



**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR**  
**DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN**  
**BOLETÍN DE PRENSA N° 071**  
**10 de marzo de 2021**

## **Resultados de la vacunación en el mundo real con la vacuna Pfizer**

Obtenido de The Lancet, 1 a 5 marzo de 2020.

Los estudios realizados en Israel con la vacuna Pfizer resultan en una eficacia similar a aquella encontrada en la fase III de las fases clínicas. Los resultados clínicos hallados en una población, no refleja con exactitud los mismos que se encontraron en las pruebas clínicas de la vacuna, puesto que la población es diversa, frecuentemente hay variaciones menores que tienen que ver con el manejo de la vacuna por el personal involucrado, la dosis que no siempre es exacta, el manejo de la cadena de frío que puede variar en los diferentes países.

Esta investigación sacó los resultados obtenidos por la Calit Health Service, que proveyó la vacuna Pfizer al 53% de la población israelita e hizo el estudio para determinar la efectividad de la vacunación de las dos dosis de Pfizer mRNA, para prevenir la enfermedad producida por el virus del Covid19. Cada uno de los 596 618 recipientes, vacunados entre diciembre 20 de 2020 y el 1 de febrero de 2021 fueron estudiados. Entre los 14 y 20 días después de la primera dosis, la estimada efectividad de la vacuna fue del 46%. La efectividad, más o menos, siete días después de la segunda dosis fue del 92%.

El análisis de subgrupos, mostró resultados comparables en sexo y edad, con ligeramente menos efectividad en aquellas personas que padecían comorbilidades.

