#### Originalartikel:

https://naturalnews.com/2021-06-28-dandelion-leaf-extract-blocks-spike-proteins-binding-to-ace2-receptor.html

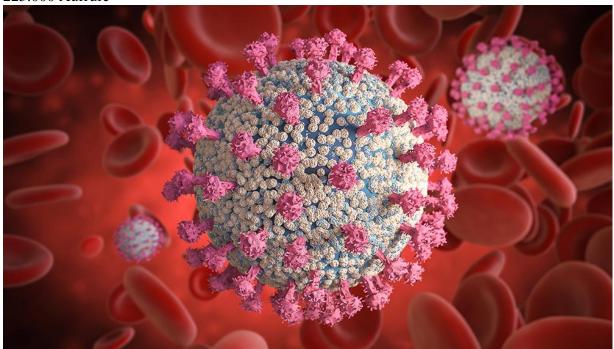
übersetzt mit Webseiten-Übersetzer-App in Firefox.

# FORSCHUNG: Löwenzahnblattextrakt blockiert die Bindung von Spike-Proteinen an den ACE2-Zelloberflächenrezeptor

Montag, 28. Juni 2021 von: Lance D Johnson

Tags: <u>ACE2</u>, <u>ACE2-Rezeptoren</u>, <u>Anpassung</u>, <u>alternative Medizin</u>, <u>antivirale Aktivität</u>, <u>Zitrusschale</u>, <u>Löwenzahnblatt</u>, <u>gute</u>, <u>Wissenschaft</u>, <u>Kräuter</u>, <u>Herdenimmunität</u>, <u>Infektionen</u>, <u>Süßholzwurzel</u>, <u>natürliche Medizin</u>, <u>Pandemie</u>, <u>pflanzliche Arzneimittel</u>, <u>Prävention</u>, <u>Heilmittel</u>, <u>Spike Protein</u>, <u>Spike-Proteine</u>, virale Anheftung, virale Replikation, nachlassende Wirksamkeit des Impfstoffs

Umgehen Sie die Zensur, indem Sie diesen Link teilen: <a href="https://www.afinalwarning.com/530847.html">https://www.afinalwarning.com/530847.html</a> !!! 225.000 Aufrufe



( <u>Natürliche Nachrichten</u>) Die manipulierten Spike-Proteine von SARS-CoV-2 können durch ein gewöhnliches "Unkraut" gestoppt werden, das jedes Jahr von Rasenflächen ausgerottet wird. Eine deutsche Universitätsstudie ergab, dass der gewöhnliche Löwenzahn ( *Taraxacum officinale* ) <u>Spike-Proteine</u> daran hindern kann, an die ACE2-Zelloberflächenrezeptoren in menschlichen Lungen- und Nierenzellen zu binden. Der Löwenzahnextrakt auf Wasserbasis, der aus den getrockneten Blättern der Pflanze gewonnen wurde, war wirksam gegen das Spike-Protein D614 und eine Vielzahl mutierter Stämme, darunter D614G, N501Y, K417N und E484K.

## Löwenzahnextrakt blockiert SARS-CoV-2-Spike-Proteine und ihre Varianten

Die Forscher verwendeten hochmolekulare Verbindungen aus einem Löwenzahnextrakt auf Wasserbasis und testeten sie in menschlichen HEK293-hACE2-Nieren- und A549-hACE2-TMPRSS2-Lungenzellen. Der Löwenzahn blockierte die Protein-zu-Protein-Wechselwirkungen zwischen der S1-Untereinheit des Spike-Proteins und dem menschlichen ACE2-Zelloberflächenrezeptor. Dieser Effekt galt auch für die Spike-Protein-Mutationen der vorherrschenden Varianten im Umlauf, einschließlich der britischen (B.1.1.7), südafrikanischen (B.1.351) und brasilianischen (P.1) Variante.

Der Löwenzahnextrakt hinderte pseudotypisierte SARS-CoV-2-Spike-Lentivirus-Partikel daran, sich an Lungenzellen anzuheften, und stoppte einen entzündlichen Prozess namens Interleukin-6-Sekretion. Da die Studie in vitro durchgeführt wurde, sind weitere klinische Studien erforderlich, um zu verstehen, wie der Löwenzahnextrakt in biologischen Systemen des menschlichen Körpers absorbiert und verwendet wird.

## Da Impfstoffe die Herdenimmunität schwächen, versprechen natürliche Kräuter eine echte Prävention und eine substanziellere Immunität

Obwohl öffentliche Mittel in zweistelliger Milliardenhöhe in die experimentelle Impfstoffentwicklung und Propagandakampagnen gesteckt wurden, kämpft die Welt weiterhin mit neuen Atemwegsinfektionen, da SARS-CoV-2 unter Druck gesetzt wird, in verschiedene Varianten zu mutieren. Es gibt keine Hinweise darauf, dass Coronaviren von der Erde ausgerottet werden können, daher wird die Anpassung des Menschen in Zukunft von entscheidender Bedeutung sein. Löwenzahnextrakt ist eines von vielen Kräutern, die zu einer gesunden Immunantwort beitragen. Besser noch, Löwenzahnextrakt könnte Infektionen insgesamt verhindern, indem es den genauen Kanal blockiert, durch den sich die Spike-Proteine anheften und die virale Replikation verursachen.

Andere Naturstoffe wurden mit molekularen Docking-Studien untersucht. Nobiletin ist ein aus Zitrusschalen isoliertes Flavonoid. Neohesperidin, ein Derivat von Hesperetin, ist ein Flavanonglykosid, das auch in Zitrusfrüchten vorkommt. Glycyrrhizin ist eine molekulare Verbindung , die aus der Süßholzwurzel gewonnen . Alle drei dieser Naturstoffe blockieren auch die Bindung von Spike-Proteinen an ACE2-Rezeptoren. Hydroalkoholischer Granatapfelschalenextrakt blockiert das Spike-Protein am ACE2-Rezeptor mit 74-prozentiger Wirksamkeit. Als seine Hauptbestandteile separat getestet wurden, war Punicalagin zu 64 Prozent wirksam und Ellagsäure zu 36 Prozent wirksam.

Diese natürlichen Verbindungen (zusammen mit Löwenzahnextrakt) können leicht in Massenproduktion hergestellt, kombiniert und als Präventivmedizin für alle zukünftigen Spike-Proteinvarianten eingesetzt werden. Diese Kräuter gelten allgemein als sicher, und es sind keine Fälle einer Überdosierung mit Löwenzahnblattextrakt. Laut der European Scientific Cooperative on Phytotherapy beträgt die empfohlene Dosierung von Löwenzahnblättern 4-10 Gramm in heißem Wasser eingeweicht, bis zu dreimal täglich.

Die Autoren der Studie warnen davor, dass die Abhängigkeit von Impfstoffen riskant und gefährlich ist, nicht nur für die individuelle Gesundheit, sondern auch für die Herdenimmunität. Die Abhängigkeit von Impfstoffen konzentriert sich nur auf die Antikörpervermehrung und erweist sich als risikoreiche Intervention mit kurzfristigen Ergebnissen. Impfverletzungen werden häufig gemeldet. Reinfektionen nach der Impfung sind ebenfalls üblich, da der Impfstoff das ursprünglich hergestellte Spike-Protein zu mutieren.

Die Autoren schlussfolgern: "Daher ermutigen Faktoren wie die geringe Toxizität beim Menschen und die wirksame Hemmung der Bindung von fünf relevanten Spike-Mutationen an den menschlichen ACE2-Rezeptor, wie hier in vitro berichtet, zu einer eingehenderen Analyse der Wirksamkeit von T. officinales bei SARS -CoV-2-Prävention und erfordert nun weitere bestätigende klinische Beweise."

### Zu den Quellen gehören:

Biorxiv.org

NaturalNews.com

ScienceDirect.com