

# COVID-19-IMPfung

MYTHEN

VS

FAKTEN





**MYTHOS**

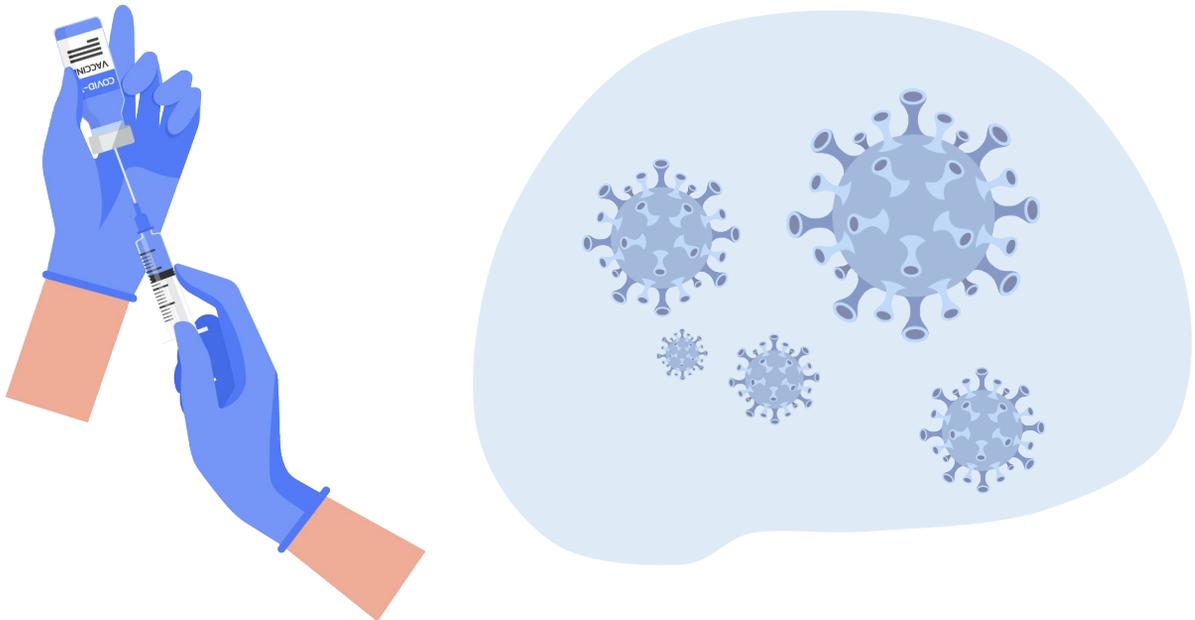
Durch die Impfung kann man an COVID-19 erkranken.

**FAKT**

Damit eine Viruserkrankung ausbricht, muss das lebende Virus in der Lage sein, genügend Kopien von sich selbst im Körper herzustellen. **Keiner der derzeit zugelassenen COVID-19-Impfstoffe enthält lebende, sich replizierende Viren\***, daher können Sie COVID-19 nicht durch eine Impfung bekommen.

Nach der Injektion können leichte grippeähnliche Symptome wie Müdigkeit, Körperschmerzen und Fieber auftreten. Dies ist eine normale Reaktion Ihres Immunsystems auf den Impfstoff und hört im Allgemeinen nach zwei bis vier Tagen auf.

\*gilt für zugelassene COVID-19-Impfstoffe durch relevante Aufsichtsbehörden/  
kommerzialisiert ab Februar 2021



## MYTHOS

Ich habe bereits COVID-19 gehabt, also muss ich nicht geimpft werden.

## FAKT

Die meisten Behörden raten auch Menschen, die eine COVID-19-Infektion durchgemacht haben, sich impfen zu lassen, allerdings sollte man mit der Impfung bis mindestens 90 Tage nach der Infektion warten. **Sprechen Sie am besten mit Ihrem Arzt, um eine individuelle Empfehlung zu erhalten.**

Wir wissen noch nicht, wie lange der Schutz durch die von Ihnen entwickelte Immunität nach einer COVID-19-Infektion anhält. Für einige zugelassene Impfstoffe hat sich gezeigt, dass die Immunität stärker ist als durch eine natürliche Infektion. Es hat sich gezeigt, dass eine Impfung nach einer natürlich erworbenen Infektion die Antikörperreaktion um das 1.000-fache verstärkt. Außerdem kann das durch einen Impfstoff gestärkte Immunsystem einen länger anhaltenden Schutz gewährleisten, obwohl dies noch untersucht wird.



**MYTHOS**

Die Sterblichkeitsrate von COVID-19 ist so gering, dass man sich nicht impfen lassen muss.

**FAKT**

**Die Impfung ist wichtig, auch wenn die meisten Menschen, die mit COVID-19 infiziert sind, nicht an der Krankheit sterben. COVID-19-Impfstoffe schützen Sie selbst, Ihre Familie, Kollegen und die Gemeinschaft.** Sie reduzieren so das Risiko einer schweren Infektion und eines Krankenhausaufenthalts.

COVID-19 ist schwerwiegender als die Grippe, sowohl in Bezug auf die Sterblichkeitsrate als auch in Bezug auf lang anhaltende gesundheitliche Auswirkungen ("long-COVID-19"). Menschen, die geimpft sind, übertragen die Krankheit sehr wahrscheinlich seltener. Wenn die Mehrheit der Bevölkerung geimpft ist, schützt dies die Gesellschaft, einschließlich der Schwachen und derjenigen, die nicht geimpft werden können.

**Die Impfung ist zwar freiwillig, aber wir empfehlen allen, die medizinisch in Frage kommen, sich impfen zu lassen.**



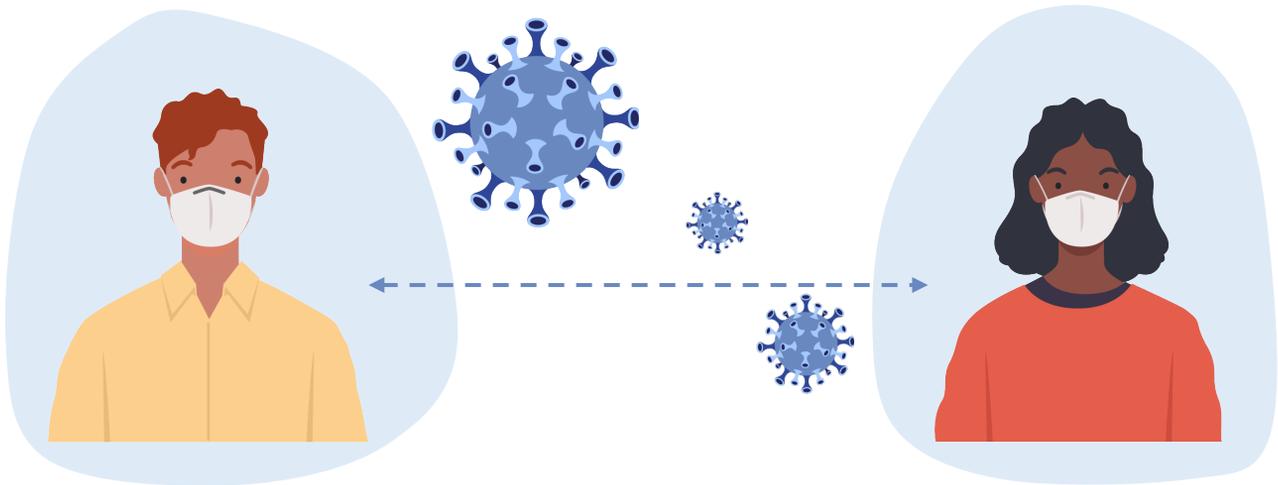
## MYTHOS

Nach der Impfung ist das Tragen von Masken und „Social Distancing“ nicht erforderlich.

## FAKT

Obwohl die Impfstoffe effektiv sind, können sie nicht in jedem Fall eine COVID-19-Infektion und -Übertragung verhindern.

Daher müssen alle vorsichtig bleiben und vorerst **weiterhin Masken tragen, soziale Distanzierung üben und verstärkte Hygieneroutinen beachten.**



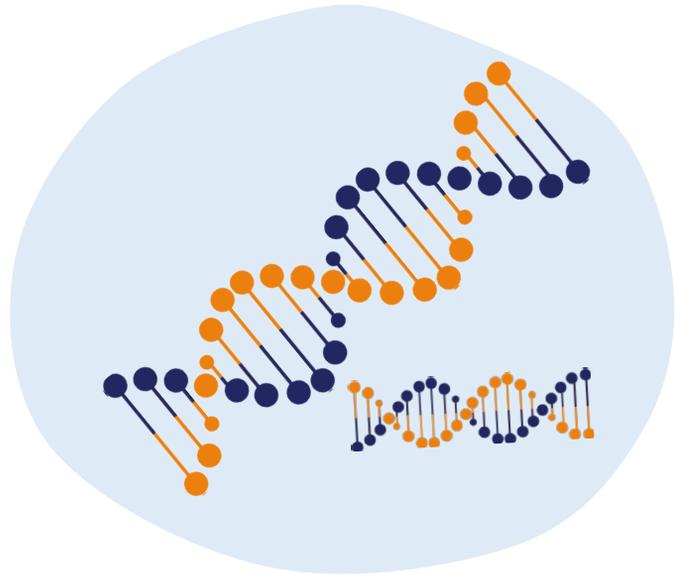
**MYTHOS**

Der Impfstoff wird meine DNA verändern.

**FAKT**

Bei zwei der ersten COVID-19-Impfstoffe, die für den Notfalleinsatz zugelassen sind, handelt es sich um mRNA-Impfstoffe (Boten-RNA). Nach der Injektion instruiert der mRNA-Impfstoff die Zellen im Körper, das virale Protein zu produzieren, das im Körper eine Immunreaktion gegen das COVID-19-Virus auslöst.

**Die mRNA fügt sich nicht in die DNA des Wirtskörpers ein, so dass sie Ihre Gen-DNA nicht verändert wird** (sie kann nicht an die nächste Generation weitergegeben werden). Der mRNA-Impfstoff wird nach der Anwendung im Körper innerhalb von 48-72 Stunden auf natürliche Weise abgebaut und eliminiert.



**MYTHOS**

Menschen mit Grunderkrankungen sollten nicht geimpft werden.

**FAKT**

Die meisten Menschen mit einer gesundheitlichen Grunderkrankung können trotzdem geimpft werden. Es gibt einige wenige Personen, für die die Impfung nicht empfohlen wird.

**Befolgen Sie die Richtlinien der örtlichen Gesundheitsbehörden**, um Ihre medizinische Tauglichkeit festzustellen, und **sprechen Sie mit Ihrem Arzt**, um eine individuelle Empfehlung zu erhalten.



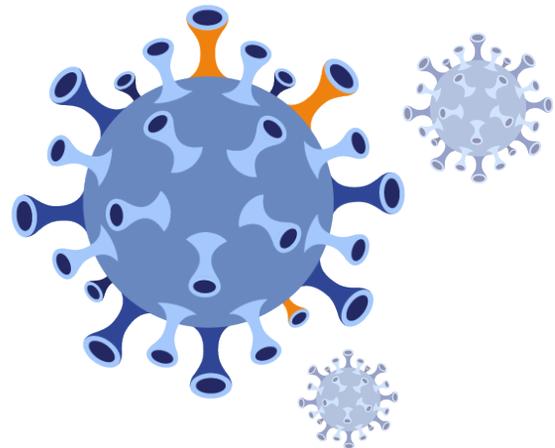
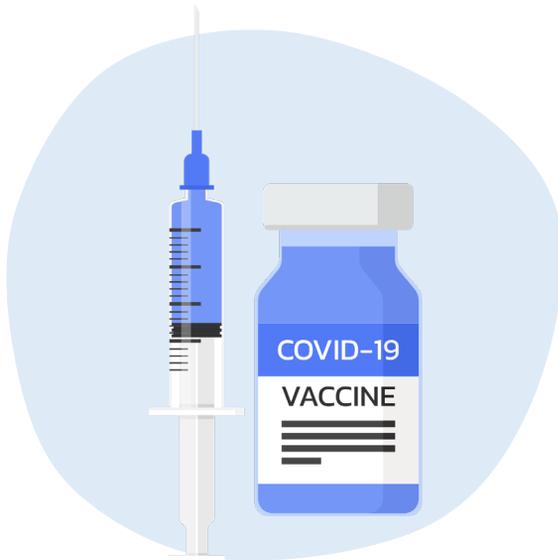
**MYTHOS**

COVID-19-Impfstoffe sind gegen die neuen Varianten nicht wirksam.

**FAKT**

Die Experten beobachten das sehr genau. Bislang sind einige der aktuellen Impfstoffe noch wirksam, während andere für bestimmte Varianten nicht empfohlen werden. Sollte eine Änderung des Impfstoffs erforderlich sein, können die Impfstoffe schnell auf neue Stämme angepasst werden, ähnlich wie Grippeimpfstoffe jedes Jahr angepasst werden. Die Hersteller arbeiten derzeit an neuen Auffrischungsimpfungen gegen einige Varianten.

Es ist daher wichtig, sich **so schnell wie möglich impfen zu lassen, wenn Ihnen der Impfstoff angeboten wird**, und weiterhin vorbeugende Maßnahmen zu ergreifen, um die Infektionskette zu unterbrechen.



Quelle:

Reuters | Drug makers expect tests to confirm vaccines effective against new coronavirus variant | December 2020  
Bloomberg | Vaccine Makers Preparing for Mutant Coronavirus Strains | December 2020

Haftungsausschluss: Diese Präsentation wurde zu Bildungszwecken erstellt. Sie ist kein Ersatz für professionelle, medizinische Beratung. Sollten Sie Fragen oder Bedenken zu einem der Themen des Posters haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

Version 2: März 2021  
© Copyright 2021 AEA International Holdings Pte. Ltd.  
Alle Rechte vorbehalten.

## MYTHOS

Schwere Nebenwirkungen der COVID-19-Impfstoffe sind häufig.

## FAKT

Geringfügige zu erwartenden Nebenwirkungen, wie ein schmerzender Arm an der Injektionsstelle oder leichtes Fieber, sind üblich. Berichte über schwerwiegende Nebenwirkungen sind sehr selten. Die Beschwerden klingen normalerweise nach ein oder zwei Tagen ab. Die Nebenwirkungen können nach der 2. Impfstoffdosis stärker ausgeprägt sein.

Die Beschwerden klingen in der Regel nach zwei bis vier Tagen ab. Nebenwirkungen können nach der 2. Impfstoffdosis stärker ausgeprägt sein. In den bisher veröffentlichten Ergebnissen der Phase-3-Studien gibt es keinen Unterschied in Bezug auf schwerwiegende unerwünschte Wirkungen zwischen der Placebo-Injektion und den COVID-19-Impfstoffen.



### HÄUFIGE NEBENWIRKUNGEN

Schmerzen und/oder Schwellungen an der Injektionsstelle

Fieber

Schüttelfrost

Müdigkeit

Kopfschmerzen

Gliederschmerzen

Quelle: CDC | What to expect after getting a COVID-19 vaccine | January 2021

Haftungsausschluss: Diese Präsentation wurde zu Bildungszwecken erstellt. Sie ist kein Ersatz für professionelle, medizinische Beratung. Sollten Sie Fragen oder Bedenken zu einem der Themen des Posters haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

Version 2: März 2021  
© Copyright 2021 AEA International Holdings Pte. Ltd.  
Alle Rechte vorbehalten.

Haftungsausschluss: Diese Präsentation wurde zu Bildungszwecken erstellt. Sie ist kein Ersatz für professionelle, medizinische Beratung. Sollten Sie Fragen oder Bedenken zu einem der Themen des Posters haben, wenden Sie sich bitte an Ihre Ärztin oder Ihren Arzt.

---

Version 2: März 2021 © Copyright 2021 AEA International Holdings Pte. Ltd.  
Alle Rechte vorbehalten.

