

本当ですか？

COVID-19ワクチンのファクトチェック

1 COVID-19ワクチンはあなたの遺伝子やDNAを変えることはありません。

ModernaワクチンとPfizerワクチンはどちらも私たちの体が自然に生成する物質であるMessengerRNA（またはmRNA）を使用します。mRNAは、抗体やその他の感染と戦う細胞を作ることによって私達を保護するように体に教えます。

新型コロナウイルス（COVID-19）ワクチンからきたmRNAは、DNAが含まれている細胞核に入ることは決してありません。これは、mRNAがDNAに影響を与えることができないことを意味します。mRNAが細胞に保護するよう教えた後は、酵素がmRNAを分解するため、体内にとどまることはありません。

COVIDワクチンは私のDNAを変える可能性がありますか？ 私の性格は？ 私の家族の遺伝子は？



2 COVID-19ワクチンの接種を受けたためコロナウィルスに感染することはありません。

COVID-19にはコロナウィルスは含まれていません。ワクチンの接種を受けたためコロナウィルスに感染することはありません。

ワクチンは私たちの体の細胞に、COVID-19ウィルスの表面に見られるものとまったく同じようなタンパク質を作るように教えます。その指示を伝えるために、ワクチンは、messenger RNA (mRNA) か、無害な一般的な風邪ウィルスが改変されたものかのいずれかを使用して、病気を引き起こさないようにします。私たちの体は、COVID-19ウィルスが体内に入った場合に免疫反応できるように、そのタンパク質を特定することを学びます。

ワクチン接種を受けたためCOVID-19にかかることはありますか？



3

COVID-19ワクチンは軽度のインフルエンザのような症状を引き起こす可能性があります。過度の反応が出ることは非常にまれです。

接種後、1~2日後に頭痛、腕の痛み、倦怠感、発熱などの副作用がでる可能性があります。しかし、ワクチンが効いていることを示しているもので、これらの副作用は長くは続きません。

重度のアレルギー反応（アナフィラキシー）は非常にまれですが、すでに重度のアレルギー反応を示した人に特に発生する可能性があります。それらはすべて治療可能です。

万が一の場合に備えて、安全対策が講じられています。ワクチンに対して重度のアレルギー反応がないことを確認するために、ワクチン接種後、クリニックで15分間待つように求められます。



COVID-19ワクチンに対して重篤なアレルギー反応を起こすのではないかと心配しています。

4

COVID-19ワクチンには、追跡チップ、胎児組織、豚肉製品、有害金属、または有毒成分は含まれていません。

ワクチンに入っているものについて多くの噂を聞いたことがあります。

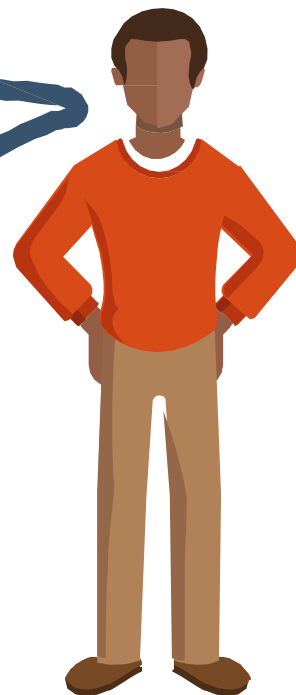
PfizerとModernaワクチンの両方の主成分は、mRNAと呼ばれる遺伝物質です。ワクチンには、脂質、塩、酢酸（酢の主成分）、糖も含まれています。Johnson & Johnson（J&J）ワクチンでは、主要な成分は一般的な風邪ウイルスですが、改変されたもので、病気を引き起こさないようになっています。J&Jワクチンには、安定剤（塩、アルコール、ポリソルベート80、塩酸）とアミノ酸も含まれています。通常のポテトチップスの袋に含まれているものよりも少ない成分です！



5

COVID-19ワクチンは、マイノリティー・コミュニティの入院率と死亡率を減少させます。

COVIDワクチンが黒人、先住民族、その他の白人以外のマイノリティー民族に効果的であるとなぜ分かるのですか？

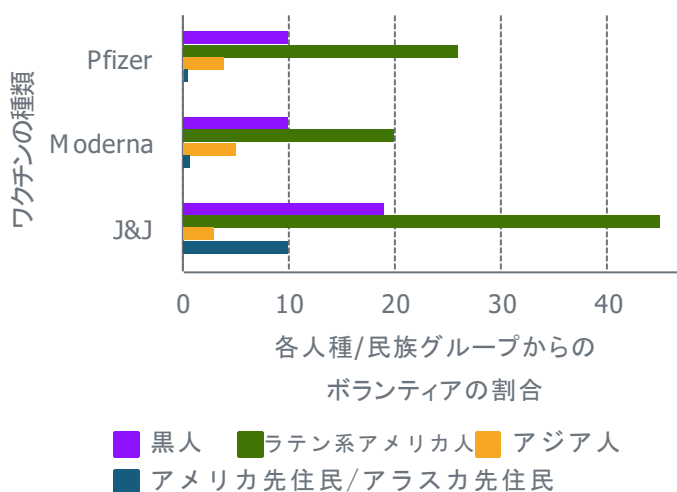


COVID-19ワクチンが開発される前に、活動家やマイノリティー・コミュニティの代表者らは、黒人、先住民族、その他の白人以外のマイノリティー民族に医療機関や政府機関が与えた歴史的および継続的な危害について懸念を表明しました。彼らの努力のおかげで、COVID-19ワクチン接種の試験に参加した何万人もの人々は、私達の人口の多様性を反映しています。ワクチンは人種や民族グループ全体にわたり効果的かつ安全です。

さらに、ワクチンの開発においては多くの白人以外の指導者がリーダーシップを取りました。その一例として挙げられるのは、コロナウィルスワクチン研究を行っている国立衛生研究所のリーダーである黒人科学者の Kizzmekia Corbett博士です。

キング郡では、黒人、アメリカ先住民、ラテンアメリカ人、太平洋諸島系のコミュニティで、COVID-19による入院率と死亡率が大幅に高くなっています。これらのコミュニティの人々は、ワクチン接種による保護から最も恩恵を受けることになるでしょう。

臨床試験：誰が参加したのですか？



Japanese 3/12/21

追加のリソース



COVID-19ワクチンの詳細と、接種を受ける資格があるかどうかの確認は、こちらのサイトをご覧ください：kingcounty.gov/vaccine



COVID-19のケア、検査、隔離/検疫、および組織向けのリソースについてはこちらのサイトをご覧ください：KingCounty.gov/covid



COVID-19の医療に関する質問、またはCOVID-19検査やワクチンの予約設定については、(206) 477-3977に、毎日午前8時から午後7時までの間にお電話下さい。通訳が利用可能です。

