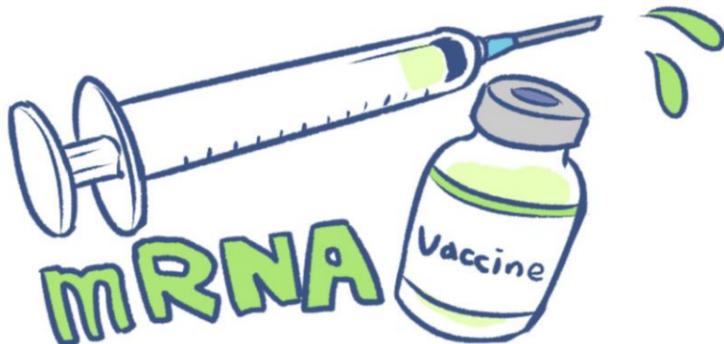


新型コロナ mRNAワクチンって？

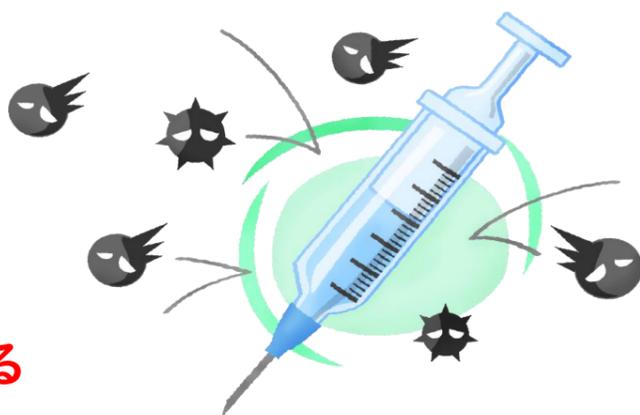
COVID-19に対するmRNAワクチンの自己紹介



- 疑似的にウイルス感染細胞を再現し効率よく細胞内でたんぱく質をつくる
- すぐに分解される
- 遺伝子の組み換え技術は不使用
- 人の遺伝子 (DNA) は変化しない

mRNAワクチンの基本情報

- ◎ 筋肉注射
- ◎ 計2回接種
- ◎ 有効性は約95%
- ◎ 重症コロナになりにくくなる



※アナフィラキシーショック: 2つ以上のアレルギー症状が出ること

- ◎ 副作用は主に『局所の疼痛』(他: 疲労感、頭痛など)
- ◎ アナフィラキシーショックは、そうそう起こらない
100万人中で・・・4.7人(ファイザー社)

mRNAワクチン接種のよくある質問

Q集団免疫とは何ですか？

人口の一定割合以上の方が免疫を持つと、感染患者が出て、他の人に感染しにくくなることで、感染症が流行しなくなる状態のことです。この状態を集団免疫と言い、社会全体が感染症から守られることになります。

Q持病の有無によって、ワクチンの効果や副反応に違いはありますか。

基礎疾患をもっている方に対しても高い効果があることが分かっています。

Qワクチン、予防接種とは何ですか。

予防接種とは、感染症の原因となる病原体に対する免疫ができる体の仕組みを使って、病気に対する免疫をつけたり、免疫を強くするために、ワクチンを接種することをいいます。

Qワクチン接種で新型コロナウイルスに感染することはありますか。

ワクチンを接種したことが原因で新型コロナウイルスに感染することはありません。

情報元: <https://www.covid19-vaccine.mhlw.go.jp/qa/0010.html>

厚生労働省 新型コロナワクチンについて