

| | 弱毒生水痘ワクチン「ビケン」 | 組み換えサブユニットワクチン「シングリックス」 |
|----------|---|---|
| 接種回数 | 1回 | 2回（2か月間隔） |
| 価格 | 7,700円（税込） | 22,000円（税込）×2回 = 44,000円 |
| 発症予防効果 | 約50% | 50歳以上：約97% 70歳以上：約90% |
| 神経痛予防効果 | 約66% | 50歳以上：100% 70歳以上：約85% |
| 予防効果持続時間 | 5～10年程度 | 10年程度もしくはそれ以上※ ※新しいワクチンのため追跡調査中 |
| 接種方法 | 皮下注射 | 筋肉注射 |
| 副反応 | 接種部位の痛み：約20% ほか発赤、腫脹など | 接種部位の痛み：約80% ほか発赤、腫脹など |
| 接種できない方 | 発熱のある方、重篤な急性疾患にかかっている方 このワクチンにアナフィラキシーのある方 先天性および後天性免疫不全状態の方 副腎皮質ステロイド薬や免疫抑制薬により免疫抑制状態の方 | 発熱のある方、重篤な急性疾患のある方 このワクチンにアナフィラキシーのある方 |
| 〈まとめ〉 | | |
| 利点 | 1回のみ接種、価格が安い 痛みが少ない | 予防効果が高い、持続期間が長い 免疫低下の方でも接種可能 |
| 欠点 | 効果と持続性が劣る 免疫低下の方は不可 | 2回接種が必要、価格が高い 痛みが強く出やすい |