



LA LEGGE PER TUTTI

INFORMAZIONE E CONSULENZA LEGALE

Covid: ecco come si può sconfiggere con le mascherine

Autore: Redazione | 07/12/2020



Sono state (e sono tuttora) al centro di una lunga serie di studi. Una nuova ricerca certifica l'efficacia delle protezioni per il viso.

I negazionisti diranno che non servono a niente. La scienza - o almeno buona parte di essa - è convinta del contrario. Un nuovo studio propende per l'efficacia delle **mascherine** nella lotta contro il **Coronavirus**. Lo hanno portato avanti ricercatori dell'**Università dell'Arizona**, insieme a colleghi di altri atenei. I risultati del loro

lavoro sono stati pubblicati su *Mathematical Biosciences*. Oggi, ne ha parlato il quotidiano *Wired*.

Non solo lo studio ritiene che le mascherine siano una buona **barriera** protettiva dal **droplet**, fonte primaria di contagio, ma arriva anche a fornire indicazioni su quante persone dovrebbero indossarle per mettere fine alla pandemia.

«L'**uso di mascherine facciali** altamente efficaci, come quelle **chirurgiche** che hanno un'efficacia stimata del 70% o superiore - osservano i ricercatori - potrebbe portare all'eradicazione della **pandemia** se almeno il 70% dei residenti dello stato di *New York* utilizzasse in pubblico in maniera costante questi **dispositivi**, mentre a livello nazionale è necessario che almeno l'**80%** ottemperino».

Dunque, in uno scenario ideale in cui la **maggioranza** delle persone adempisse a questa precauzione **anticontagio**, la trasmissione del virus avrebbe le ore contate e sarebbe possibile sconfiggerlo tramite una semplice regola di prevenzione-protezione.

I ricercatori hanno passato in rassegna le varie **tipologie di mascherine**. Anche quelle semplici di **stoffa**, fatte in casa e chiamate spesso mascherine di comunità, possono avere una loro efficacia, ma nettamente inferiore rispetto a quelle delle chirurgiche. Gli autori dello studio stimano sia intorno al 30%.

Da quanto riporta *Wired*, lo studio ha tenuto conto anche delle altre **strategie di controllo** del virus, come il tracciamento dei contatti e la quarantena: singolarmente non avrebbero un alto impatto sulla circoscrizione del **Covid**. Risulta invece come un **approccio integrato**, che metta insieme tutte le precauzioni anticontagio, sia quello più corretto ai fini di un contenimento della pandemia.