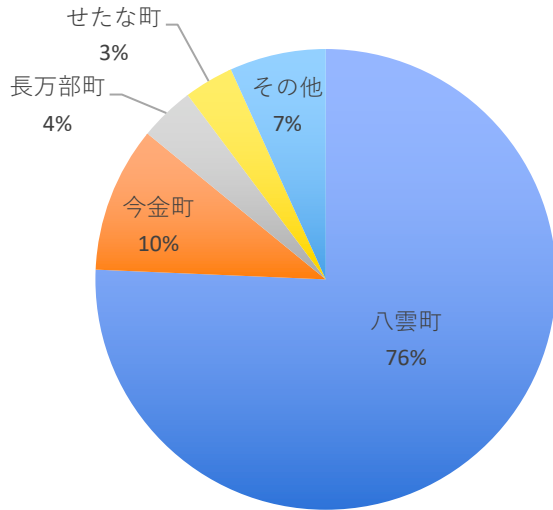


新型コロナウイルスワクチンに関するWEB調査報告

調査期間：2月16日～2月28日

回答件数：518件

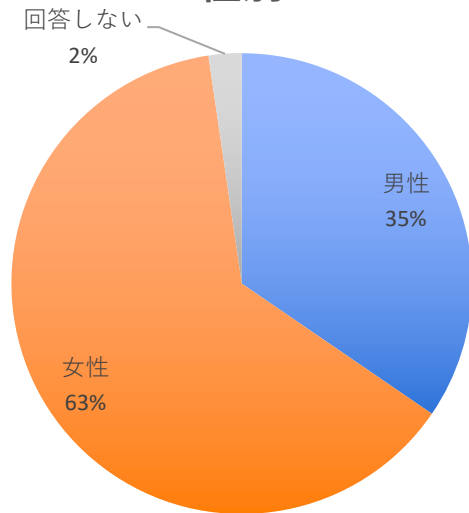
お住まい



■八雲町 ■今金町 ■長万部町 ■せたな町 ■その他

お住まい	
八雲町	392
今金町	53
長万部町	20
せたな町	18
その他	35

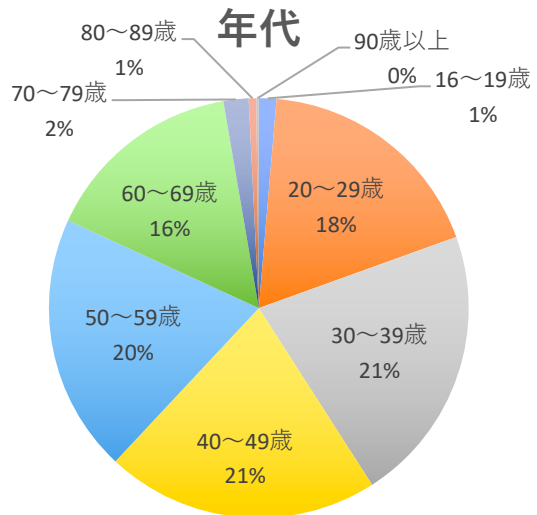
性別



■男性 ■女性 ■回答しない

性別	
男性	179
女性	327
回答しない	12

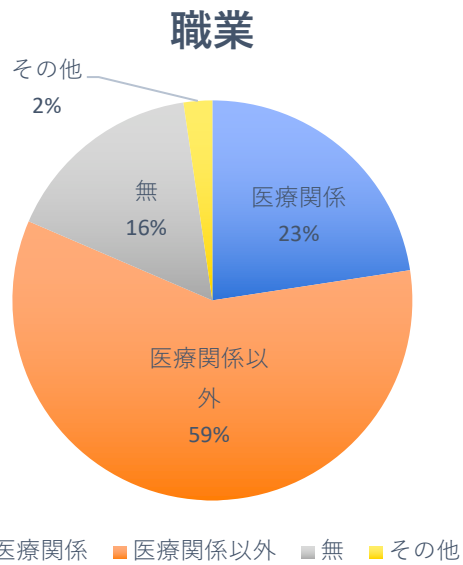
年代



■16～19歳 ■20～29歳 ■30～39歳 ■40～49歳 ■50～59歳
■60～69歳 ■70～79歳 ■80～89歳 ■90歳以上

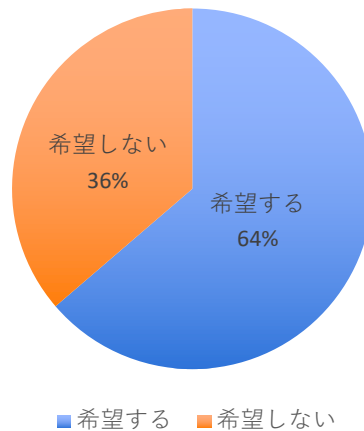
性別	
16～19歳	7
20～29歳	94
30～39歳	111
40～49歳	109
50～59歳	103
60～69歳	80
70～79歳	10
80～89歳	3
90歳以上	1

職業	
医療関係	117
医療関係以外	305
無	84
その他	12

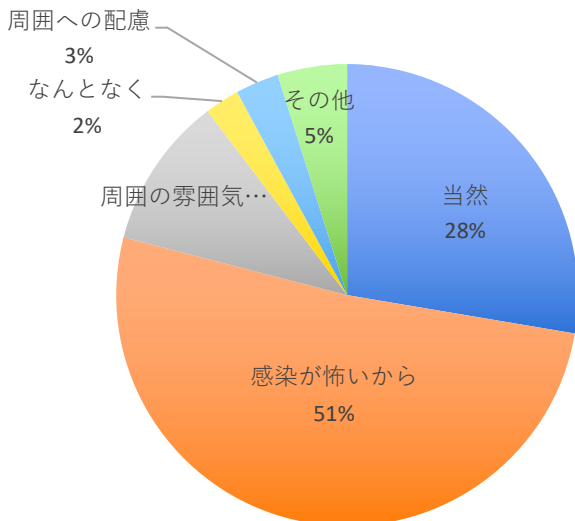


ワクチンの接種を希望されますか？

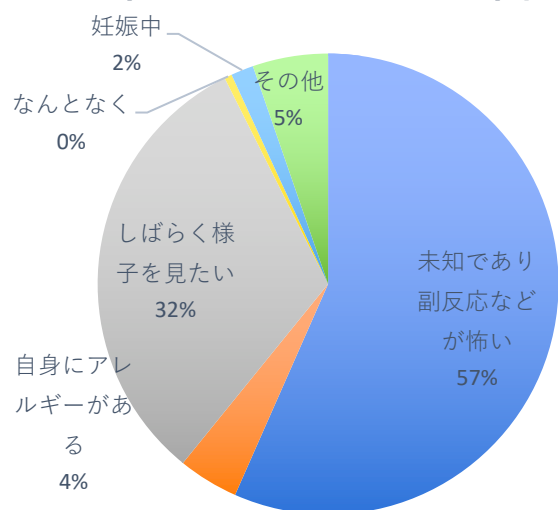
ワクチンの接種を希望されますか？	
希望する	330
希望しない	188



希望するとした理由



希望しないとした理由



ご質問への回答

調査へのご協力ありがとうございます。

また、沢山のご質問（青字）を頂きました。まとめて回答させていただきます。

“希望する”という方の中にも、周りの雰囲気や、なんとなくな気持ち、自己犠牲な気持ちで希望される方もいます。いずれにせよ、いろいろを納得した上で接種に望んで頂きたいと思います。

【ワクチン情報】

- ワクチンの効力について、感染しなくなるものなのか、またはインフルエンザのように症状を和らげるものなのか分からない。また、変異種にも効力があるのかも分からない。ワクチンについて、情報が少なく、インターネットで調べても分からないことが多い。病院のホームページにワクチンについての情報を発信して頂きたい。
- 情報が少ないのでもっと情報が欲しい。
- 一回打ったらどのくらいの期間効果があるのか？何回打てばいいのか？
- ①既存のワクチンとの違いは？ ②接種後のワクチン持続期間は？
- 接種前でまだわからないが色々なデータが集計されてきたら統計を早く知りたいです
- もう少し情報が欲しい
- ファイザー社は安全か？
- 各社ワクチンの種類の違いが気になります。1回目と2回目が違う会社のもので、きちんとした効果が得られるのでしょうか？特にアストラゼネカ社のものは、モデルナやファイザー社のmRNAでは無く、ウィルスベータなので種類が異なる。異なる会社のワクチンを接種した事による副反応が心配です。同じ会社のワクチンしか接種させなければ、少しは安心なのですが、接種時期によって異なるため、メーカーの指定はできないとの話を聞きました。その辺がどう影響があるか、まだ不透明なので様子見したいです。
- ワクチンの詳しい情報を出して欲しい。
- 副反応、接種の有効性、16歳以下への接種の予定の情報が入り次第、発信して頂けるとありがたいです。
- 使用するワクチンの詳細が知りたいのと、この、WEBアンケートの安全性が知りたいです。色々と不安要素がある中での接種となるので、当然不安がありますが、職業柄接種しなければならないと感じています。
- 変異型にも対応するワクチンを受けられるのかが気になります
- 副反応及びワクチン接種までの時間、抗体ができて異種ウイルスが日本でも徐々に

発見されているので、本当に感染が収まるか不安です。

回答↓

先ず、今回皆様にご回答頂いた Google form による調査ですが、様々な分野で汎用されています。特徴としてアンケート、問い合わせ用にデータを収集出来るアプリケーションで、今回、個人名やメールアドレスなど個人を特定できるような個人情報収集していませんのでご安心頂きたいと思います。

さて、ワクチンに関する情報ですが、私たち（医療従事者）が参考にする情報の最優先はその情報が国で承認されていることです。もちろんその公的な情報には科学的な根拠もありますし、法的な力もあります。

それでもこの公的な情報が全て正しいわけではありません。それを覆すような研究結果や危険性が出、それが承認されるとその情報に則って動き新たな情報となります。

これが、この未知で新型コロナウイルス感染症を中心に、この1年間目まぐるしく起こっています。今の情報が明日からの情報ではないということです。そういった背景から、情報に行動が追いついていないのがありますし、皆が情報に翻弄されているのが現状です。

私たちもこの状況の中で、先ずは公的な情報を中心に、各分野の専門家や先行して使用されている国の研究など、精度が確保されていて根拠ある信頼のおける情報か？などを参考にしています。

ということで、今（2021年2月末現在）承認されているワクチンは「ファイザー社の mRNA ワクチン」のみです。承認されていない他社のワクチンについては今語るつもりはありません。語れません。私としても情報が欲しいというのが本心です。

上記を踏まえ、以下の説明は、2月末日時点で国に承認されているファイザーワクチンについての説明となります。

2月末までにわかっている範囲でご説明します。

以下に公的な情報 URL をご紹介します。確認していただければここにある多くの質問にお答えできると思います。先ずはご確認ください。

【厚生労働省ホームページ】

新型コロナワクチンについて

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/vaccine_00184.html

【首相官邸ホームページ】

新型コロナワクチンについて

<https://www.kantei.go.jp/jp/headline/kansensho/vaccine.html>

【日本感染症学会ホームページ】

COVID-19 ワクチンに関する提言

https://www.kansensho.or.jp/modules/guidelines/index.php?content_id=43

【日本ワクチン学会ホームページ】

ホームページ内新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)に対するワクチンの接種に伴う副反応疑い報告の事例の発生に関する日本ワクチン学会の見解

<http://www.jsvac.jp>

-承認済ワクチン会社-

【ファイザー株式会社ホームページ】

<https://www.pfizer.co.jp/pfizer/index.html>

「ファイザー新型コロナウイルスワクチン医療従事者専用サイト」

<https://www.pfizer-covid19-vaccine.jp/#/>

「ファイザー新型コロナウイルスワクチンの接種を受ける方とそのご家族の方々のためのサイト」

<https://pfizer-covid19-vaccinated.jp>

-最優良サイトです-

【こびナビ】

新型コロナウイルスのワクチン接種に向けた準備が進められるなか、新型コロナウイルスの研究や患者の診療に取り組む医師が、ワクチンの効果や副反応などの最新情報を提供するインターネットのサイト「こびナビ」を立ち上げました。「こびナビ」は新型コロナウイルス感染症や新型コロナウイルスワクチンに関する正確な情報を皆さんにお届けするプロジェクトです。

是非参考になさってください。→ <https://covnavi.jp>

さて、mRNA ワクチンについてです。

mRNA ワクチンとは、脂質の袋の中にウイルススパイク蛋白質（S 蛋白質＝ウイルスに似せたもの）をコードする RNA（S 蛋白質の設計図）が包まれたものです。

働き方はすごく複雑です。簡単にご説明します。

メッセンジャーRNA (=mRNA) が人の細胞に入ると細胞の中で S 蛋白質を作ります。

ここからは2つの工程があります。

一つは新型コロナウイルスを殺す抗体を作る工程で、この S 蛋白質を利用して抗体を作り、抗体はウイルスに結合して感染を阻害します。

もう一つは新型コロナウイルスに感染した細胞を殺すキラーT 細胞を作る工程で、キラーT 細胞は、ウイルス自体は殺せないのですが、ウイルス感染細胞を殺すことにより、ウイルスの住み家を破壊し、ウイルスを排除します。

このようにして mRNA ワクチン接種により、ウイルス感染を防ぐ抗体とウイルス感染細胞を殺すキラーT 細胞が出来て、ウイルスに感染しにくい状態が作られます。

いったん出来た免疫は数か月以上続き、その間は新型コロナに感染する可能性はきわめて低くなります

新型コロナウイルスの変異株は抗体からの攻撃を回避する傾向があるので、いずれ現行のワクチンが効かなくなるのでは？という意見がありますが、もう一つのキラーT 細胞が変異株に対抗するはずですので心配ないかと思えます。

とにかく、新型コロナウイルスを排除するのは抗体だけではなく、T 細胞の役割が大事で、今回の mRNA ワクチンはT 細胞の活性化も強く起こすことがわかっています。

そのことを考えると、ワクチン接種者ではたとえ抗体の働き方が少し落ちてても、T 細胞のほうがそれを補完し、結局、ワクチンは多くの人において有効に働くと思われれます。

では、どのくらいの有効率があるのか？

厚生労働相ホームページより、米国 CDC のワクチンの有効性の検討を参考に有効の評価について記載されています。ここには今のファイザー製ワクチンは、90%以上の有効率との評価です。実際イスラエルではファイザーの mRNA ワクチン接種が広く行われていて、2月4日までに60才以上の年齢層の78%が2回の接種を終了しています。同時にロックダウンも1月初頭からやっています。その結果、60才以上の集団では感染者が46%減りましたが、ワクチン接種が遅れている若年層(0~59才:2回接種が20%弱)では18%の減少のみです(どちらもロックダウンの対象ですので、この効果はワクチンによるところが大きいと判断されます)。また、入院患者数は60才以上で34%減少しましたが、若年層では減っていません。これに加えて、イスラエル政府からのデータでは、ワクチン未接種群で77800人のうち12944人が感染したのに対して、ワクチン接種群416000人のうち感染者はわずか

254 人で（＝ワクチン有効率は＞90%）、そのうち中等症以上で入院したのはわずか 4 人とのことです。

以上のことから、このワクチンは有効率が高く、BBC の報道では、2 回接種を終えた人では、感染者数が＞9 割減、入院者数も約 9 割減だそうですので、このワクチンには発症阻害効果だけでなく、感染阻害効果、重症化阻害効果もあるようで、ワクチンに必要な 3 つの要素が揃っていると思われます。

変異株への効果ですが、今のファイザーワクチンの作用を考えると、小さな変異では効果がなくなることはありません。ですが、絶えず変異を起こしているウイルス変異がいつ大きく起こるかわかりません。なので、今の株を広げない対策を続けましょう。

皆さんが接種するワクチンは、接種を受ける時期に供給されているワクチンを接種することになります。また、複数のワクチンが供給されている場合も、2 回目の接種では、1 回目に接種したワクチンを同じ種類のワクチンを接種する必要があります。

今接種できるファイザーワクチンの接種回数ですが、標準としては、1 回目から 3 週間後（3 週間後の同じ曜日）に 2 回目を受けていただくことになっています。

ただ、既にファイザーワクチンが日本に入荷しにくくなっています。

果たしてこのワクチンの 2 回接種までにどのぐらいの時間がかかるのか、わからない状態です。むしろ、当面は 1 回しか接種できない可能性もあります。

そこで、1 回接種のみでこのワクチンにどのぐらいの効果があるのか？

これに関しては Lancet 誌 2 月 18 日号で、イスラエルの医療従事者に行われたワクチン接種の結果が報告されました。

報告によると、非接種群に比べ、ワクチン 1 回接種のみで感染者の割合は大きく減り、接種 1～14 日後では 30～47%減、15～28 日後では 75～85%減でした。すなわち、ワクチン 1 回接種のみでも接種から 2 週間以上経つと、感染のリスクが大きく減ることがわかります。

イギリスでは、ワクチン不足により 2 回の接種がすぐにはできないため、できるだけ多くの人に 1 回接種をすることが始まっています。もしかすると、日本でも同様なことになる可能性があります。でも、上記の結果を見ると、たとえしかるべきタイミングで 2 回目の接種が受けられなかったとしても、あまり心配しなくてもよさそうです。

ワクチン効果の持続期間については未だ明らかになっていません。今後の情報が明らかになるのを待つ必要があります。

【接種部位】

- 注射は肩下ではなくインフルエンザワクチン位の位置ではダメですか？
- 痛いですか？
- インフルエンザの接種の時は腕が重くなったり腫れてかゆみが出やすいですが、そういう人は今回の筋肉注射でも何らかの反応が出やすいですか？

回答↓

ファイザーワクチンは筋肉注射です。日本以外多くの国では、実はあのインフルエンザワクチンも筋肉注射で接種されています。

そもそも筋肉自体は知覚神経の分布が非常に薄く、主に筋膜に神経が分布します。むしろ、皮下組織のほうがずっと知覚神経が豊富に存在します。

ただ、皮下注射と筋肉注射とではどちらが痛いのかと聞かれれば、どちらも神経が豊富な表皮を注射針が通過するので、痛みの程度はあまり変わらないと思います。

あとは、施用者の腕でしょうか？怒られちゃいそうですが…。

正しい筋肉注射の仕方です。

日本プライマリ・ケア連合学会のYouTube動画を参照にしてください。

これで、医師または看護師がちゃんと打ってるのか確認して下さい。

『新型コロナワクチン筋注の方法とコツ』

https://youtu.be/1vEFDj_KAxU

痛みについては、ワクチンの種類のほうが問題かもしれません。

ある小児科の先生曰く、注射の「痛い度（＝子どもが泣く割合）」は、不活化ポリオ、おたふく風邪、水ぼうそう、インフルエンザのワクチンは低く、肺炎球菌ワクチンは中程度、ヒブや子宮頸がんワクチンはかなり痛いのだそうです。これは、含まれる成分（多くは添加物）の違いやpHと浸透圧比（体液に近い性質か？）によるものと思われる。

ファイザーワクチンは、生理食塩水を希釈することになっていて、希釈後のワクチンの浸透圧は体液よりやや高く、やや酸性に傾き刺激が強いものになります。そのためやはり筋肉内注射がベストです。

通常筋肉ならどこでも良いですが、基本肩下の三角筋への接種となります。肩下への接種が困難な方はご相談ください。

スムーズな接種のために、接種時のドレスコードとして、半袖Tシャツなどをお願いします。

【相互作用】

- 服薬しているものがある場合も接種できるのか。また、接種した際の副作用等はあるのか。

回答↓

今回このファイザーワクチンの問診票の中には、抗凝固療法（血液をサラサラにする薬を服用している）方は申告して頂くようになっています。これは、このワクチンの接種部位が血管に近い筋肉内注射であるためです。必要以上に心配性の日本人ならではの追加で私も困っています。

しかし、決まったからには肅々としっかり確認しなければなりません。

そこで、接種の際の持参して頂くものの中に、“お薬手帳”や“服用している薬がわかるもの”を加えてください。

【未知・副反応への不安】

- 一人でも多く接種した方が集団免疫はつくので接種を希望はしますが、未知であり副反応が怖いのは正直な所あります。
- 打った後のアレルギーとか無いのか心配です。
- 気になるのは海外を含めたエビデンスと副反応だと思います。英語が苦手なので…個人的には副反応については、ワクチン種が特殊なので仕方ないと思うのですが…
- 公表されていない副作用などあるのではないかと不安感はある
- ワクチン接種は必要と思うが軽度～重度の副反応が心配。
- 副反応やアナフィラキシーが無くても、体内で知らず知らずのうちに臓器にダメージを与える可能性が無いというハッキリとしたデータを示されていないので、それを否定できるものがありますか？
- 海外では副反応が出ていると聞かすが、どこまで研究が進んでいるか分からないので、すぐには打たないと思います。
- 本当に安全なのか分からない！
- 海外では副反応が出ていると聞かすが、どこまで研究が進んでいるか分からないので、すぐには打たないと思います。
- 接種後の長期的な体の影響が心配ですが、現時点でのベターな選択かと思います。一刻も早い国産ワクチンの確立が待たれます。

- 後遺症が不安だから知りたい
- 一般のワクチンより遥かに短時間の治験結果でデメリットが少ないという結果のようですが、長期的な影響は大丈夫なのかの説明が不足しているのではないのでしょうか。例えばインフルエンザワクチンの治験やその結果評価等との違いをもっと丁寧に説明することが必要ではないかと考えます。
- 薬による副作用が出たことがあり、また、インフルエンザワクチンでも副反応が出るため、まだ、副反応の事が今のところ心配ですが、時間がたつことで情報過多になり私の中で混乱もおこるのかなとも思いました。本心は迷っています。
- 服反応が心配です。
- 副作用が気になる
- ワクチン接種でのアナフィラキシーショックは、何のアレルギーに対するショック症状なのでしょうか？普通のアレルギーはないと思いますが、スズメバチに刺させたことがあっても大丈夫なのでしょうか？
- ほんとに安全なのか？まだ信用性がない。これからのワクチン接種した方の様子を見てから接種したい
- ワクチンの希望したいですが副作用の心配はあります。
- TVなどで色々見ていると、副作用が怖い。
- 副作用、疾患のある人は、どういう副作用がでるのか知りたい。
- 副作用がどの程度なのか分からないからちゃんと怖いなぁーと思ってます。
- ホントに服反応が出ないのかが、知りたいです。
- 本当はワクチンをうって安心したいが、アレルギーがあるので、どんな作用がでるのが心配です。
- やっぱり副作用の心配。
- 副反応など安全性に関して未知な部分だらけで心配。
- 高齢者がワクチン接種後何もなければいいと思うのですが。
- 副反応はどの程度あるのか。
- 副作用が出た時の国からの補償
- 妊娠を希望しているので、男女ともに生殖器に副作用が出ることはありますか？
- 副作用と自身の身体や胎児への影響
- 接種後のアレルギー反応や副作用について不安がある
- 1番は副反応がどう出るのが心配です。
- 子宮頸がんワクチンを考えると、どうしても怖いと感じます。重症ではありませんが、アレルギーもあるので・・・。
- 接種後の副作用

回答↓

これまで、世界中で数千万回のファイザーワクチンの接種が行われていま
す。重大な副反応は既存のワクチンと同程度です。

1回目、2回目接種で見られた主な副反応について、2月16日号のNature
のNews Explainer というコーナーについて報道されています。それによる
と、ファイザーワクチンは、インフルエンザワクチンよりは副反応が確かに強
いのですが、その多くは、注射部位の痛み、疲労感、頭痛、筋肉痛、発熱、関
節痛、寒気、悪心、注射部位の腫れなど、ごく普通のもので一過性でした。モ
デルナ社のワクチンでも同様の頻度で副反応があり、アストラゼネカの場合は
もう少し頻度が高めかもしれないとのことです（これについては正式な論文発
表を待ったほうがよいかもしれません）。

また、ワクチンの mRNA は人の核に入り込むことはほぼなく、核に入ったと
してもワクチンには含まれていない逆転写酵素がないと DNA に変換されるこ
ともありません。また、インテグラーゼという酵素も存在しないため DNA に
組込まれることもできません。つまり、染色体に影響をあたえることで人の遺
伝子に変化を起こすことはありません。mRNA はヒトの細胞内でリボソーム
に読み込まれた後は、速やかに細胞内酵素により分解されるので体内には残り
ません。

また、ワクチン接種が原因で亡くなった、と判断された方はまだいません。
例えばアメリカの高齢者施設では 2021 年 1 月 18 日までにワクチン接種後
に 129 人の高齢者が亡くなられたと報告されています。

しかし、平時に高齢者施設で亡くなる方と比べて多いわけではなく、この
129 人もワクチン接種との因果関係はないだろうと結論付けられています

以上、mRNA ワクチンが非常に強い発症予防効果、重症予防効果を持つこと
を考えると、ワクチン接種は、メリットが大きくデメリットを上回り、副反応
自体が大きな問題にはなることはないと思います。

積極的なワクチン接種をお願いしたいところです。

【既往・体質】

- アレルギーは、要注意とされていますが、少しでもアレルギー体質だったら打たないほ
うがよいのでしょうか？鯖や蟹を食べて、蕁麻疹が出るくらいで、重篤な症状はないの
ですが…
- 喘息持ちで、うっても大丈夫!?
- ワクチン接種は希望しますが、アレルギーがあるので不安もあります。
- 持病があり、ワクチン接種に不安があります。持病があっても大丈夫ですか？

- インフルエンザは卵アレルギーの方は打たない方がいいとされていますが、コロナワクチンはそういったものはありますか？
- 過去にアレルギー反応があった人は副反応としてアナフィラキシーショックなどを起こす可能性があると言われてしていますが、過去のアレルギー反応とは具体的にどのようなものか知りたいです。

回答↓

過去のアレルギー歴、既往歴は問診で事前申告して頂き、接種の判断をさせて頂きます。

ワクチンのアレルギーの原因としては添加物にあると言われています。

ファイザーワクチンでは、アレルギーを起こしやすいものとして、ポリエチレングリコール、ポリソルベート、2つの添加物が原因として挙げられます。これらは、他のインフルエンザ・ポリオ・ロタ・HPVワクチンや医薬品などの添加剤に使用されています。なので、問診票には過去にアレルギーを起こしたワクチンや薬は必ず申告して頂くようお願い致します。

因みに、卵、ゼラチン、小麦、ラテックス、ナッツ類、大豆、防腐剤は含まれていませんので、こういったものにアレルギーがある方でも安心して接種できます。

もし、強いアレルギー反応が起こったとしても、救命のためのフォローは万全で行います。ただ、強いアレルギー（アナフィラキシー）が何回も経験されている方は接種を控えて頂きます。

薬剤やワクチンによる重度のアレルギー既往のある方は30分間、それ以外の方でも少なくとも15分間、健康観察のための待機が必要です。

また血管迷走神経反射による失神は、筋肉内注射では起こりやすいため、そのような方はベッドやソファなどで休んでもらいます。

【施策と提案】

- 医療従事者の家族は、優先的に接種して頂けないのか…と疑問、そして不安です。家族が医療従事者だからと、自粛しなければいけなかったり、周囲の目が気になってしまうことが多々ある数ヶ月でした。
- 問診票は事前配布をお願いいたします。それにより、かかりつけ医に疑問点を確認できると思います。
- 米国や英国または日本製のワクチンを接種できるなら、素直に受けたいが万が一供給不足などが起きて、中国や韓国、ロシアで開発や製造されたワクチンが使われる可能性

はあるのでしょうか？上記 3 カ国の製品は流通時に粗悪品を紛れ込ませたり、そもそも信用できないので日本では使わないでほしい。

- 持病の範囲、及び選定の方法が心配
- 色々な会社のワクチンから選んで接種出来れば良いと思います。
- 八雲町で一般の人はいつ頃受けられるのか。
- 私たちの手元にはいつ届きますか？
- いつ頃なのか？このワクチンでもし、死亡など起きたらどうなるのか？
- 一回目の一般分開始時期、2 回目の接種の時期が気になります。
- 接種を希望する町民全てに、順序を守りながらスムーズに、医療スタッフに負荷の少ない形で進められる準備は、いつ頃始まり、いつ頃完成するのでしょうか…。そして、超低温冷凍庫は1つで足りますか？”
- 一般町民が受けるにはインフルエンザワクチンの様に自分から受付をしたりしないといけないのか、マイナンバーを用いるのか。
- 順番なのは解っていますが、一般人は何月頃になりそうですか!?
- 2,000 円前後で接種出来る様にして欲しい
- 通院している病院で、診察の時に一緒に接種出来るといいですね
- 接種時期が遅れそうですが、確実に行き届くのでしょうか？
- 私達世代まで接種できるだけワクチンは輸入できるのでしょうか？効果と副反応にも少し不安と疑問があります。

回答↓

当地域の新型コロナウイルスワクチン接種まで、その後の行程や方法に関してのご質問は各自治体のホームページなどをご確認ください。

【八雲町ホームページ】

新型コロナワクチンについて（工事中）

<https://www.town.yakumo.lg.jp/site/coronavirus/list80-426.html>

【今金町ホームページ】

（未掲載）

https://www.town.imakane.lg.jp/gyousei/kenkoufukushi/kennkoudukuuri/post_883.html

【せたな町ホームページ】

（未掲載）

<https://www.town.setana.lg.jp/johobetsuhealth/uirusu/>

【長万部町ホームページ】

(未掲載)

<http://www.town.oshamambe.lg.jp/modules/life/category0040.html>

接種時期などは、国の対応次第です。

ホームページやニュースなどで政府の発表を確認ください。

因みに、接種は“無料”です。

スムーズな接種体制を構築できるよう、何卒ご協力ください。

【妊娠・授乳時の影響】

- 妊娠中や授乳中の影響を知りたい
- 妊婦も摂取して大丈夫なのかどうか

回答↓

理屈から考えると乳汁中には投与された RNA は出て来ないので、問題ないはずですが、臨床試験のデータはまだ出て来ていません。

これは妊婦の場合も同様で、投与された RNA が胎盤を越える可能性はほぼないのですが、臨床試験データがまだです。また、妊婦のほうのアナフィラキシーショックを起こしやすいというエビデンスは今のところないと思います。

じゅうぶん評価がなされていないのが現状です。

なので、まずは、かかりつけの産婦人科へご相談ください。

【子への接種】

- 16 才以上は接種可能との事ですが、高校生の子供がおります。特に子供には接種を見合わせたいと思っています。
- 16 歳未満の接種は、どうなるのか？今の段階で、除いている理由は何か？

回答↓

ファイザーワクチンは 16 歳以上の方に対して臨床試験が行われた経緯から、子へのデータがありません。

現在、12 歳以上の小児を対象とした治験が開始されています。

【接種後の対応】

- ワクチンをした後に副作用として発熱が出た場合は病院に連絡をしてから受診になるのでしょうか？
- ワクチンがきっかけと思われる症状についてきちんと検査をしていただけるのか？
- 約半数が発熱、発熱時は仕事に行ってはいけないと聞きましたがダメですか？発熱時にはダメな薬はありますか？

回答↓

コロナ感染の発熱か、ワクチンによる発熱か、その他の発熱かその時点ではわかりません。コロナ禍である現状の受診方法でお願い致します。

ワクチンによって起こった熱か？だけでなく、熱の原因を精査させて頂きませう。受診方法は上記の方法でお願い致します。

コロナ禍である現状の就業規則でのご判断をお願い致します。“ワクチン接種による発熱の場合”は、熱さましのための薬（鎮痛解熱薬）は何を飲んでも問題ありません。

【感想】

- 打ってみなくては分からない。打たずに感染し、重症化、周りへの感染を起こすリスクがあるなら、打っておきたい。
- 娘が医療従事関連で早くうけれるようですがとにかく受けたいですが、まだまだ心配です
- 打ちたいひとだけ打てばいい！
- 臨床試験もろくにやっていない薬剤を直接体に打つなんて絶対に嫌です。同調圧力では打つことになるなんて日本人らしい…。子どもにも絶対打たせません。
- 打ちたい人だけ打てばいいと思いますよ。ただの風邪なんだから
- コロナウイルスやつける、切り札となれば良い結果を期待します
- 職業などにより、強制的に接種しなければならないなどはありませんか？
- 早く接種希望
- 年齢と基礎疾患があるので感染したときは命に関わる可能性があります。ただ、副反応も心配なところでは。

回答↓

総じて、おっしゃる通り接種してみないとわかりません。医師も免疫学者も誰でも、ほとんどの人は物事の行く末を予言する能力はありません。

しかし、私が接種を受けるかどうか聞かれれば、これまでの情報から、やはり「絶対受ける」と答えます。

新型コロナウイルス感染症は、ただの風邪ではありません。感染してしまうと軽症で済む場合もありますが、中には数時間で肺が真っ白になり重症になって死んでしまう人もいます。後遺症に苦しむ方もいます。実際そういう方を見ていると、ただの風邪として扱えません。私はこのウイルスに感染するのはすごく怖いのです。絶対感染したくない。しかもこのウイルスに対抗する免疫も薬もないので毎日が緊張です。

そんな怖いウイルスに感染する割合とワクチンで重い副反応が出るリスクを比べると、ワクチンを受けて病気を防ぐメリットのほうが大きいと思います。また、そういった報告も接種数が増えるにつれ出てきました。

しかし、残念ながら体質や体調、年齢によっては受けたくても受けられない人もいます。例えばご家族、患者さん、高齢者などでそういった方がご自身の近くにいるとすれば、接種できる方がワクチンを含めた対策でそういった方を守ってあげるべきだと個人的には思います。

ただ、どうしても受けたくないという人もいます。当然、個人の判断は尊重されるべきだと思いますので、最後はやはりご自身だけで判断して頂きたいと思います。

文責 八雲総合病院 薬局薬事第一係 係長
感染対策室 主査
八雲感染対策ネットワーク 広報
日本病院薬剤師会 感染制御認定薬剤師
日本環境感染学会 評議員

薬剤師 崎本 裕治