

日本で使用が予定
されている

新型コロナワクチン

3つのワクチンについて今わかっていること



会社名	ファイザー	モデルナ	アストラゼネカ	参考： インフルエンザワクチン
ワクチンの種類	mRNA	mRNA	ウイルスベクター	不活化ワクチン
接種回数	2回（21日間隔）	2回（28日間隔）	2回（28日間隔）	成人は通常1回
接種方法	筋肉注射	筋肉注射	筋肉注射	皮下注射
有効性 （95% = 接種していない人と比べて発症するリスクが95%減）	95%	94%	70% （標準量2回：62% 低用量/標準量：90%）	20～60%
多くみられた副反応疑い	接種したところの痛み（70～90%） 疲労感（40～60%） 頭痛（30～50%） 悪寒（10～50%）	接種したところの痛み、疲労感、頭痛、悪寒、筋肉痛（18～55歳で50%以上）	接種したところの圧痛・痛み、疲労感、頭痛、不快感、筋肉痛	接種したところの赤み、腫れ、痛み（10～20%） 発熱、頭痛、悪寒、倦怠感（5～10%）
アナフィラキシー反応	4.7例/100万回*	2.5例/100万回*	8.7例/100万回**	1.3例/100万回

* 2021年2月12日時点の米国からの報告より / ** 2021年2月8日時点の英国からの報告より

※ 今年度は、ワクチン接種が徐々に開始されますが、ワクチンは感染を防ぐものではなく、感染した際の重症化を防ぐワクチンであることから、学校での感染防止対策を続けることが重要です。

厚生労働省「新型コロナウイルスワクチンの副反応の収集・評価について」令和2年12月25日

厚生労働省「ファイザー社の新型コロナワクチンについて」

Tom T Shimabukuro, et al. JAMA. 2021 Feb 12

Torjesen I, et al. BMJ. 2021 Feb 8;372:n363

厚生労働省「インフルエンザQ&A」

CDC Finds One in 400,000 Had Anaphylaxis After Moderna Shot / Bloomberg. 2021.1.23

Copyright © 2021 CareNet, Inc. All rights reserved.