



---

UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN  
BOLETÍN DE PRENSA N° 416  
22 de diciembre de 2021

## Quando debemos vacunarnos

*Tomado de The New England Journal of Medicine, Diciembre 14 al 18.*

En meses recientes epidemiólogos en Estados Unidos y en todo el mundo han recibido preguntas semejantes por parte de clínicos, periodistas y, en general, gente del gran público, que desean saber cuándo vacunarse: la respuesta es obvia, cuando exista una vacuna que ha demostrado ser segura, efectiva y disponible, lo cual solo puede ser demostrado por datos científicos. Las preguntas típicamente engloban tres asuntos: el primero, es saber si el público tendrá la confianza necesaria de que las vacunas disponibles son seguras y eficaces; la segunda pregunta es cuándo habrá la cantidad de vacunas suficientes para todo el mundo, y tercero, el público quiere saber si el resultado de la vacunación masiva, nos llevará a tener la vida que teníamos en la era prepandemia. Francamente las preguntas existentes llevan más allá: el público quiere saber si las compañías que producen las vacunas, las agencias de gobierno y los expertos médicos envueltos en el desarrollo de las vacunas y su aprobación, tendrán consciencia de lo que pasará más tarde en el mundo.

Enormes cantidades de dinero han sido utilizadas para el desarrollo de vacunas supuestamente seguras y eficaces que pueden evitar daños en la salud y salvar muchas vidas. La reciente guía lanzada por la FDA en el desarrollo de las vacunas contra el Covid 19 prueban que científicamente hay bases muy sólidas para respaldar la eficacia y seguridad de ellas.

La segunda parte muy importante de esta pregunta consiste en cuándo habrá una vacuna segura y eficaz para todos quienes la quieran en el mundo. Esta pregunta tiene componentes morales. Datos técnicos sugieren que el 90% de la población mundial podría adquirir la infección producida por el virus del Covid 19, advirtiendo el hecho de que el 75% de la población del mundo debería estar inmunizada sea por haber adquirido la enfermedad o por haber sido vacunada, para adquirir la inmunización de rebaño.

Cinco mil seiscientos millones de personas en el mundo necesitan estar inmunizadas para acabar con la pandemia. Dado el escepticismo del público sobre las instituciones gubernamentales y la duda sobre la politización sobre las prioridades de las vacunas, se formó en Estados Unidos la Academia Nacional de Medicina (NAM) que dará a la CDC las normas sobre vacunación considerando las prioridades: trabajadores de la Salud, residentes de asilos de ancianos, prisioneros en las cárceles, gente de la tercera edad, personas con enfermedades crónicas, inmunopresores y, gente pobre. Mención especial tiene la gente joven que puede ser asintomática y contagiar la enfermedad.

La comunicación es esencial: indicando el tipo de vacunas, localización de los puestos de vacunación y dando las recomendaciones pertinentes.

