

## Auszüge aus Studien über das Tragen von Masken

Studie auf der CDC-Website, die zehn verschiedene randomisierte klinische Studien weltweit überprüfte, in denen die Übertragung hochinfektiöser Atemwegsviren untersucht wurde, die "keine signifikante Verringerung" der "Übertragung durch die Verwendung von Gesichtsmasken" feststellten.

[https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/26/5/19-0994\\_article](https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/26/5/19-0994_article). Nonpharmaceutical Measures for Pandemic Influenza in Nonhealthcare Settings - Personal Protective and Environmental Measures, Jingyi Xiao<sup>1</sup>, Eunice Y. C. Shiu<sup>1</sup>, Huizhi Gao, Jessica Y. Wong, Min W. Fong, Sukhyun Ryu, and Benjamin J. Cowling (Band 26, Nummer 5, Mai 2020).

Das British Medical Journal stellt fest, dass Stoffgesichtsmasken die Verbreitung des Virus verstärken können: "Diese Studie ist die erste RCT von Stoffmasken, und die Ergebnisse warnen vor der Verwendung von Stoffmasken. Dies ist eine wichtige Erkenntnis für den Arbeitsschutz. Feuchtigkeitsspeicherung, Wiederverwendung von Stoffmasken und schlechte Filterung können zu einem erhöhten Infektionsrisiko führen." <https://bmjopen.bmj.com/content/5/4/e006577> Eine randomisierte Clusterstudie über Stoffmasken im Vergleich zu medizinischen Masken bei Beschäftigten im Gesundheitswesen C Raina MacIntyre<sup>1</sup>, Holly Seale<sup>1</sup>, Tham Chi Dung<sup>2</sup>, Nguyen Tran Hien<sup>2</sup>, Phan Thi Nga<sup>2</sup>, Abrar Ahmad Chughtai<sup>1</sup>, Bayzidur Rahman<sup>1</sup>, Dominic E Dwyer<sup>3</sup>, Quanyi Wang<sup>4</sup>

Erklärung, warum Gesichtsmasken nicht funktionieren (Überprüfung anderer Studien)

<https://www.oralhealthgroup.com/features/face-masks-dont-work-revealing-review/>

Kanadische Physikerin untersucht, warum Gesichtsmasken nicht funktionieren. <http://ocla.ca/wp-content/uploads/2020/04/Rancourt-Masks-dont-work-review-science-re-COVID19-policy.pdf>

Das Tragen von Atemschutzmasken bringt eine Reihe von physiologischen und psychologischen Belastungen mit sich. Diese können die Arbeitsleistung beeinträchtigen und die Arbeitseffizienz verringern. Diese Belastungen können sogar schwer genug sein, um lebensbedrohliche Zustände zu verursachen, wenn sie nicht gemildert werden. Arthur Johnson, Zeitschrift für Biologische Technik (2016). Als das N95-Atemschutzgerät 2010 im Einsatz getestet wurde, entsprachen die "Totraum-Sauerstoff- und Kohlendioxidwerte nicht den Normen der Occupational Safety and Health Administration für Umgebungsbedingungen am Arbeitsplatz".

In einer Studie, die vor fünfzehn Jahren vom National Taiwan University Hospital durchgeführt wurde, wurde festgestellt, dass die Verwendung von N-95-Masken bei medizinischem Personal zu Hypoxämie, einem niedrigen Sauerstoffgehalt im Blut, und Hyperkapnie, einem Anstieg der Kohlendioxidwerte im Blut, führte. Die Maske verursachte nicht nur einen gefährlich niedrigen Sauerstoffgehalt und einen ebenso gefährlichen Anstieg des Kohlendioxidgehalts im menschlichen Körper, sondern die Studie ergab auch, dass "medizinisches Personal einem erhöhten Risiko ausgesetzt ist, an 'Schwerem akuten Atemwegssyndrom' (SARS) [durch das Tragen von N-95-Masken] zu erkranken...". Schließlich stellten die Autoren der Studie weiter fest, dass "Schwindel, Kopf