

# Wie geht ihr dem Corona-Virus entgegen?

Beitrag von „SteffdA“ vom 18. April 2021 15:44

Ich habe im Netz mal folgende Zahlen gefunden (fett von mir):

[Zitat von https://deutsch.medscape.com/artikelansicht/4909535](https://deutsch.medscape.com/artikelansicht/4909535)

Insgesamt wurden 43.548 Teilnehmer rekrutiert. Von ihnen erhielten 43.448 Injektionen: davon 21.720 den Impfstoff BNT162b2 und **21.728 eine Placebo-Injektion**. In der Impfgruppe traten 8 Fälle von COVID-19 (ausgewertet wurden Erkrankungen frühestens 7 Tage nach der 2. Dosis) auf. Das Zeitfenster ist wichtig, denn der Immunschutz entwickelt sich langsam. **In der Kontrollgruppe waren es 162 Fälle**. Daraus ergibt sich eine Wirksamkeit von 95% (95%-KI 90,3 bis 97,6%).

Für mich heißt das, dass ohne Impfung bei ganz normalem Lebenswandel von 21728 Personen 162 an COVID-19 erkranken, oder anders ca. 0,75%.

Auf die Bevölkerung von Deutschland hochgerechnet heißt das, von  $83 \cdot 10^6$  Menschen erkranken ca. 622000 überhaupt.

Wenn darüber die Sterblichkeitsrate (<https://de.statista.com/statistik/date...-nach-laendern/>) von 2,86% gelegt komme ich auf ca. 17800 COVID-19-Tote insgesamt für Deutschland.

Wo kommen die vielen anderen Toten her, die COVID-19 zugeschrieben werden?

Ich nehme an, die Zahlen aus dem Zitat gelten für die ursprüngliche Virusvariante. Gibt es schon entsprechende Zahlen für B.1.1.7, P.1 und die südafrikanische Mutation?