

# Variant britànica: la pèrdua del gust i l'olfacte no són els símptomes comuns

*Els infectats per aquesta mutació tenen tos, mal de coll o fatiga*

LEYRE FLAMARIQUE  
Madrid

Perdre el gust o l'olfacte no són símptomes tan comuns en les infeccions per la nova variant britànica de coronavirus. Ho ha donat a conèixer aquesta setmana l'Oficina Nacional d'Estadística britànica (ONS, per les seves sigles en anglès). En canvi, la tos, el mal de coll o el cansament sí que hi són predominants.

L'estudi va analitzar les característiques de les persones que havien donat positiu en SARS-CoV-2 dins l'*Informe d'Infecció per Coronavirus (Covid-19)* amb què el Govern britànic actualitza les dades sobre la malaltia al territori. Només es van considerar casos amb una resposta positiva forta, mesurada pel nombre de vegades que cal ampliar l'ARN del virus perquè el test el pugui detectar. Els registres van incloure des del 15 de novembre del 2020 fins al 16 de gener d'aquest any.

Les persones que van donar positiu al test compatible amb la nova variant del Regne Unit informaven més sovint d'haver patit símptomes en general, específicament els símptomes clàssics. Les diferències més grans es van trobar en la tos, el mal de coll, la fatiga i els dolors musculars. En canvi, era menys probable que haguessin patit una pèrdua del gust i de l'olfacte. En els símptomes gastrointestinals no van aparèixer diferències.

Per discriminar entre infeccions causades per la variant britànica, anomenada B117, davant les d'altres variants de SARS-CoV-2, es van tenir en compte les mutacions del virus.

La nova variant presenta una sèrie d'alteracions en el genoma respecte a les anteriors, especialment a la proteïna S. Això significa que el gen S ja no es detecta en les proves actuals. Així doncs, els positius que inclou-



Un tècnic de laboratori analitza mostres del nou coronavirus, la variant B117 del virus

guessin aquesta proteïna serien casos de coronavirus anteriors, i els que no, de la soca britànica. També es van mesurar els gens de la proteïna N i el gen ORF1ab, els dos positius per a les dues va-

## En les molèsties gastrointestinals no apareixen diferències amb altres variants

riants del virus. Quan al sud del Regne Unit es va identificar la nova variant, al desembre, es va descartar que aquesta es comportés de manera diferent del SARS-CoV-2 circulant per falta

de proves. Ara les conclusions de l'informe de l'ONS se sumen a les investigacions actuals sobre la possibilitat que la mortalitat sigui més elevada, tal com va anunciar el primer ministre britànic, Boris Johnson, la setmana passada.

Una cosa que sí que es va apuntar en un primer moment i que es confirma en l'actualitat és la contagiositat més alta de la variant B117. Segons el Grup Assessor sobre Amenaces per Nous Virus Respiratoris del Govern britànic (Nervtag, per les inicials en anglès), resulta entre un 30% i un 70% més contagiosa. Aquesta característica atorga a la nova variant la capacitat de convertir-se en hegemònica d'aquí unes setmanes.

Amb tot, malgrat les dades poc

falagueres, sembla que les vacunes també són efectives per a la nova variant. I això també malgrat que la majoria de les mutacions es concentren en la proteïna S del virus, zona a què es dirigeixen els sèrums.

L'esperança es manté, així mateix en certs tractaments. El fàrmac Alpidin, desenvolupat per la companyia espanyola Pharmamar i fa poc anunciat com a altament eficaç per al tractament de la covid, s'escapoleix de les mutacions del nou virus gràcies al fet que centra l'actuació en les cèl·lules de les persones.

L'evolució genètica del coronavirus es pot consultar al web Nextstrain, en què es comparteixen els genomes del virus guairebé en temps real.●

## França limita la venda de mascaretes de tela

PARÍS Efe

El Govern francès ha actualitzat la política sobre la venda de mascaretes a causa de l'avanç de la variant britànica del coronavirus, més contagiosa, per limitar l'ús de mascaretes no sanitàries amb una capacitat de filtració de partícules inferior al 90%.

La nova disposició, que apareix dijous al butlletí oficial, regula la comercialització de mascaretes no quirúrgiques i, a més a més, augmenta la distància de seguretat recomanada en cas de no portar protecció fins als dos metres, en lloc del metre recomanat fins ara. En concret, l'Executiu considera mascaretes protectores les d'ús quirúrgic o equivalents i l'FFP2 i FFP3 sense vàlvula.

Les mascaretes reservades a ús no sanitari, generalment les artesanals o de tela, només s'aprovaran si la filtració cap a l'exterior de partícules de 3 micròmetres emeses és superior a un 90%, la transpirabilitat permet quatre hores d'ús i la permeabilitat de l'aire és superior a 96 litres per metre quadrat per segon.

A més, la forma ha de garantir un ajust facial amb cobertura de nas i barbata sense costura sagital. Els nivells de rendiment han de persistir després d'almenys cinc rentades. Per vendre'n, cal informar el consumidor de manera visible i fàcilment accessible de si aquestes mascaretes responen o no a les prescripcions sanitàries.

El Govern també estudia allargar el període de dues setmanes de vacances escolars del febrer. El començament o final es podria ampliar en funció de la situació epidèmica del país.●