不适合接种四合一疫苗？

只有很少的孩子不可以接种四合一疫苗。如果您的孩子对先前的疫苗或疫苗的任何成分有过严重的过敏性反应，或者对多黏菌素类抗生素、链霉素及新霉素有过严重的过敏性反应，那么您的孩子不可以接种这种疫苗。

如果您的孩子有以下情况，您必须推迟接种四合一疫苗：

- 正在发高烧。

四合一疫苗有任何副作用吗？

接种该疫苗后，大部分孩子不会出现问题。

最常见的副作用是胳膊疼痛、发红或肿胀。很少发生的是，这种肿胀可能会从肩部一直延伸到肘部。这通常会在接种后 2 天内发生，并在 4-5 后有所好转。治疗这种局部反应无需使用抗生素。您可以给服扑热息痛或布洛芬。另外还应让孩子多喝水。请确保不要让孩子穿得过热，并且不要让衣物摩擦到注射区域。

有些孩子可能会发烧、头痛或感觉恶心，但这些现象并不常见。

腮麻风三联疫苗

麻腮风三联疫苗的名称是什么？

麻腮风三联疫苗（MMR）的名称是 Priorix 或 MMRVaxPro。

什么是麻腮风三联疫苗？

腮麻风三联疫苗可以帮助您的孩子抵抗麻疹、腮腺炎和风疹（也称为德国麻疹）疾病的侵扰。麻疹、腮腺炎和风疹是病毒引起的疾病，而且具有高传染性。这些疾病是通过患者将病毒传染给那些没有抗体的人群来传播的。

可预防的疾病	一般症状	可能的并发症
麻疹	发烧 皮疹 眼睛发红和疼痛	脑炎 (脑肿胀) 肺炎/支气管炎 耳部感染
腮腺炎	下顎腺体肿痛并伴有发热	脑膜炎/耳聋/肿胀、成年男性睾丸肿痛
风疹（德国麻疹）	发热和皮疹	如果是孕妇得了风疹，她的小孩可能会患上一些主要的生理缺陷，包括失明、大脑损伤、耳聋、心脏问题以及其他一些严重的并发症

哪些人需要接种麻腮风三联疫苗？

您的孩子在 12 个月大时应该已经接种过麻腮风三联疫苗。当孩子到达幼儿园适龄阶段时，应接种第二剂。接种两剂麻腮风三联疫苗将为您的孩子提供最好的保护。

如果您的孩子此前未接种过麻腮风三联疫苗，应当在接种第一剂后的一个月时接种第二剂。爱尔兰及欧洲地区的麻疹感染呈上升趋势，因此麻腮风三联疫苗是一项至关重要的麻疹防控加强措施。

哪些孩子不适合接种麻腮风三联疫苗？

只有很少的孩子不可以接种麻腮风三联疫苗。如果您的孩子对先前的麻腮风三联疫苗、疫苗的任何成分或者麻腮风三联疫苗中所含的新霉素或明胶有严重过敏性反应，那么您的孩子将不能接种这种疫苗。

如果您的孩子有以下情况，必须推迟接种麻腮风三联疫苗：

- 正在发高烧
- 正在服用大剂量的皮质激素类药物
- 正在接受化疗或放射疗法类的治疗
- 患有任何影响他们免疫系统的疾病。

麻腮风三联疫苗会引起自闭症吗？

没有研究表明麻腮风三联疫苗会引起自闭症。

麻腮风三联疫苗有任何副作用吗？

接种该疫苗后，大部分孩子不会出现问题。接种第二剂麻腮风三联疫苗后副作用就很少见了。

有些孩子会感觉注射部位疼痛、肿胀和发红。极少数孩子在接种疫苗 6 到 10 天后可能出现“小疹子”、皮疹和发烧。有些孩子在接种疫苗后第 3 周会在下颌处出现轻微的腮腺肿胀。这些症状不具有传染性。

四合一和麻腮风三联疫苗在同一天接种，分别接种在您孩子的两只胳膊上。

您的孩子在上学前需要接受这 7 种传染病的预防保护

您的孩子在婴儿时期就应该已经接种了预防白喉、脊髓灰质炎、破伤风、百日咳、麻疹、腮腺炎和风疹的疫苗。随着时间的推移，对这些疾病的免疫力会逐渐减低，因此建议现在接种加强疫苗，以提供额外的保护。

您孩子的免疫系统能够轻松适应这些疫苗。同时给您的孩子接种这些疫苗，为他们预防这些疾病提供最佳保护。

如何为您的孩子接种这些疫苗？

这些疫苗作为 HSE 学校免疫计划的组成部分提供。在接种前，您将收到详细说明和一份同意书。

在多尼戈尔郡 (Donegal)、斯莱戈郡 (Sligo) 和利特里姆郡 (Leitrim)，将由您的 GP（全科医生）提供这些疫苗。在这些地方，当需要接种疫苗时，HSE 将发信通知您到您的全科医生处进行接种。

我的孩子可以同时接种新冠肺炎疫苗和其他疫苗吗？

作为预防措施，建议这个年龄段的孩子在接种新冠肺炎疫苗和任何其他疫苗之间相隔 14 天。

接种日当天，您的孩子应做好哪些准备？

在接种日当天，您的孩子应：

- 吃早餐
- 穿宽松的短袖上衣
- 如可能，带上您孩子的免疫通行证。

如果错过学校疫苗接种日怎么办？

您的孩子仍可以接种疫苗。HSE 将为您的孩子安排一家 HSE 诊所进行免疫接种，或者通知您带孩子到您的 GP（全科医生）处进行接种。

如果您的孩子需要接种第二剂麻腮风疫苗该怎么办？

HSE 将安排您的孩子进行免疫接种。

关于更多信息

如果您对您孩子的疫苗接种情况有任何疑问或要求，请与您的 HSE 学校疫苗接种小组成员、公共保健护士或您的全科医生进行交流。

您可以在我们的网站 www.immunisation.ie 获取关于这些传染病和疫苗的更多信息。

您还可以在 www.hpra.ie 上找到至疫苗接种者信息手册的链接。搜索 Tetravac (4 in 1)、Priorix 或 MMRVaxPro (MMR)，阅读相关的疫苗接种者信息手册。

《疫苗接种同意书》

您需要阅读并签署本文件集中的《疫苗接种同意书》并将其交回学校，以确认孩子在学校接种疫苗。

报告副作用

如果您认为自己和孩子在接种后出现副作用，可以登录网站 www.hpra.ie 向 Health Products Regulatory Authority (健康产品监管局，HPRA) 报告。您的医生、护士、药剂师或家庭成员也可以向 HPRA 报告副作用。