

Abstract: Zwei elementare Parameter zur Quantifizierung der Virusinfektion und der Virusausscheidung sind die Viruslast und ob Proben ein replizierendes Virusisolat in Zellkultur liefern. Wir untersuchten 25.381 deutsche SARS-CoV-2-Fälle, darunter 6110 aus Testzentren, die von präsymptomatischen, asymptomatischen und leicht symptomatischen (PAMS) Probanden besucht wurden, 9519 wurden ins Krankenhaus eingeliefert und 1533 B.1.1.7-Linieninfektionen. Die Jüngsten hatten eine um 0,5 (oder weniger) niedrigere durchschnittliche \log_{10} Viruslast als ältere Probanden und eine geschätzte $\sim 78\%$ der maximalen Zellkultur-Replikationswahrscheinlichkeit, teilweise aufgrund kleinerer Tupfergrößen und unwahrscheinlich, dass sie klinisch relevant sind. Viruslasten über 10^9 Kopien pro Tupfer wurden bei 8% der Probanden gefunden, von denen ein Drittel PAMS waren, mit einem Durchschnittsalter von 37,6. Wir schätzen 4,3 Tage vom Beginn der Ausscheidung bis zur maximalen Viruslast (8,1) und die Wahrscheinlichkeit der Zellkulturisolierung (0,75). B.1.1.7-Patienten hatten eine um 1,05 höhere durchschnittliche \log_{10} Viruslast als Nicht-B.1.1.7, mit einer geschätzten Zellkultur-Replikationswahrscheinlichkeit 2,6-mal höher.“

Studie unter Beteiligung von Drostern (darin: Anteil Hochinfektöser ohne Symptome)

<https://science.sciencemag.org/content/early/2021/05/24/science.abi5273>

Update: Maskenklage Europäischer Gerichtshof für Menschenrechte, Daniela Prousa, 28.06.2021

<https://youtu.be/0Qqj1uivuhA>

Update: Maskenklage Europäischer Gerichtshof für Menschenrechte (EGMR), Daniela Prousa.

Aktuelle Informationen zur Ende März beim Eur Gerichtshof für Menschenrechte in Straßburg eingereichten Klage (Masken, Daten) gegen Deutschland.



Bis ca. Min. 24:00 – Informationen zum heute (28.06.2021) versendeten Update an den Gerichtshof.

Ab ca. Min. 24:00 – Persönliches (heute ist der 223. Tag meiner politisch motivierten ‚Flucht‘ aus Deutschland) und Psychologisches zur aktuellen Situation.

Links:

- Deutsche Meta-Analyse von 2021 zum Aspekt „körperliche Belastungen und schädliches Potenzial durch Masken“:
<https://www.mdpi.com/1660-4601/18/8/4344>
- Studie unter Beteiligung von Drosten (darin: Anteil Hochinfektioeser ohne Symptome)
<https://science.sciencemag.org/content/early/2021/05/24/science.abi5273>
- Studie Universität Duisburg-Essen:
<https://www.uni-due.de/2021-06-18-studie-aussagekraft-von-pcr-tests>
- Studie CDC (um zu den eigentlich entscheidenden Zahlen zu gelangen: siehe zweite Tabelle ganz VON UNTEN auf der Seite:
https://www.CDC.gov/mmwr/volumes/70/wr/mm7010e3.htm#T1_down

•



Werbung

