

Coronavirus: Cdc, possibile trasmissione attraverso aerosol

Data: Invalid Date | Autore: Redazione



Coronavirus: Cdc, possibile trasmissione attraverso aerosol. Nuove linee guida confermano rischi contagio con microparticelle

ROMA, 21 SET - Il nuovo coronavirus si diffonde anche attraverso l'aerosol di particelle microscopiche che possono rimanere sospese nell'aria e inalate. A evidenziare il rischio di trasmissione aerea per il virus responsabile della pandemia di Covid-19 sono i Centri per il controllo delle malattie (Cdc) degli Stati Uniti., che nelle nuove linee guida si esprimono in merito a un nodo controverso, ovvero la capacità del virus Sars-Cov-2 di essere trasmesso attraverso l'aerosol.

•

La più frequente modalità di contagio del nuovo coronavirus sono le goccioline, o droplet, dal diametro superiore ai 10 micron, che tendono a depositarsi sulle superfici per via del loro peso. Alcuni studi hanno mostrato che il virus è presente anche in particelle microscopiche, che rimangono sospese in aria per tempi più lunghi e possono viaggiare in spazi maggiori.

•

"È possibile che Covid-19 si diffonda attraverso le goccioline e le particelle sospese nell'aria che si formano quando una persona infetta tossisce, starnutisce, canta, parla o respira. Vi sono prove crescenti - si legge nell'aggiornamento sul portale - che le goccioline e le particelle sospese nell'aria possono rimanere sospese nell'aria ed essere respirate da altri e percorrono distanze superiori a 6 piedi.

-

In generale, gli ambienti interni senza una buona ventilazione aumentano questo rischio". Dopo la lettera di 239 scienziati, pubblicata su *Clinical Infectious Diseases*, l'Organizzazione mondiale della sanità aveva definito "possibile" la trasmissione aerea, pur ritenendola limitata a specifiche circostanze. Ora a confermarlo sono i Centri per il controllo delle Malattie statunitensi.

Articolo scaricato da www.infooggi.it

<https://www.infooggi.it/articolo/coronavirus-cdc-possibile-trasmissione-attraverso-aerosol/123137>

