

COVID-19 TOOLBOX

MEDBOX.ORG

MEDBOX ist eine innovative Online Bibliothek, die es sich zum Ziel gesetzt hat, die Gesundheitsversorgung weltweit zu verbessern, indem sie relevante Informationen auf einer Plattform zusammenbringt. Gesundheitsmitarbeiter*innen weltweit erhalten so kostenlosen Zugang zu relevanten Richtlinien und Strategiepapieren.

Impfung & COVID-19

Das MEDBOX Team stellt in den sogenannten ‚Issue Briefs‘ Dokumente und Informationen rund um ein Thema im Bezug zu COVID-19 in übersichtlicher Form zusammen. Wir freuen uns über Ihr Feedback zu dem Format und den Inhalten, sowie über weitere Anregungen für Themen.

Die Impfung gegen die Ausbreitung des SARS-CoV-2-Virus stellt einen Meilenstein in der Bekämpfung der Pandemie dar. Für den Erfolg der Impfung unabdingbar ist eine gute Kommunikation und Aufklärung der Bevölkerung. Im Folgenden sind einige Informationen zur Impfstrategie, Durchführung der Impfung, ethische Überlegungen, sowie Aufklärungsmaterialien in deutscher und englischer Sprache aufgelistet.

Wichtige Ressourcen in Medbox

Impfstrategie und Zugang zum Impfstoff

Nationale Impfstrategie COVID-19

Bundesministerium für Gesundheit; Robert-Koch-Institut, et al. (2020)

Strategie zur Einführung und Evaluierung einer Impfung gegen Sars-CoV-2 in Deutschland

<https://medbox.org/document/nationale-impfstrategie-covid-19>



Wie soll der Zugang zu einem COVID-19-Impfstoff geregelt werden?

Positionspapier der Arbeitsgruppe aus Mitgliedern der ständigen Impfkommission, des Deutschen Ethikrates und der nationalen Akademie der Wissenschaften Leopoldina (2020)

<https://medbox.org/document/wie-soll-der-zugang-zu-einem-covid-19-impfstoff-geregt-werden>



Beschluss der STIKO für die Empfehlung der COVID-19-Impfung und die dazugehörige wissenschaftliche Begründung

Vygen-Bonnet S, Koch J, Bogdan C, et al.

Mitteilung der Ständigen Impfkommission am Robert Koch-Institut. *Epid Bull* 2021;2:3-63 | DOI 10.25646/7755 (Dieser Artikel ist online vorab am 17. Dezember 2020)

Da anfangs nur eine begrenzte Menge an Impfstoffdosen zur Verfügung steht, sollten diese nach der Empfehlung der STIKO dafür genutzt werden, um die Anzahl schwerer Krankheitsverläufe und Sterbefälle möglichst schnell zu reduzieren. Die Impfung sollte daher zunächst Personen über 80 Jahren und Bewohnerinnen und Bewohnern in Alten- und Pflegeheimen angeboten werden. Diese sind besonders gefährdet. Gleichzeitig empfiehlt die STIKO die Impfung medizinischem Personal mit sehr hohem Ansteckungsrisiko und Personal in der Altenpflege.

<https://medbox.org/document/beschluss-der-stiko-fuer-die-empfehlung-der-covid-19-impfung-und-die-dazugehoerige-wissenschaftliche-begrueundung>



Durchführung der Impfung

Handhabung Impfstoff BioNTech/Pfizer (BNT162b2)

Bayerisches Staatsministerium für Gesundheit und Pflege (2020)

Merkblatt

<https://medbox.org/document/handhabung-impfstoff-biontechpfizer-bnt162b2>



Anamnese Einwilligung Schutzimpfung gegen COVID-19 (Corona Virus Disease 2019) – mit mRNA-Impfstoff

Deutsches Grünes Kreuz e. V., Marburg, Robert Koch-Institut RKI (2020)

<https://medbox.org/document/anamnese-einwilligung-schutzimpfung-gegen-covid-19-corona-virus-disease-2019-mit-mrna-impfstoff>



Hinweise zur Impfaufklärung Zur Schutzimpfung gegen COVID-19 (Corona Virus Disease 2019) – mit mRNA-Impfstoff

Deutsches Grünes Kreuz e. V., Marburg, Robert Koch-Institut RKI (2020)

<https://medbox.org/document/hinweise-zur-impfaufklaerung-zur-schutzimpfung-gegen-covid-19-corona-virus-disease-2019-mit-mrna-impfstoff>



Aufklärungsmerkblatt zur Schutzimpfung gegen COVID-19 (Corona Virus Disease 2019) – mit mRNA-Impfstoff

Deutsches Grünes Kreuz e. V., Marburg, Robert Koch-Institut RKI (2020)

Dieser Aufklärungsbogen ist in zahlreichen Sprachen verfügbar.

<https://medbox.org/document/aufklaerungsmerkblatt-zur-schutzimpfung-gegen-covid-19-corona-virus-disease-2019-mit-mrna-impfstoff>



Aufklärungsmaterialien und Informationsplattformen

Corona Crash Course Unit 5: Vaccine

Jesuit Worldwide Learning (2020)

In this unit we will learn about vaccines and what is the progress made for developing a vaccine for COVID-19. Jesuit Worldwide Learning invites you to learn facts and test your knowledge on the ongoing pandemic caused by Coronavirus (COVID 19) through a fun-interactive crash course! Access is free! You have only to sign up.

<https://medbox.org/document/corona-crash-course-unit-5-vaccine>

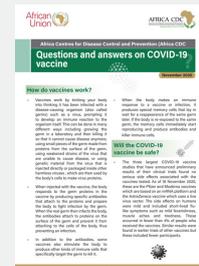


Questions and answers on COVID-19 vaccine

African Union; Africa CDC Centres for Disease Control and Prevention (2020)

How do vaccines work? Fact sheet

<https://medbox.org/document/questions-and-answers-on-covid-19-vaccine>

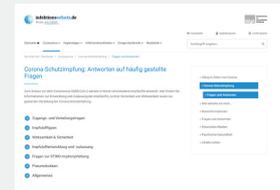


Corona-Schutzimpfung: Antworten auf häufig gestellte Fragen

Infektionsschutz.de (2020)

Diese Seite fasst die häufigsten Fragen zur Entwicklung und Zulassung der Impfstoffe, zu ihrer Sicherheit und Wirksamkeit sowie zur geplanten Verteilung der Corona-Schutzimpfung zusammen.

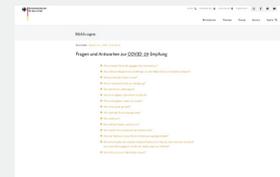
<https://www.infektionsschutz.de/coronavirus/schutzimpfung/fragen-und-antworten.html>



Fragen und Antworten zur COVID-19-Impfung

Bundesministerium für Gesundheit (2020)

<https://www.bundesgesundheitsministerium.de/coronavirus/faq-covid-19-impfung.html>



COVID-19 und Impfen: Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ)

Robert-Koch Institut RKI

<https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html>



Videos

Coronavirus-Impfung – erklärt in 60 Sekunden

Die Bundesregierung

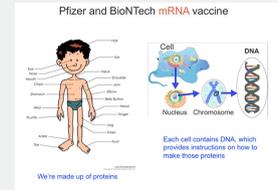
<https://medbox.org/document/coronavirus-impfung-erklart-in-60-sekunden>



The Pfizer Coronavirus Vaccine: How Does It Work?

Shinar, S. (2020)

Learn about the science behind the new coronavirus vaccine made by Pfizer. This video goes over how vaccines work, and how the Pfizer vaccine is a bit different from most other virus vaccines.



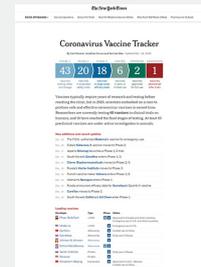
<https://medbox.org/document/the-pfizer-coronavirus-vaccine-how-does-it-work>

Forschung

Coronavirus Vaccine Tracker

Zimmer, C, J. Corum and S. Wee (2020)

New York Times. Vaccines typically require years of research and testing before reaching the clinic, but in 2020, scientists embarked on a race to produce safe and effective coronavirus vaccines in record time. Researchers are currently testing 61 vaccines in clinical trials on humans, and 17 have reached the final stages of testing.



<https://medbox.org/document/coronavirus-vaccine-tracker>

Draft landscape of COVID-19 candidate vaccines

World Health Organization WHO (2020)

These landscape documents have been prepared by the World Health Organization (WHO) for information purposes only concerning the 2019-2020 global of the novel coronavirus. Inclusion of any particular product or entity in any of these landscape documents does not constitute, and shall not be deemed or construed as, any approval or endorsement by WHO of such product or entity (or any of its businesses or activities).

<https://medbox.org/document/draft-landscape-of-covid-19-candidate-vaccines>

Ethik

Policy Brief: Vaccination Policy

Kompetenznetz Public Health COVID-19 (2020)

This Policy Brief discusses several prominent ethical challenges of the administration of a COVID-19 vaccine that is expected to be available in the future – yet, will be scarce at first and its distribution will be introduced only stepwise. The Policy Brief reflects on pertinent ethical principles (Population Health Maximization, Justice, Autonomy, Harm Principle, Public Trust, Solidarity & Reciprocity), and provides ethical guidance on prioritization and distribution of vaccines by formulating a set of recommendations for the German context.



<https://medbox.org/document/vaccination-policy>



Medical Mission Institute Würzburg
Catholic Advisory Organisation for International Health

MEDBOX. THE AID LIBRARY
Medical Mission Institute

Salvatorstr. 7, 97074 Würzburg, Germany

sieglinde.mauder@medmissio.de