



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN  
BOLETÍN DE PRENSA N° 088  
04 de abril de 2022

## **Tercera dosis en pacientes vacunados que han tenido infección por el Covid 19**

**Tomado de The Lancet, marzo 21 a 25, 2022**

A pesar de la controversia que existe sobre el valor de la colocación de la tercera dosis (booster) en pacientes completamente vacunados que luego se han infectado, varios estudios han demostrado que los regímenes de tres dosis han probado la máxima eficacia.

Un estudio realizado en Israel refuerza el valor de la tercera dosis (booster) en personas de más de 60 años y una reciente decisión de la FDA recomienda la tercera dosis en los Estados Unidos en los individuos de más de 65 años.

Bar On y colegas demuestran la eficacia de la tercera dosis (booster) en personas de edad avanzada, pero no opinan de la eficacia de esta tercera dosis en las personas que a pesar de la vacunación completa con dos dosis han tenido una infección. Estos individuos usualmente no tienen un problema conocido de inmunogenicidad; sin embargo, se han postulado otras razones: una alta exposición al virus, exposición prolongada ante gente infectada, o personas no diagnosticadas con leve inmunodeficiencia que eventualmente puede contaminarse con el SARS CoV 2.

A pesar de que hay muchas otras razones potenciales para que se infecten estos individuos que han sido vacunados, incluido la presencia de variantes del virus, existe mayor indicación para la tercera vacuna (booster), para aquellas personas en que la inmunogenicidad ha fallado luego de haber recibido las dos dosis de vacunas.

Datos oficiales de Israel han demostrado que en aquellos que reciben la tercera dosis (booster) luego de la vacunación completa, existe con más frecuencia efectos colaterales como cefalea, febrícula.

Mayor control es necesario para llegar a alguna conclusión sobre si es que los casos infectados a pesar de estar vacunados, son más susceptibles y necesitan otra dosis.

