

新型コロナウイルス 3回目接種についてのお知らせ



Q. 3回目接種には、どのような効果がありますか？

A. 感染や重症化の予防効果を高める効果があります
ワクチンはファイザー社かモデルナ社のワクチンを使用します。ファイザー社のワクチンは1・2回目と同量、モデルナ社のワクチンは1・2回目接種の半量を接種します



効果

3回目ワクチンがファイザー社でもモデルナ社でもどちらも抗体価が十分上昇すると報告されています

ワクチンの組み合わせ	抗体価
ファイザー → ファイザー → モデルナ	抗体価は 上昇
ファイザー → ファイザー → ファイザー	

出典：Munro APS, et al. The Lancet. December 2021

安全性

3回目接種後7日以内の副反応は1・2回目と同じワクチンでも、異なるワクチンをでもおおむね1・2回目と同様の症状がみられました



発現割合	ファイザー社 (2回目→3回目接種後の症状)	武田/モデルナ社 (2回目→3回目接種後の症状)
50%以上	疼痛 (78.3→83.0%)、疲労 (59.4→63.7%)	疼痛 (88.3→83.8%)、疲労 (65.4→58.7%) 頭痛 (58.8→55.1%)
10 - 50%	頭痛 (54.0→48.4%)、筋肉痛 (39.3→39.1%) 悪寒 (37.8→29.1%)、関節痛 (23.8→25.3%)	筋肉痛 (58.1→49.1%)、関節痛 (42.9→41.3%) 悪寒 (44.3→35.3%)、リンパ節症 (14.2→20.4%)
1 - 10%	38度以上の発熱 (16.4→8.7%) 腫脹 (6.8→8.0%)、発赤 (5.6→5.9%) リンパ節症 (※) (0.4→5.2%)	38度以上の発熱 (15.5→6.6%) 腫脹・硬結 (12.3→5.4%) 紅斑・発赤 (8.7→4.8%)

(注) 対象 / 人数：ファイザー2回目 16～55歳 / 2,682人、ファイザー3回目 18～55歳 / 289人、モデルナ2回目 18歳以上 / 14,691人、モデルナ3回目 18歳以上 / 167人

(注) 2回目接種と比べた3回目接種での発現割合： 5ポイント以上少ないもの、 5ポイント以上多いもの。

(注) 武田 / モデルナ社のワクチンは、1・2回目は100 μg、3回目は50 μg接種している。

(※) ファイザー社のワクチンのリンパ節症は、接種後1か月以内のデータを記載。

出典：特例承認に係る報告書より