

81 Prozent der Deutschen sind vermutlich immun gegen Sars-Cov-2

Veröffentlicht am 5. August 2020 von Red.

Aber nicht wegen der kurzlebigen Antikörper, sondern durch die langlebigen T-Zellen.

Dr. Peter F. Mayer aus Niederösterreich führt in einem Bericht mit dem Titel [„Deutsche Studie findet bei 81 Prozent Immunität gegen SARS-Cov-2 durch andere Coronaviren“](#) aus, dass sich angesichts einer Studie zur Antikörper-Forschung der Universität Tübingen die «extremen Maßnahmen» im Verlauf der Corona-Pandemie als ungerechtfertigt erwiesen haben sollen.

Mayer bezieht sich auf die Studie [„SARS-CoV-2 T-cell epitopes define heterologous and COVID-19-induced T-cell recognition“](#), die auf researchsquare.com veröffentlicht wurde.

«Die neue Studie berichtet über SARS-CoV-2-spezifische und kreuzreaktive T-Zellen, die in zwei großen Gruppen von Spendern identifiziert wurden - die eine mit die andere ohne SARS-CoV-2-Infektion (...) In der Tübinger Studie wurden nun die genauen T-Zell-Mechanismen, die die SARS-CoV-2-

Corona Transition

Nachrichten - Aktionen - Support.
[Über uns](#)

Newsletter abonnieren

Ja, gerne!

Spenden

Engagierte Menschen arbeiten an der Corona Transition Datenbank.

Jetzt spenden!

Feedback

Ihre Meinung, Ihre Ideen, Ihre Hinweise.

Schreiben Sie uns

KW 32 – KW 39

Keine Ereignisse anzuzeigen

Kreuzreaktivität steuern, identifiziert und charakterisiert. Insbesondere konnte man bei 81 Prozent der nicht exponierten Personen kreuzreaktive SARS-CoV-2-T-Zellen nachweisen.»

Im Klartext: 81 Prozent, die keinen Kontakt mit Sars-Cov-2 hatten, haben bereits kreuzreaktive T-Zellen und damit eine gewisse Hintergrundimmunität.

Mittlerweile sei in vielen Studien belegt, dass die Antikörper mehr oder weniger rasch verschwinden. «T-Zell-Immunität ist aber wesentlich langlebiger, sie sind die Erinnerung des Immunsystems und veranlassen bei neuerlicher Infektion die Produktion (über die T4-Helferzellen) von Antikörpern bzw den T8 Zellen.»

Die Studie der Tübinger Universität wird von einem weiteren wissenschaftlichen Artikel des Magazins „[Nature Reviews Immunology](#)“ gestützt.

Ein großer Prozentsatz der Bevölkerung scheint Immunzellen zu haben, die Teile des SARS-CoV-2-Virus erkennen, um damit einen Vorsprung bei der Bekämpfung einer Infektion zu haben. Mit anderen Worten, manche Menschen haben möglicherweise einen unbekanntem Schutzgrad.

Quelle:

[SARS-CoV-2 T-cell epitopes define heterologous and COVID-19-induced T-cell recognition](#) - 16. Juni 2020

[Deutsche Studie findet bei 81 Prozent Immunität gegen SARS-Cov-2 durch andere Coronaviren](#) - 1. August 2020

[War der Lockdown falsch? Studie spricht von 81 Prozent Immunität gegen SARS-Cov-2 durch andere Corona-Viren](#) - 3. August 2020

Damit Sie die kompletteste Corona-kritische Nachrichtenübersicht nicht verpassen:

Newsletter abonnieren!

Wählen Sie zwischen täglichen und wöchentlichen Updates.

Anmeldung für die Listen:

Täglich

Wöchentlich

Newsletter bestellen