

接種費用  
**無料**  
(全額公費)

## 追加（3回目）接種に使用するワクチン についてのお知らせ

### 武田/モデルナ社のワクチンも 3回目の接種に使用できるようになりました



◎**接種の対象** 2回目のワクチン接種を終了した18歳以上の方

◎**使用するワクチン**

1・2回目に接種したワクチンの種類に関わらず、ファイザー社または武田/モデルナ社のワクチンを使用します。ファイザー社は1・2回目の接種量と同量ですが、武田/モデルナ社は**半量**になります。

◎**3回目の接種の安全性と効果**

安全性

ファイザー社及び武田/モデルナ社の薬事承認において、3回目の接種後7日以内の副反応は、1・2回目の接種後のものと比べると、どちらのワクチンにおいても、一部の症状の出現率に差があるものの、おおむね1・2回目と同様の症状が見られました。

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%）、 <b>疲労</b> （65.4→58.7%） 頭痛（58.8→55.1%）
10 - 50%	<b>頭痛</b> （54.0→48.4%）、 <b>筋肉痛</b> （39.3→39.1%） <b>悪寒</b> （37.8→29.1%）、 <b>関節痛</b> （23.8→25.3%）	<b>筋肉痛</b> （58.1→49.1%）、 <b>関節痛</b> （42.9→41.3%） <b>悪寒</b> （44.3→35.3%）、 <b>リンパ節症</b> （14.2→20.4%）
1 - 10%	<b>38度以上の発熱</b> （16.4→8.7%） <b>腫脹</b> （6.8→8.0%）、 <b>発赤</b> （5.6→5.9%） <b>リンパ節症</b> （※）（0.4→5.2%）	<b>38度以上の発熱</b> （15.5→6.6%） <b>腫脹・硬結</b> （12.3→5.4%） <b>紅斑・発赤</b> （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100μg、3回目は50μg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

効果

3回目の接種をした人の方がしていない人よりも、新型コロナウイルスに感染する人や重症化する人が少ないと報告されています。

◎**1・2回目と異なるワクチンを用いて3回目接種した場合の安全性と効果**

英国では、2回目接種から12週以上経過した後に、様々なワクチンを用いて3回目接種を行った場合の研究が行われ、その結果が報告されています。

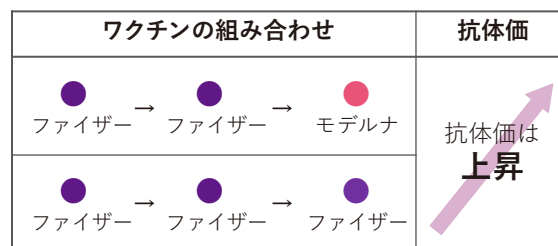
安全性

3回目の接種後7日以内の副反応は、1・2回目と同じワクチンを接種しても、異なるワクチンを接種しても安全性の面で許容されること

効果

1・2回目接種でファイザー社ワクチンを受けた人が、3回目でファイザー社ワクチンを受けた場合と、武田/モデルナ社ワクチン（※）を受けた場合のいずれにおいても、抗体価が十分上昇すること

(※) 武田/モデルナ社ワクチンは、3回目は50μg接種することになっているが、本研究では100μg接種した結果が報告されている。



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