



COMUNICADO

EMBARGADO HASTA LAS 00:01h DEL LUNES, 29 DE MARZO

Gobierno de Gibraltar: Ministerio de Salud y Asistencia

Actualización sobre la secuenciación del genoma del Covid-19 en Gibraltar

Gibraltar, 29 de marzo de 2021

Gibraltar ha recibido más de 300 resultados de secuenciación del genoma de muestras de pacientes de Covid-19. Las muestras se tomaron entre el 23 de diciembre de 2020 y el 2 de febrero de 2021 con el fin de determinar las variantes de Covid-19 más frecuentes en la población gibraltareña en aquel momento. Se trata de un proyecto de la Autoridad Sanitaria de Gibraltar (Gibraltar Health Authority, GHA), liderado por el pediatra y médico clínico principal del Laboratorio de Covid-19 en la Universidad de Gibraltar, el doctor Daniel Cassaglia, y el consultor clínico microbiólogo de la GHA, Nick Cortés.

Los datos muestran que existía una proporción prácticamente al 50% entre la variante española B.1.177 y la variante británica de Kent B.1.1.7 en Gibraltar en aquel periodo.

Resulta importante destacar que no se detectaron las variantes sudafricana B.1.351 y brasileña P.1.

La confirmación de la presencia de estas variantes más contagiosas en la población de Gibraltar no resulta sorprendente, especialmente en vista de la rapidez con la que esta variante (la variante de Kent) pasó a ser dominante en el Reino Unido y el estrecho vínculo y la frecuencia de viajes entre Gibraltar y el Reino Unido. Los datos muestran que estos factores contribuyeron a la rápida transmisión del Covid-19 en Gibraltar en diciembre y enero.

La presencia de la variante británica también pone de manifiesto la vulnerabilidad de Gibraltar en calidad de comunidad pequeña y cerrada ante la introducción y transmisión de nuevas variantes del virus. Asimismo, aún no se sabe cómo nos afectarán las futuras variantes, por ejemplo, en cuanto al aumento de la transmisibilidad o la posibilidad de que las vacunas no sean efectivas frente a ellas. Ello conlleva que, a medida que se flexibilizan las restricciones y volvemos a una vida normal, debemos mantenernos alerta y seguir las prácticas establecidas para protegernos: aplicar el distanciamiento social, lavarse las manos frecuentemente e informar de cualquier síntoma al 111 en cuanto se detecten.

La Ministra de Salud y Contingencias Civiles, Samantha Sacramento, comentó: “Esta investigación muestra el nivel de profundidad y detalle con el que estamos monitorizando la pandemia de Covid-19 y la predominancia de diferentes variantes. Gibraltar es sumamente afortunado, a pesar de nuestro tamaño reducido, de contar con profesionales tan destacados realizando esta labor vital”.



INFOGIBRALTAR

SERVICIO DE INFORMACIÓN DE GIBRALTAR

COMUNICADO

Nota a redactores:

Esta es una traducción realizada por el Servicio de Información de Gibraltar. Algunas palabras no se encuentran en el documento original y se han añadido para mejorar el sentido de la traducción. El texto válido es el original en inglés.

Para cualquier ampliación de esta información, rogamos contacte con Servicio de Información de Gibraltar

Miguel Vermehren, Madrid, miguel@infogibraltar.com, Tel 609 004 166

Sandra Balvín, Campo de Gibraltar, sandra@infogibraltar.com, Tel 637 617 757

Eva Reyes Borrego, Campo de Gibraltar, eva@infogibraltar.com, Tel 619 778 498

Web: www.infogibraltar.com, web en inglés: www.gibraltar.gov.gi/press

Twitter: [@InfoGibraltar](https://twitter.com/InfoGibraltar)



PRESS RELEASE

Date: 29th March 2021

EMBARGOED UNTIL FIRST EDITIONS ON MONDAY 29th MARCH

Gibraltar COVID-19 Genome Sequencing Update

Gibraltar has received over 300 genome sequencing results from COVID-19 patient samples. The samples were taken between 23rd December 2020 and 2nd February 2021 in order to determine the variants of COVID-19 prevalent in Gibraltar's population at that time. This is a GHA project led by Consultant Paediatrician and lead clinician at the COVID-19 Laboratory at the University of Gibraltar, Dr Daniel Cassaglia, and GHA Consultant Clinical Microbiologist Dr Nick Cortes.

The data shows that there was roughly a 50:50 split between the Spanish B.1.177 strain and the UK Kent Variant of Concern B.1.1.7 present in Gibraltar in that time period.

Importantly, no South African B.1.351 or Brazilian P.1 variants of concern were detected.

The confirmation of the emergence of these more transmissible strains among Gibraltar's population is not surprising, especially given how quickly this strain (the 'Kent variant') became the dominant strain in the UK and the close link and frequent travel between Gibraltar and the UK. The data shows that these factors added to the rapid spread of COVID-19 in Gibraltar in December and January.

The presence of the UK variant also highlights Gibraltar's vulnerability as a small, close community to the introduction and spread of new variants of the virus. It is also not yet known how future strains might affect us, for example in terms of increased transmissibility or escaping the protective effects of the vaccine. This means that as restrictions are eased and we return to our normal lives, we must continue to remain vigilant and continue to follow the established best practices to protect ourselves: social distancing, frequent handwashing and reporting any symptoms to 111 as soon as they start.

Minister for Health and Civil Contingencies, the Hon Samantha Sacramento, said: 'This research shows the level of depth and detail at which we are monitoring the COVID-19 pandemic and the prevalence of different strains. Gibraltar is extremely privileged that despite our small size, we have such accomplished professionals doing this vital work.'

ENDS