

Coronavirus : une transmission par l'air bel et bien possible ?



Nancy Leone, publié le 04/04/2020 à 10:32

La question ne cesse de faire débat. De multiples travaux laissent pourtant penser que le virus est transmissible dans l'air ambiant. Qu'en est-il alors ?



1 - Coronavirus transmissible dans l'air : des preuves définitives ?

Info ou intox : le virus peut-il oui ou non se transmettre par l'air ? La question est prise très au sérieux par les chercheurs des centres américains de contrôle et de prévention des maladies (CDC). Ils pourraient bien **inciter la population américaine à porter des masques de protection au vu des récents résultats** : le SARS-CoV-2, le virus entraînant le [Covid-19](#), se propagerait aussi dans l'air ambiant, par les aérosols, rapporte le magazine américain [Science](#).

A lire aussi : [Covid-19 : les dernières annonces du gouvernement ne sont pas rassurantes](#)

Si l'on pensait jusqu'alors que le virus se répandait principalement par de grosses gouttelettes projetées par la toux, les éternuements ou les postillons, de nouveaux rapports émettent une autre possibilité : le coronavirus se disséminerait également dans l'air et les aérosols, nuages de gouttelettes microscopiques, invisibles à l'œil nu.

Coronavirus transmissible dans l'air : des preuves définitives ?

Toutefois, **l'ensemble des travaux menés sur le sujet n'apporte pas de preuve formelle**. Ils semblent en revanche tous "confirmer l'hypothèse de l'aérosolisation du virus lors de la respiration", note le magazine américain. Il cite d'ailleurs un [courrier signé par Harvey Fineberg](#), membre de l'Académie nationale des sciences américaine et adressée à Kelvin Droegemeier, responsable du Bureau de la politique scientifique et technologique à la Maison-Blanche.

Les recommandations données à la population pourraient-elles alors changées ? Les gestes barrières et la distanciation sociale suffisent-elles réellement à nous protéger ? Dans le cas où cette hypothèse venait à être confirmée, des changements de stratégie devront être pris très rapidement.