

令和3年8月20日

新型コロナワクチンの説明スライド(一般県民向け)のご使用にあたり

一般社団法人千葉県薬剤師会  
薬事情報センター

新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)が世界的に感染拡大しています。この拡大を食い止めるため、多くの方が対策に取り組んでいます。そのうちワクチン接種は終息に向けた有効な手段として、特に期待されているところです。ワクチンは多くの方が接種を受けることで、より効果が期待できます。

そこで、県民の方々に納得してワクチンを受けていただくため、当センターでは説明用のスライドを作成しました。このスライドは地域薬剤師会や薬局などで、薬剤師が説明する際の資料としてご利用ください。

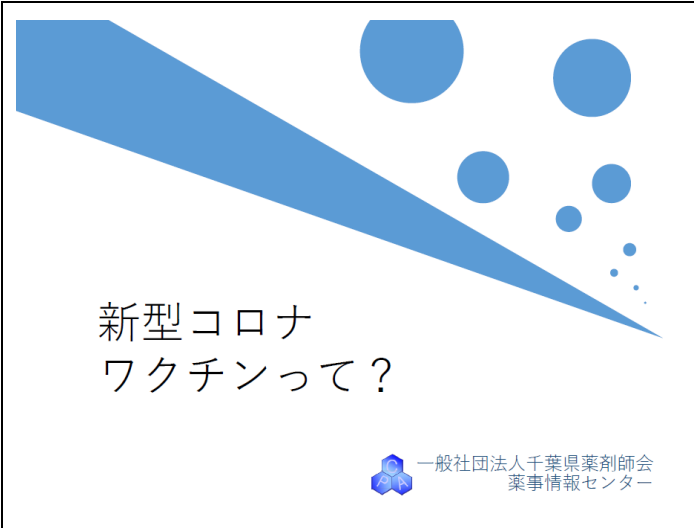
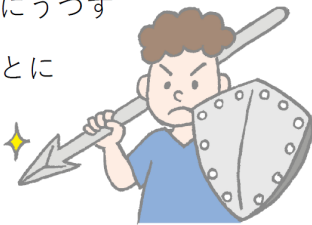
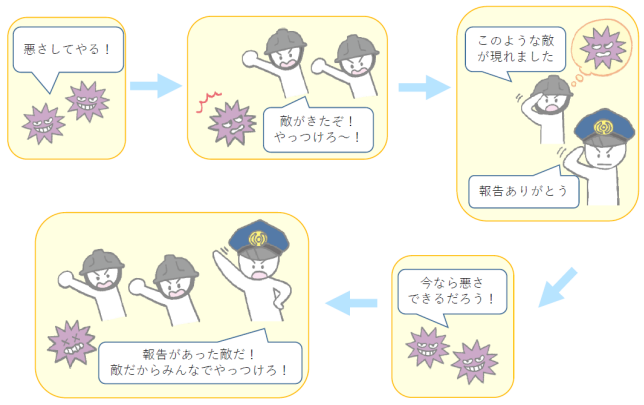
〈注意事項〉

1. このスライドは薬剤師が説明する資料として作成しました。資料のみの配布は誤解を招きかねないので、必ず薬剤師が解説しながらご使用ください。
2. 説明の基礎資料については、次の資料をご参考にしてください。
  - ・ 日本薬剤師会. 薬剤師から一般の方々に向けた新型コロナウイルス ワクチンに関するFAQ. 2021年6月21日版
  - ・ 厚生労働省. 新型コロナワクチンについての Q&A

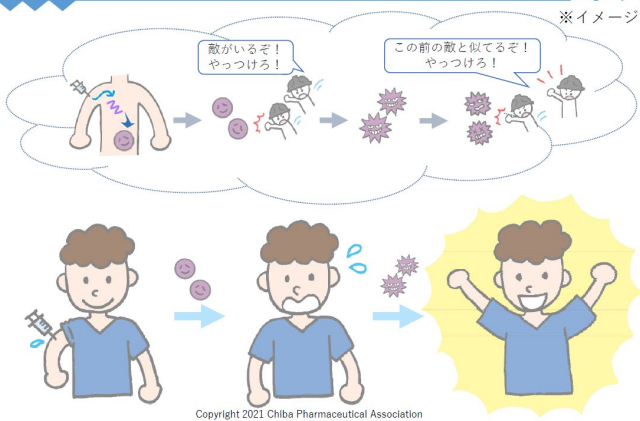
〈別添資料〉

別添 1. スライドの説明資料

別添 2. 配布資料

 <p>新型コロナ ワクチンって？</p> <p>一般社団法人千葉県薬剤師会 薬事情報センター</p>	<p>なぜワクチンを接種するのか？ どうして効くのか？ 副反応はある？ など、これからワクチンについてお話します。</p>
<p>なぜワクチンを打つの？</p> <p>ワクチンを打つと、感染しにくくなります。これは他の人にうつす可能性も低下することにつながります。</p>  <p>この作用は免疫の力を借りています！</p> <p><small>Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association</small></p>	<p>ワクチンを打つ第一の目的は、感染しにくくすることです。これは他の人にうつさないことにもつながります。ただ、ワクチンで完全に感染を防げるわけではありません。しかし、感染しても重症化予防には効果があると考えられています。</p> <p>なぜワクチンを打つとこのような効き目が現れるのでしょうか？これは免疫の作用を利用しているからです。</p>
<p>免疫とは？</p>  <p><small>Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association</small></p>	<p>免疫の仕組みについてお話します。</p> <p>体の中に細菌やウイルスなど、体にとって悪いもの（敵）が入ってくると、体の中ではその敵をやっつけようと攻撃します。</p> <p>この敵を倒した後も、どのような敵だったか忘れずに覚えておき、次に備えて準備します。</p> <p>そしてこの敵がまた体の中に入ってきたとき、敵の情報を覚えておいたので、すぐに攻撃でき、やっつけることができます。</p> <p>これが免疫の仕組みになります。</p>

## 新型コロナワクチンとは？



免疫の仕組みを利用したものがワクチンになります。体の中に病原体の目印を入れ、どのような病原体か覚えさせ免疫を作ります。

そして、本物の病原体が体の中に入ってきたときに、事前に作られた免疫によってすぐに病原体をやっつけることができます。

## ワクチン接種を受けられない人は？



他にも接種できない場合があります。気になることは、接種前に申し出てください。

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

ただ、残念ながらワクチンを打つことが難しい場合があります。主な理由としては・・・

37.5℃以上の発熱があると、その日はワクチン接種はできません。ただし、37.5℃未満であっても、普段の体温と比較して発熱と判断されることもあります。

また、重い急性疾患にかかっている方もワクチン接種ができません。

それと、今までにお薬や食べ物などでアレルギーを経験したことのある方は、前もってお知らせください。アレルギー源がワクチンの成分として使用されているときは、接種できないことがあります。

他にも予防接種を受けることが不適当な場合があります。気になることは、接種前に申し出てください。

## ワクチンは安全？

• ワクチンは臨床試験を経て厚生労働省が承認しています。

• しかし、副反応もあります。



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

日本でワクチンを使用するには、臨床試験の結果から有効性・安全性が確認できればなりません。そして、厚生労働省が承認したら、そのワクチンを国内で使用できることとなります。

しかし、どのワクチンも良い効果だけでなく、悪い効果も出ることがあります。これを副反応といいます。

## 新型コロナワクチンの副反応 1

接種後、アナフィラキシーと血管迷走神経反射は、すぐに現れる可能性のある副反応です。



接種会場では、副反応に対応できる医療スタッフが待機しています。15～30分間ほど会場で休んでください。

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association



副反応のないワクチンはありません。

接種直後に起こりうる副反応としては、アナフィラキシーと迷走神経反射があげられます。

アナフィラキシーとは、薬や食品が体内に入ってから、短時間で起こるアレルギー反応です。皮膚症状や呼吸器症状、消化器症状が出現します。血圧が下がるなど、重篤なケースもあります。

血管迷走神経反射は、ワクチン接種の緊張などからに生じる体の反応で、立ちくらみがしたり、血の気が引いて時に気を失うことがあります。

接種会場では、医療スタッフがすぐに対処できるようにしています。従って、接種後は 15～30 分ほど接種会場で待機してください。

## 新型コロナワクチンの副反応 2

接種してから 2～3 日間は、注射部位の痛みや腫れ、疲労（倦怠感）、頭痛、筋肉痛、関節痛、発熱に注意してください。



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

接種数日後までは、注射部位の痛みや腫れ、疲労感、頭痛、筋肉痛、関節痛、発熱などの副反応が起こるかもしれません。多くは 2 回目の接種の方がよく発生します。もし、これら副反応でお困りのことがあれば、薬剤師にご相談ください。

## 副反応で健康被害が生じたら？

「予防接種健康被害救済制度」の救済が受けられます<sup>注1)</sup>。

詳しくは、予防接種を受けた市町村にご相談ください。

注1) 厚生労働大臣が接種による健康被害と認定した場合

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

このようにワクチンには副反応があります。健康被害があったとき、厚生労働大臣が接種による健康被害と認定したなら、「予防接種健康被害救済制度」に基づき、市町村から給付されます。詳しくは、予防接種を受けた市町村にご相談ください。

## ワクチン接種したら安心？

ワクチンで感染を完全に防ぐことはできません。感染が終息<sup>注2)</sup>するまでは、次のことを心掛けましょう。



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

ワクチンを接種したら、安心して外出できるのでしょうか？残念ながら、感染を100%防ぐことはできません。したがって、ワクチンを打っても、終息するまでは今まで通り感染対策を続けてください。

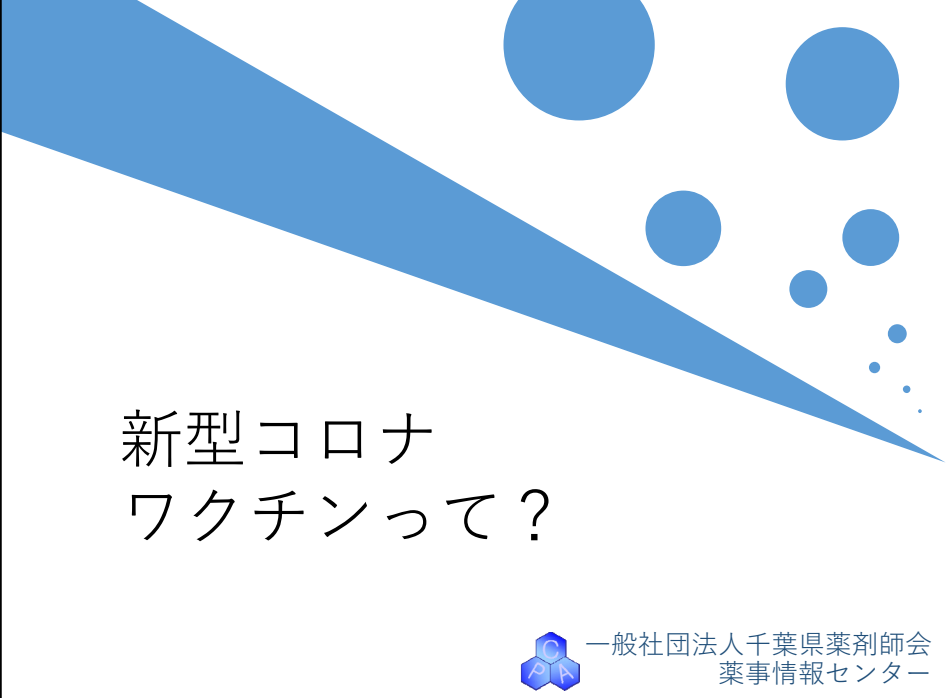
※ 説明に先駆けて、以下の資料をご確認ください。

日本薬剤師会. 薬剤師から一般の方々に向けた新型コロナウイルス ワクチンに関する FAQ


<https://www.nichiyaku.or.jp/activities/disaster/faq.html>

厚生労働省. 新型コロナワクチンについての Q&A

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431\\_00222.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_00222.html)

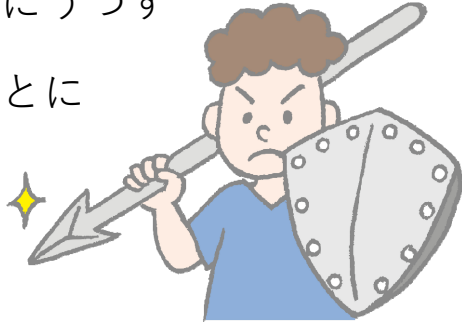


# 新型コロナ ワクチンって？

 一般社団法人千葉県薬剤師会  
薬事情報センター

## なぜワクチンを打つの？

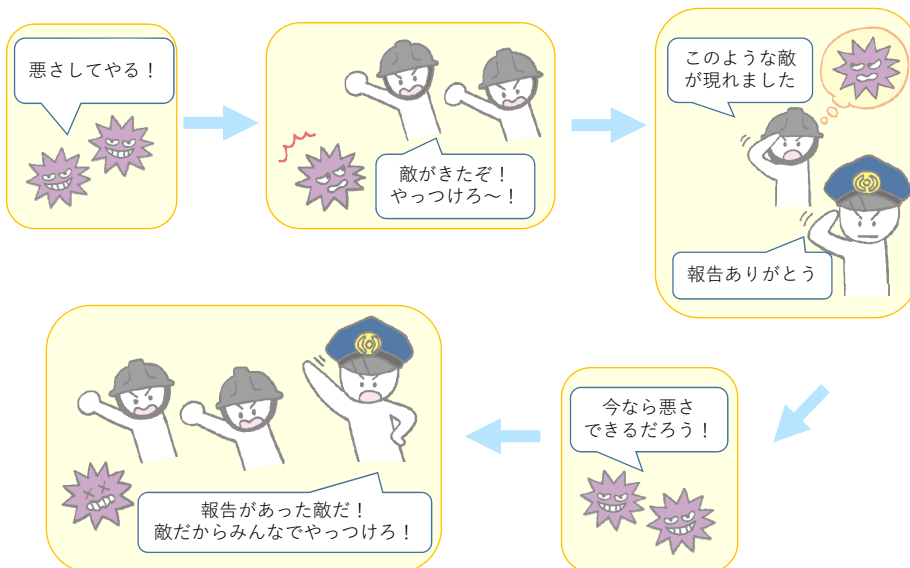
ワクチンを打つと、感染しにくくなります。これは他の人にうつす可能性も低下することにつながります。



この作用は免疫の力を借りています！

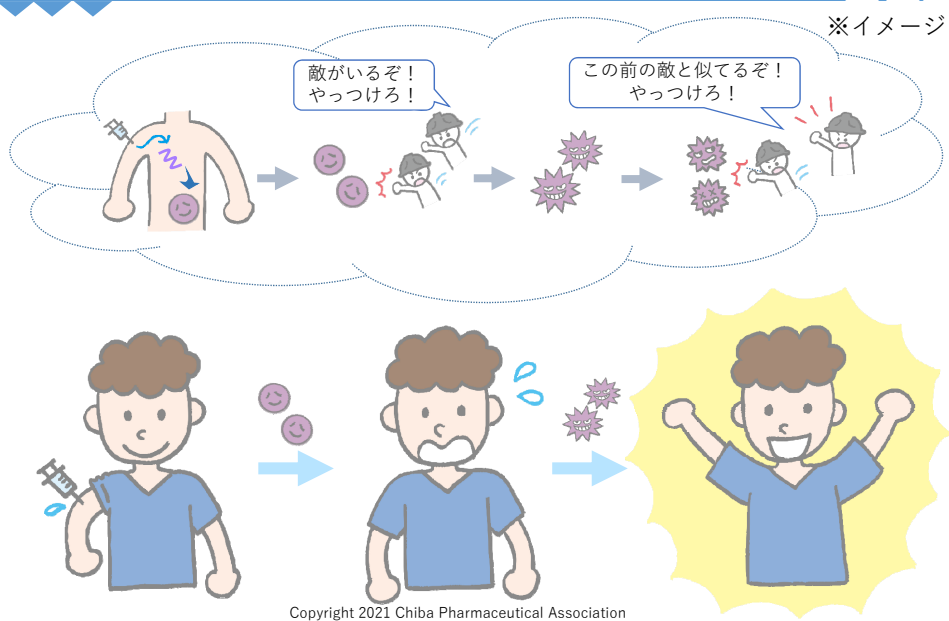
Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## 免疫とは？



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## 新型コロナワクチンとは？



## ワクチン接種を受けられない人は？



体温が37.5°C 以上



重い急性疾患



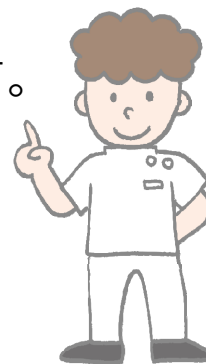
ワクチンの成分に  
アレルギー

他にも接種できない場合があります。気になることは、接種前に申し出てください。

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## ワクチンは安全？

- ワクチンは臨床試験を経て厚生労働省が承認しています。
- しかし、副反応もあります。



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association



## 新型コロナワクチンの副反応 1

接種後、アナフィラキシーと血管迷走神経反射は、すぐに現れる可能性のある副反応です。



接種会場では、副反応に対応できる医療スタッフが待機しています。15～30分間ほど会場で休んでください。

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## 新型コロナワクチンの副反応 2

接種してから2～3日間は、注射部位の痛みや腫れ、疲労（倦怠感）、頭痛、筋肉痛、関節痛、発熱に注意してください。



Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## 副反応で健康被害が生じたら？

「予防接種健康被害救済制度」の救済が受けられます<sup>注1)</sup>。

詳しくは、予防接種を受けた市町村にご相談ください。

注1) 厚生労働大臣が接種による健康被害と認定した場合

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## ワクチン接種したら安心？

ワクチンで感染を完全に防ぐことはできません。感染が終息<sup>注2)</sup>するまでは、次のことを心掛けましょう。



+ こまめな手洗い

+ マスクの着用

+ 密の回避

注2) 終息：完全に終わること  
収束：収まること

Copyright 2021 Chiba Pharmaceutical Association

## 文献

- ・厚生労働省. 新型コロナワクチンについての Q&A (2021年7月6日)
- ・日本薬剤師会. 薬剤師から一般の方々に向けた新型コロナウイルス ワクチンに関するFAQ. 2021年6月21日版

## 作成

小西弘晃 千葉県薬剤師会担当副会長  
飯嶋久志 千葉県薬剤師会薬事情報センター長  
鷺尾夢香 千葉県薬剤師会薬事情報センター研究員

## 協力

長谷川哲也 城西国際大学薬学部 教授  
菊池直也 城西国際大学薬学部 6年  
湯田桜子 城西国際大学薬学部 6年