

	乾燥弱毒性水痘ワクチン	シングリックス
ワクチンの種類	生ワクチン	不活化ワクチン
接種方法	皮下注射	筋肉内注射
接種回数	1回	2回 ※2回目の接種は、1回目から2か月～6か月までの間であること
費用	約8,000～10,000円 ※医療機関によって異なります	約20,000～25,000円/回 ※医療機関によって異なります
助成額	助成額：4,000円	助成額：1回10,000円×2回
	助成は生涯に1回限り、どちらかのワクチンのみです。	
予防効果	50～59歳：69.8% 60～69歳：64% 70～79歳：41% 80歳以上：18%	50～59歳：96.6% 60～69歳：97.4% 70～79歳：89.8% 80歳以上：89.1%
持続性	(接種後4～7年間) 発症が39.6% 帯状疱疹後神経痛発症60.1%減少 疾病負荷が50.1%減少 (接種後7～11年間) 発症が21.1%減少 帯状疱疹後神経痛発症35.4%減少 疾病負荷が37.3%減少 (60歳以上帯状疱疹発症阻止効果) 接種後1年以内…68.7% 接種8年目…4.2% 【1】	接種後10年での発症予防効果：73.2% 全観察期間(接種後9.6年間平均)における長期帯状疱疹予防効果：89.0% 【2】
副反応	副反応発現割合 50.6% (内訳) 発赤 44.0% 掻痒感 27.4% 熱感 18.5% 膨張 17.0% 疼痛 14.7% 硬結 13.5% 倦怠感・発疹 1～5%未満 紅班・掻痒・関節痛・筋骨格痛・動悸・疼痛 1%未満 小脳性運動失調 頻度不明 【3】	局所(注射部位)副反応発現頻度81.5% (うち疼痛79.1%、発赤38.0% 腫脹26.3%) 全身性副反応発現頻度58.2% (うち筋肉痛41.4%、疲労40.1% 頭痛33.9%) 【4】
接種が受けられない方	・ワクチン成分に対して重度のアレルギー反応(例 アナフィラキシー)を起こしたことがある方 ・重度の原発性または後天性免疫不全症(例、白血病、リンパ腫、固形腫瘍、骨髄またはリンパ系を侵す腫瘍、AIDS、重症HIV感染症、化学療法、免疫抑制薬を長期使用)が分かっている方 ・妊娠している方、または可能性のある方 【5】	ワクチン成分に対して、または過去の接種後に重度アレルギー反応(例、アナフィラキシー)を起こしたことがある方 【6】

【1】 ZostavaxのSPS・STPS・LTPS試験(50歳代ではZEST試験)

国内の有効性について試験を行っていないため、本質的に同じワクチンとされるZostavaxの試験結果から引用

【2】 ワクチン製造メーカーの情報概要

【3】 国立感染症研究所 帯状疱疹ワクチン ファクトシート平成29(2019)年2月10日より

【4】 第21回厚生科学審議会予防接種・ワクチン分科会 予防接種基本方針部会ワクチン評価に小委員会 令和5(2023)年11月9日

【5】 乾燥弱毒性ワクチン「ビゲン」添付文書(2022年1月改訂 第3版)より

【6】 シングリックス筋注用 添付文書(2020年10月改訂 第1版)より