

## 关注！卫健委将考虑新增国家免疫规划疫苗，包括水痘疫苗



2025.04.19, 由中华预防医学会主办的 2025 年疫苗与健康大会在湖北武汉举行(图 1), 其中国家卫健委和疾控局共同作了《我国免疫规划工作成效和展望》的主旨报告, 分享总结了近年来涉及国家现有免疫规划疫苗的主要成就和疾病挑战, 国家卫健委表示未来将动态调整国家免疫规划, 包括**新增疫苗的种类**, 优化现有疫苗免疫程序, 探索疫苗退出程序等新策略。

### 2025年疫苗与健康大会的最新相关信息



#### 3000余名专家学者齐聚武汉,共话疫苗健康服务

4月19日, 2025年疫苗与健康大会在武汉召开。大会主题为“优化拓展疫苗免疫服务”, 来自全国各级医疗卫生机构、科研院所、高等...

极目新闻 4天前



#### 2025疫苗与健康大会召开 推动优化疫苗免疫服务体系...

4月19日, 2025疫苗与健康大会在湖北省武汉市隆重召开。本次大会由中华预防医学会主办, 中华预防医学会疫苗与免疫分会、生物制...

光明网 4天前

#### 2025年疫苗与健康大会在武汉举办

为贯彻健康优先的发展战略,并落实《国务院办公厅关于推动疾病预防控制事业高质量发展的指导意见》的精神,提升传染病防治和公共卫生干预的能力,并推动疫苗预防接种工作的进步...

新京报网 前天10:37

图 1. 2025 年疫苗与健康大会在湖北武汉举行

其中新增疫苗策略包括 WHO 推荐的 10 种国家免疫规划的疫苗, 目前我国还有 4 种疫苗未纳入国家免疫规划, 分别是 **Hib(b 型流感嗜血杆菌疫苗)**、**PCV(肺炎链球菌疫苗)**、**HPV(人乳头瘤病毒疫苗)**和**轮状病毒疫苗**。据报道, 我国的国家免疫规划疫苗种类上一次大规模扩容还是在 2007 年, 过去 18 年来我国的免疫规划策略仅微调了一些免疫程序, 国家免疫规划疫苗种类至今保持不变。

此外, 国家疾控局还分享了我国 2023-2024 年**非免疫规划疫苗**的接种情况,

近年来我国的非免疫规划疫苗市场处于高速增长阶段，2023 年全国非免疫规划疫苗接种剂次数最高达到 3.11 亿剂次，2024 年下滑到 2.43 亿剂次，但仍处于历史高位(图 2)。其中接种剂次数年均超过 3000 万剂次的有六种，分别是狂犬疫苗、流感疫苗、HPV 疫苗、水痘疫苗、乙肝疫苗和肺炎球菌疫苗(图 3)。目前国内市场上部分比较成熟的非免疫规划疫苗也会考虑加入国家免疫规划，尤其是那些因感染导致的疾病治疗支出远超接种疫苗的预防成本的疫苗，比如**水痘疫苗**，过去几年其年接种剂次数均超过 2000 万剂次。

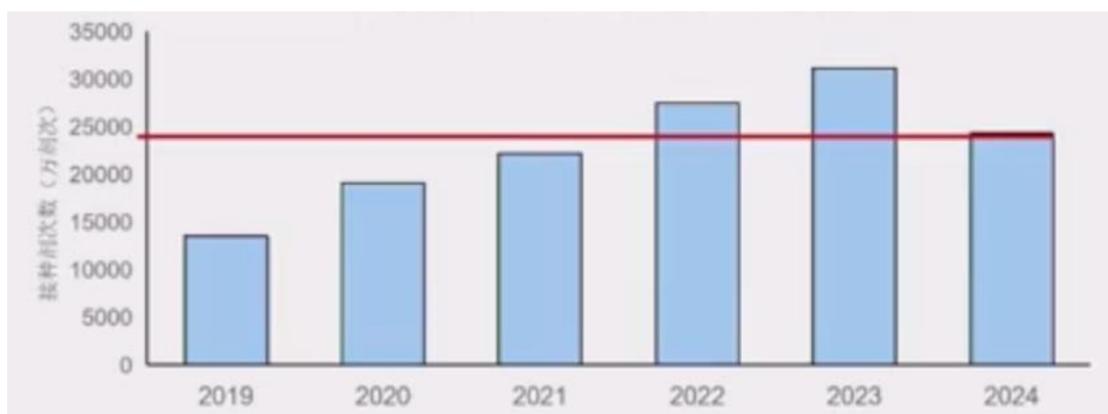


图 2. 2019-2024 年我国非免疫规划疫苗接种剂次数数据趋势(来源红星新闻)

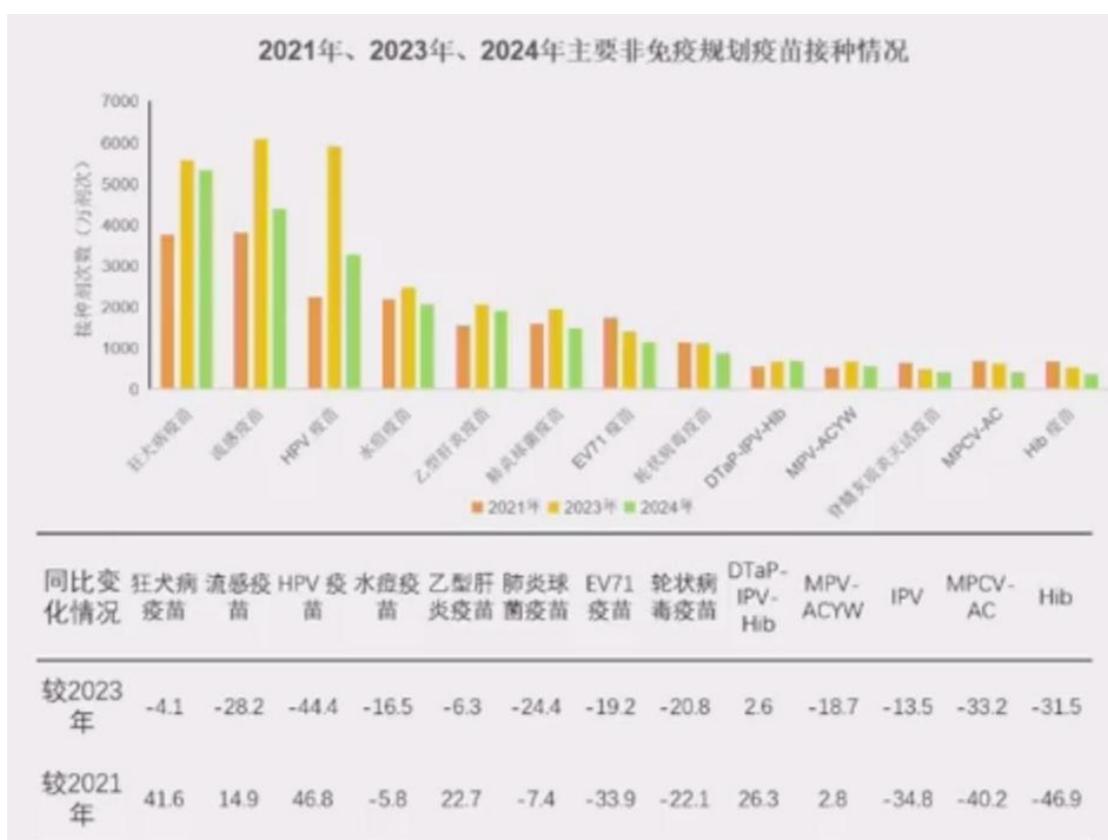


图 3. 2021-2024 年我国 13 种非免疫规划疫苗接种剂次数数据趋势(来源红星新闻)

水痘是由**水痘-带状疱疹病毒(Varicella-Zoster virus, VZV)**引起的一种急性呼吸道传染病，传染性很强，可以通过呼吸道飞沫和接触传播，一年四季都可以发生，冬春季为高发季节，水痘初期症状主要有发热、头痛等，发热后 1-2 天皮肤会出现皮疹。VZV 是一种传染性极强的 DNA 疱疹病毒，原发性 VZV 感染通常发生在儿童早期导致水痘，并在三叉神经节和背根神经节的神经元中形成终身潜伏感染，最后在大约三分之一的感染者体内会重新激活导致**带状疱疹(Herpes Zoster, HZ)**，HZ 可导致剧烈疼痛和并发症，是中老年常见的感染性皮肤病(图 4)。

带状疱疹的临床表现		
临床类型	症状	临床表现
典型临床类型	前驱症状	可有轻度乏力、低热、食欲不振等全身症状，患处皮肤自觉灼热感或神经痛，触之有明显的痛觉过敏，但可无前驱症状。
	皮损特点	典型皮损表现为沿皮节单侧分布的成簇性水疱伴疼痛，研究显示好发部位为肋间神经(53%)、颈神经(20%)、三叉神经(15%)及腰骶部神经(11%)相应的皮节，皮损沿某一周围神经区域呈带状排列，多发生在身体的一侧，一般不超过正中线。病程一般 2~3 周，老年人可为 3~4 周。水疱干涸、结痂脱落后可留有暂时性淡红斑或色素沉着。
	自觉症状	疼痛为带状疱疹的主要症状，又称为疱疹相关性疼痛(ZAP)，慢性期 ZAP 即 PHN；出现皮疹后持续超过 90 d 的疼痛。老年、体弱患者疼痛较为剧烈。除疼痛外，部分患者还会出现瘙痒。重度瘙痒会因患者不断搔抓继发皮肤苔藓样变。
特殊临床类型	眼带状疱疹	多见于老年人，表现为单侧眼睑肿胀，也可表现为双侧；结膜充血，疼痛常较为剧烈，常伴同侧头痛，可累及角膜形成溃疡性角膜炎。
	耳带状疱疹	系病毒侵犯面神经及听神经所致，表现为外耳道疱疹及外耳道疼痛。
	顿挫型带状疱疹	仅出现红斑、丘疹而不发生水疱。
	无疹型带状疱疹	仅有皮区疼痛而无皮疹。
	复发型带状疱疹	指非首次发生的带状疱疹，其在免疫正常人群中较为罕见，在免疫受抑者中复发率更高。
	中枢神经系统带状疱疹	侵犯大脑实质和脑膜时，发生病毒性脑炎和脑膜炎。
	内脏带状疱疹	侵犯内脏神经纤维时，引起急性盲肠炎、膀胱炎，表现为腹部绞痛、排尿困难、尿潴留等。
	泛发型带状疱疹	指同时累及 2 个及以上神经节，对侧或同侧多个皮节产生皮损。
并发症	播散型带状疱疹	恶性肿瘤或免疫功能极度低下者，病毒经血液播散，导致除受累皮节外全身皮肤出现广泛性水疱样疹，常伴高热等全身中毒症状。
	带状疱疹后神经痛 (PHN)	PHN 为带状疱疹最常见的并发症。带状疱疹患者 PHN 发生率为 5%~30%，多见于高龄、免疫功能低下患者。其疼痛部位通常比疱疹区域有所扩大，常见于单侧肋间神经、三叉神经(主要是眼支)或颈神经。疼痛性质多样，可为烧灼样、电击样、刀割样、针刺样或撕裂样。一种疼痛为主，或多种疼痛并存。30%~50% 的患者疼痛持续超过 1 年，部分病程可达 10 年或更长。

图 4. 带状疱疹的临床表现

专家提醒，接种疫苗是预防水痘和 HZ 最经济有效的方法，所有 1 岁以上的儿童和未接种未感染过水痘的成人，都建议接种水痘疫苗。对于已经感染过水痘的成人，也可以接种 HZ 疫苗，以预防 HZ 的发生。

数据来源：南方都市报、澎湃新闻、红星新闻、WHO 官网、中国带状疱疹诊疗专家共识(2022 版)、维润赛润资讯

 德国维润赛润水痘-带状疱疹病毒原料清单

病原体	产品名称	类别	应用	单位	货号
水痘-带状疱疹病毒 (VZV)	Varicella Zoster Virus (VZV) 水痘-带状疱疹病毒抗原	天然抗原	免疫测定	mg	BA104VS
	Varicella Zoster Virus (VZV) Glycoprotein 水痘-带状疱疹病毒糖蛋白	天然抗原	免疫测定	mg	BA104VSG
	Varicella Zoster Virus (VZV) Envelope Glycoprotein E 水痘-带状疱疹病毒重组抗原糖蛋白E	重组抗原	免疫测定	mg	BA104R02
	Anti-Varicella Zoster Virus (VZV) 水痘-带状疱疹病毒单克隆抗体	人源化单抗 IgM	质控品 校准品	mL	MAB104.001