

	プレベナー20® (PCV20)	キャップボックス® (PCV21)
推奨年齢	65歳、(小児) 2ヶ月~4歳 ※2ヶ月以上で接種可能	過去に肺炎球菌ワクチン接種済の66歳以上 ※18歳以上で接種可能
種類	不活化莢膜ポリサッカライドワクチン (病原性を無くしたウイルスから作ったもの)	不活化結合型ワクチン (病原性を無くしたウイルスから作ったもの)
接種回数	1回(筋注)	1回(筋注)
カバー率	侵襲性肺炎球菌感染症 原因血清型カバー率55.6%	侵襲性肺炎球菌感染症 原因血清型カバー率80.3%
予防効果	ニューモバックスより高い見込み	ニューモバックスより高い見込み
<p>(参考) ニューモバックスの予防効果 侵襲性肺炎球菌感染症発症を59%減少(64歳以下) 39%減少(65歳以上) ワクチン血清型の市中肺炎発症を33%減少 全ての市中肺炎発症を27%減少</p>		
効果継続期間	一生	一生
副反応 ※成人	注射部位疼痛(59.6%) 筋肉痛(38.2%) 疲労(30.3%)	注射部位疼痛(49.5%) 疲労(24.6%) 頭痛(15.8%)
その他	接種制限なし	接種制限なし
費用	定期接種(公費) 任意接種(自費)	任意接種(自費)

	乾燥弱毒性水痘ワクチン	シングリックス®
推奨年齢	50歳以上 ※1歳以上で接種可能	50歳以上 ※18歳以上で接種可能
種類	生ワクチン (生きているウイルスの病原性を弱めたもの)	不活化ワクチン (病原性を無くしたウイルスから作ったもの)
接種回数	1回 (皮下注)	2回 (筋注) 2回目は1回目の接種から2-6ヶ月後
予防効果	発症を51%減少 (60歳以上、接種後3年) 神経痛を67%減少 (60歳以上、接種後3年)	発症を97%減少 (50歳以上) 発症を90%減少 (70歳以上) 神経痛を100%減少 (50歳以上) 神経痛を86%減少 (70歳以上)
効果継続期間	1年：発症を69%減少 3年：発症を51%減少 8年：発症予防率4.2%	13年以上
副反応	注射部位紅斑 (44.0%) 注射部位掻痒感 (27.4%)	注射部位疼痛 (79.1%) 注射部位発赤 (37.4%) 注射部位腫脹 (24.2%) 筋肉痛 (36.9%) 疲労 (34.6%) 頭痛 (28.3%)
その他	妊婦不可 免疫能低下のある方は不可	接種制限なし
費用	定期接種 (公費) 任意接種 (自費)	定期接種 (公費) 任意接種 (自費)