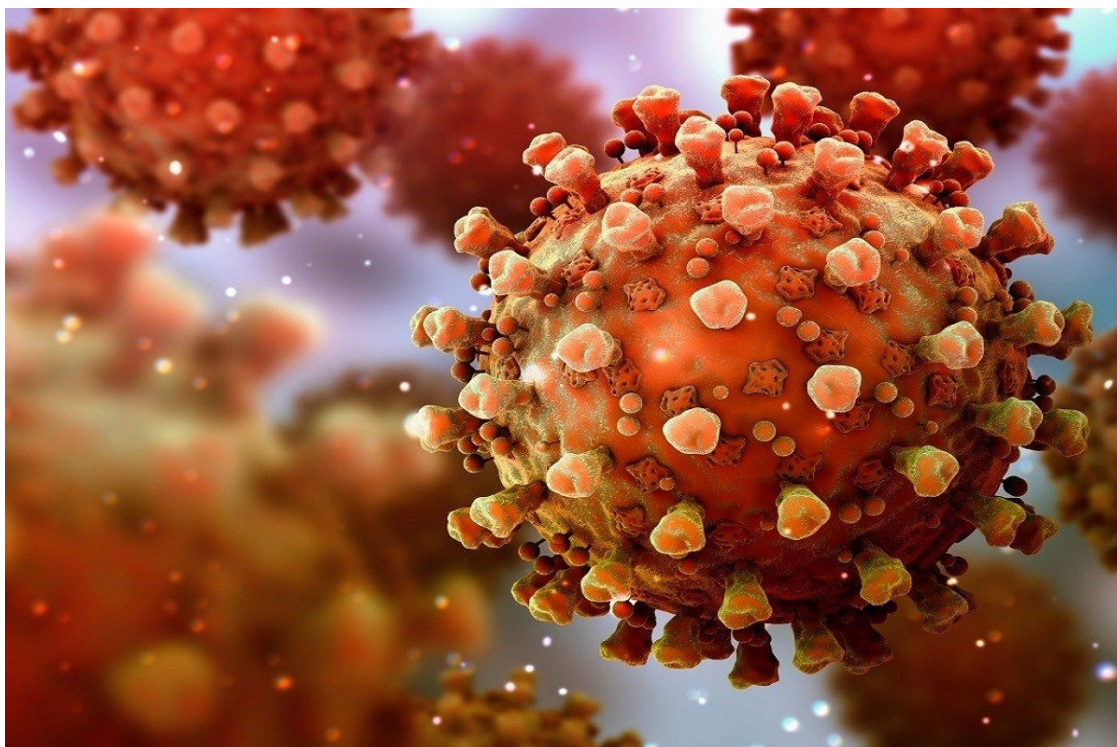


L'1x1 les noves variants del coronavirus

Les principals mutacions que hi ha a hores d'ara a l'Estat són la britànica, la sud-africana i, en menor mesura, la brasilera



A l'Estat les principals variants que circulen són tres | Europa Press

Un any després de l'aparició del coronavirus el que porta més mal de caps als investigadors i preocupa a les autoritats sanitàries són les mutacions del virus i les seves variants. No només pel que pot suposar per l'efectivitat de la vacuna, sinó també perquè un dels debats que divideix els científics és fins quan podrà mutar el coronavirus. <https://www.naciodigital.cat/noticia/217190/fins-quant-seguira-mutant-coronavirus-questio-divideix-cientifics>)

[noticiadiari]2/217190[/noticiadiari]

De moment, però, les vacunes són efectives contra la Covid-19 i les variants detectades fins ara, però, tenen encara poc recorregut com per poder acumular dades que ho corroborin. A l'estat espanyol, principalment hi ha en circulació tres variants: la britànica, la brasilera i la sud-africana. Repassem les característiques de cadascuna:

La britànica

Anomenada també B.1.1.7, està associada amb una major transmissibilitat. S'ha vist que quan una persona s'infecta d'aquesta variant la probabilitat d'originar nous casos és més gran que amb la variant que circulava anteriorment. Algunes dades indiquen que amb ella hi ha un major nombre de casos greus de Covid-19, però probablement això sigui així perquè al contagiar més persones, hi ha per tant més probabilitats que aquestes tinguin més factors que afavoreixin

l'aparició de casos greus, però no tant perquè la variant sigui més letal.

La brasilera

Se la coneix també com a P.1. Les dades preliminars indiquen que és més transmissible i també que evadeix més la resposta immunitària, igual que succeeix amb la sud-africana. Aquesta variant s'ha detectat en 28 països. Es va identificar per primera vegada en viatgers brasilers sotmesos a les proves de detecció de rutina en un aeroport de Japó a principis de gener.

La sud-africana

Coneguda com a B.1.351. Comparteix algunes mutacions amb la variant britànica i és molt transmissible i genera una menor resposta immune. Fins al moment no s'ha observat que ocasioni casos més greus, la informació de què es disposa no donaria suport a què sigui més letal. Segons recull InfoSalus (<https://www.infosalus.com/salud-investigacion/noticia-peculiaridades-variante-sudafricana-resiste-vacunas-marcha-20210312083136.html>), la variant sud-africana sembla que ha començat a donar problemes en persones vacunades amb AstraZeneca. S'ha observat que l'efectivitat per evitar casos lleus i moderats de Covid-19 per aquesta variant es veu reduïda. Però davant de les formes greus d'infecció no hi ha dades de moment.

A la revista *New England Journal of Medicine* s'ha publicat que es constata que la vacuna de Pfizer, al laboratori, té capacitat per a neutralitzar l'activitat de la variant sud-africana, però que s'està a l'espera de contrastar els resultats amb la realitat.

[plantillacoronavirus]