

	乾燥組換え帯状疱疹ワクチン	弱毒化生帯状疱疹ワクチン
	シングリックス筋注用	乾燥弱毒生水痘ワクチン「ビケン」
ワクチン株・抗原	VZV糖タンパク（gE）	弱毒生水痘ウイルス
適用年齢	50才以上	50才以上
用法用量	0.5ml 筋肉内注射	0.5ml 皮下注射
接種回数	2回（通常2か月間隔）	1回
予防効果	50歳以上の健康成人を対象とした第Ⅲ相試験では、ワクチン接種者7344人中6例に帯状疱疹が発症。予防効果97.2%、帯状疱疹後神経痛の発症はなし。	60才以上の健康成人を対象とした臨床研究では、約3年の経過観察で、帯状疱疹の症率は51.3%減少、帯状疱疹後神経痛は66.5%減少。
ワクチン効果持続	現時点で4年間（10年の追跡調査実施中） 細胞性および液性免疫の維持は9年間確認されている	5年程度*
副反応	注射部位副反応は80.8%：疼痛78%、発赤38.1%など 全身性副反応は64.8%：筋肉痛40.0%、疲労38.9%、頭痛32.6%など	接種後50%に副反応：注射部位に紅斑44%、掻痒感27.4%、熱発18.5%、疼痛14.7%など
費用	2万円（税込み）×2回	7,750円（税込み）×1回