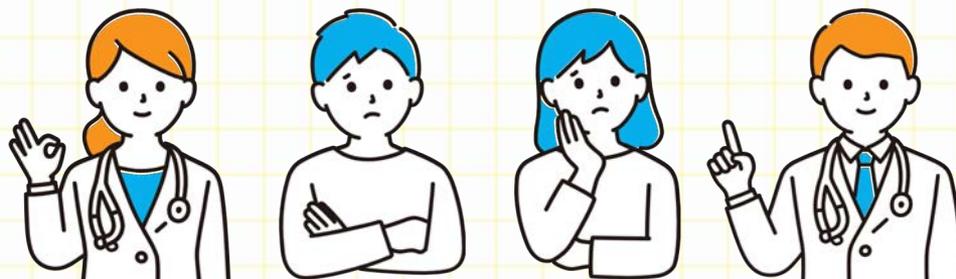


新型コロナワクチン

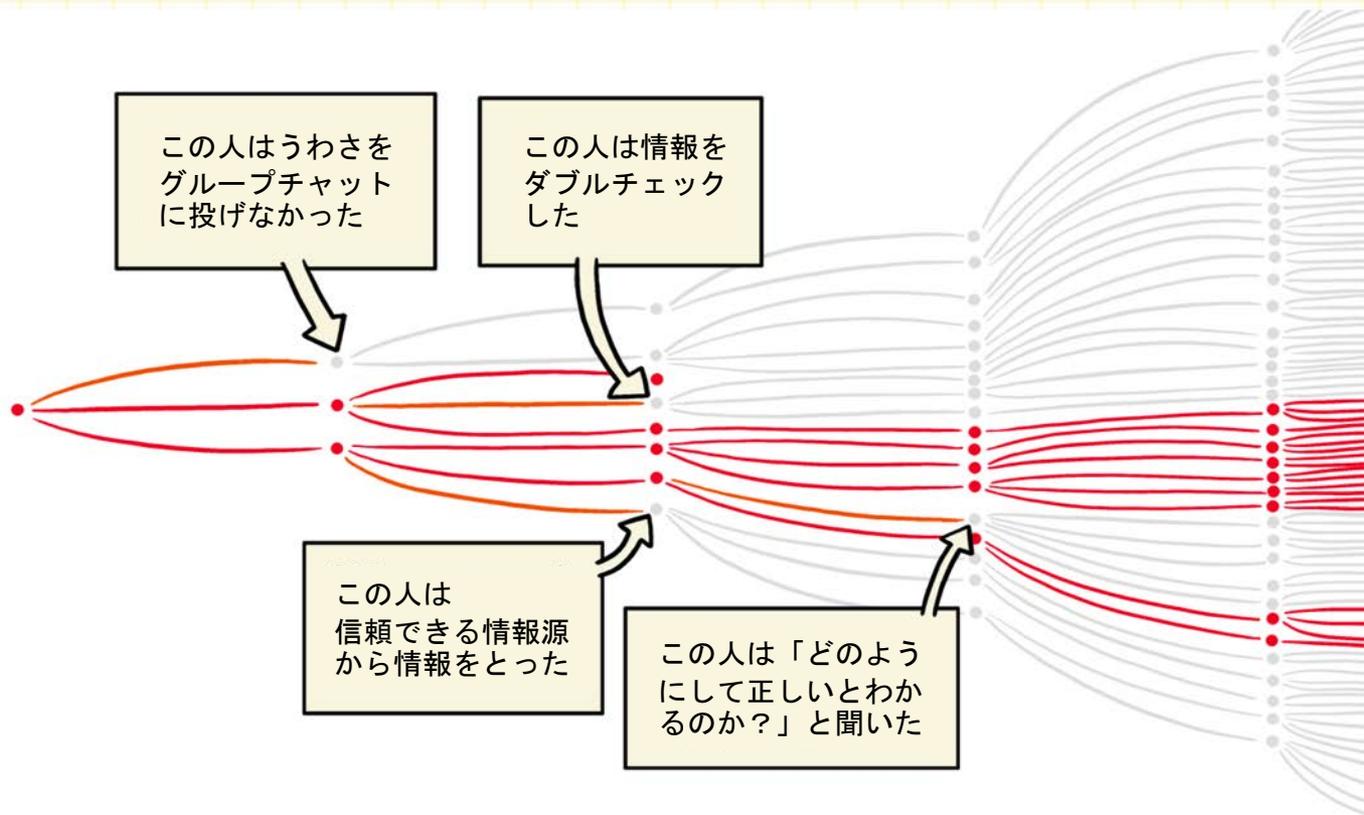
ミスバスターズ

あなたを守る正確な情報



COV-Nav
こびナビ

誤った情報がひろがるのを止めよう！



Let's flatten the infodemic curve
インフォデミックと呼ばれる、情報の洪水を抑えよう
WHO Mythbusters より こびナビ改変

ファクトチェックサイトもチェックを！

ファクトチェックがされていない情報源の例

- LINE
- グループチャット
- SNS（ツイッター、インスタ、Facebook）
- ブログ...

多くの不確かで怪しい情報が流れています。
簡単に信じたり、他の人に回してしまう前に、

**事実かどうかの確認をしましょ
う！**



ファクトチェックサイトもチェックを！

ファクトチェックがされている情報源

- 公的情報源：
内閣官房、官邸、厚労省、学会、
CDC、WHO
- ファクトチェック・イニシアティブなどのフ
ァクトチェック



かならず複数の情報源を

つかってクロスチェックを！

お勧めファクトチェックサイト

メイヨークリニック : COVID-19 vaccine myths debunked

新型コロナワクチンにまつわる噂話について丁寧に解説している



メモリアルスローンケタリングがんセンター : Fact Check: 7 Persistent Myths about COVID-19 Vaccines

7つのひろがっている噂について検証している



Yale New Haven Health : Debunking COVID-19 vaccine myths

8つのひろがっている噂について検証している



誤解



性急に開発されたワクチンだから安全性が不安...

正解



開発は1年弱で行われましたが、そのプロセスは厳密で、かつ、透明性の高いものであり、しっかりと評価されました。「雑な」開発ではありません。

開発が速く進んだ要因としては、

- ・ 新しいテクノロジーや科学技術の進歩と、経験の蓄積
- ・ 大量のリソース投入（人的・資本）
- ・ 社会的要請（パンデミック）などの要因が大きくかかわっています。

治験の簡略化など「手を抜いた」わけではありません。

誤解



ワクチンで不妊になる

正解



ワクチンで不妊になるという報告はなく、動物実験などでもそのような報告は全くありません。

「ラットの試験で妊娠への影響はなかった」と書かれた European Medicines Agency (EMA) の文章を誤訳・曲解したデマが広まっています。ご注意ください！

There were no mRNA-1273-related effects on female fertility, embryo-foetal or post-natal survival, growth or development in the F1 offspring. The mRNA-1273-related non-adverse effects vs control group treated with Tris/Sucrose were limited to an increase in the number of foetuses with common skeletal variations of 1 or more rib nodules and 1 or more wavy ribs, with no effect on the viability and growth on the F1 generation pups.

誤解



製薬会社の元社員や研究者がワクチンは危ないと警告しているから、ワクチンは危ない

正解



ごく一部の医師や元研究者、製薬企業に関連していた人がワクチンは危険だという情報を発信していますが、ことごとく科学的根拠がなく相手にされていません。

胎盤に似た成分ができるので不妊になる、だとか、遺伝子が組換わるだとかいった発信を、YouTube やツイッター、Facebookなどで発信している元研究者や製薬企業関係者がいるのは事実です。しかし彼らの発信は荒唐無稽なものばかりでまともには相手にされていません。

日本に供給されるワクチンはすでに大規模治験だけでなく多くの投与実績があり、有効性も安全性も証明されています。

誤解



ワクチンでプリオン病なるっていう噂があるけど...

正解



プリオン病とワクチンは一切関係ありません。

ワクチンでプリオン病になるという噂が海外のSNSなどで流れています。プリオン病は「プリオン」という病原性タンパク質が起こすもので、ワクチンとは一切関係ありません。製造工程で混入することもあり得ません。荒唐無稽な作り話です。注意してください。

誤解



遺伝子に影響をあたえる可能性があるという噂話があるんですが...

正解



mRNAワクチンはDNAに組み込まれることはありません。
遺伝子に影響は与えません。

新しいテクノロジーが使われており、遺伝子の一部を使うワクチンであるということから、ヒトの遺伝子に影響があるのではないか、という噂話が流れています。

RNAはDNAとは全く違う物質です。ヒトの細胞内でDNAに変換されることは原則的にありません。mRNAワクチンは遺伝子に影響を与えることはありません。

誤解



遺伝子に影響をあたえる可能性があるという噂話があるんですが...

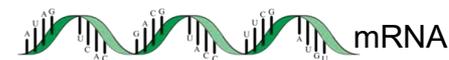
正解



mRNAワクチンはDNAに組み込まれることはありません。
遺伝子に影響は与えません。

新しいテクノロジーが使われており、遺伝子の一部を使うワクチンであるということから、ヒトの遺伝子に影響があるのではないか、という噂話が流れています。
RNAはDNAとは全く違う物質です。ヒトの細胞内でDNAに変換されることは原則的にありません。

DNA



mRNA

誤解



ワクチン後に痙攣をおこしたという動画が拡散されているけど...

正解



ワクチンによっておこった痙攣（けいれん）であるという確実なものはありません。ワクチン接種後に迷走神経反射というものが起こることはあります。

注射や点滴、献血などの際に、痛みや緊張で迷走神経反射という一時的に気が遠くなる反応が起こることがあります。ワクチンの成分によって痙攣が起こったとされる報告はありません。

誤解



卵アレルギーだと打てないの？

正解



卵アレルギーであっても問題なく接種することが可能です

mRNAワクチンには卵の成分は含まれていません。卵アレルギーがあっても接種することができます。ただし、卵でアナフィラキシーを起こしたことがある人は接種後に30分の経過観察をすることが必要です。