



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN
BOLETÍN DE PRENSA N° 017
25 de enero de 2021

Políticas excepcionales de vacunación en condiciones excepcionales

Obtenido de The Lancet, 15 enero 2021.

Tan pronto como la esperanza del control del virus que produce el Covid19, por la aprobación de emergencia de nuevas vacunas, sucedía la aparición de un número sin precedentes de contagios, admisiones hospitalarias y muertes que han sido reportadas en todo el mundo. Las predicciones que con el frío del presente invierno, en el hemisferio norte, aumentarían las enfermedades respiratorias virales, fueron correctas.

Ante la alarma producida por esta nueva ola de contagios y la baja, aún, producción de vacunas, las autoridades médicas de las 4 repúblicas del Reino Unido decidieron que el intervalo entre las dos inyecciones de las vacunas se alargen a 12 semanas, en lugar de las tres o cuatro semanas previstas, priorizando en esta forma un mayor número de personas vacunadas con la primera dosis, en la creencia de que habría un menor número de contagiados, y de muertes. Esto lo hacen con la suposición de que si las dos dosis de las vacunas Pfizer y Moderna producen un 95% de protección, es decir, 19 de cada 20 personas, estarían protegiendo 18 de cada 20, con solo la primera inyección.

Dada que la aprobación de las vacunas fue dada con el conocimiento de la colocación de dos inyecciones con un intervalo de cuatro semanas, y el hecho de que la eficacia de una dosis no ha sido probada en las personas, la idea de retrasar la segunda inyección a doce semanas, ha sido gravemente criticada por la British Medical Association, mencionando que es una decisión "injusta y poco razonable".

El Dr. Antony Fauci, director de United States Institute of Allergic and Infections, mencionó que en Estados Unidos continuará con el programa de vacunación de dos dosis, con intervalo de tres a cuatro semanas.

Un dato importante que hay que relevar es que la producción de anticuerpos se inicia dos semanas después de suministrada la primera inyección, y hay gente que se ha contaminado en este intervalo. La efectividad de la duración de la inmunidad es desconocida tanto en la vacuna Pfizer como Moderna que utilizan el mensajero mRNA como la vacuna producida por la casa AztraZeneca y otras, que utilizan adenovirus atenuados, todas ellas parecen ser efectivas contra las nuevas mutaciones del coronavirus que han aparecido.

Las autoridades británicas han llegado a esta decisión, tratando de encontrar cobertura contra el virus en la más alta proporción de personas y tan pronto como sea posible.

