

¿Quiénes fueron los sujetos de prueba de las vacunas contra la COVID-19?

14 de abril de 2021

Antes de que una vacuna se autorice, se pone a prueba en un gran número de personas para confirmar que funciona y que es segura. A estas pruebas se les conoce como estudios clínicos. Los científicos que probaron las vacunas contra la COVID-19 reunieron para sus estudios a toda una gama de personas, incluyendo poblaciones de diversos orígenes raciales y étnicos.

¿Por qué se probaron las vacunas en personas de distintos orígenes?

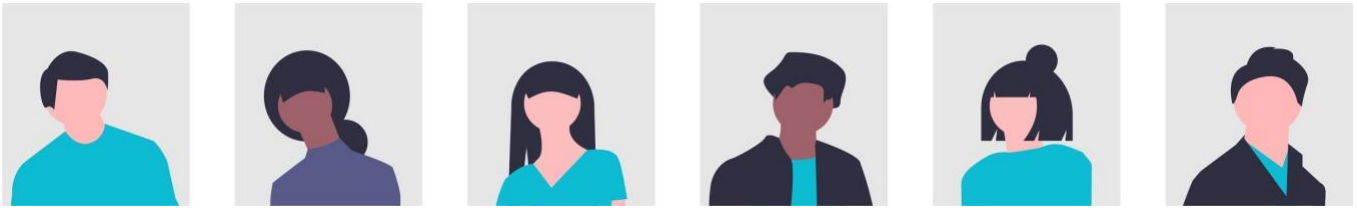
Es importante que los estudios de las vacunas incluyan a voluntarios de los grupos poblacionales a quienes se les van a administrar las vacunas. Los científicos que probaron las vacunas contra la COVID-19 sabían que las personas de color (personas que no son blancas o caucásicas) tenían mayor riesgo de enfermarse y morir de COVID-19 debido a factores como las barreras de acceso a los servicios de salud, ingresos, educación, empleo y vivienda segura. Por lo tanto, hicieron un esfuerzo consciente por incluir a personas de color en sus estudios. Así, todas las personas tendrán la oportunidad de estar protegidas contra la COVID-19.

¿Qué tan diversas fueron las poblaciones que participaron en los estudios de las vacunas?

Los científicos probaron las vacunas contra la COVID-19 (que ya están autorizadas en Canadá) en miles de personas de muchos grupos raciales y étnicos. Esta tabla muestra la diversidad de esos grupos poblacionales.

Origen étnico o racial con el que la persona se autoidentifica*	Vacuna de Moderna	Vacuna de Pfizer-BioNTech	Vacuna de Johnson and Johnson	Vacuna de AstraZeneca
Blanco	79%	83%	62%	79%
Negro o afroamericano	10%	9%	17%	8%
Asiático	5%	4%	4%	4%
Indígena ("amerindio" o "nativo de Alaska")	0.8%	0.5%	8%	4%
Hawaiano nativo o isleño del Pacífico	0.2%	0.2%	0.3%	--
Origen multirracial	2%	2%	45%	--
Hispano/Latinx	21%	28%	45%	22%
Otro	2%	--	5%	--
No reportado/desconocido	0.9%	0.6%	3%	--

* Estos son los términos empleados en los estudios científicos. Algunos participantes se identificaron con más de un origen étnico o racial.



El estudio de la vacuna de Moderna se llevó a cabo en Estados Unidos y el de la vacuna de Pfizer-BioNTech se realizó en Estados Unidos, Argentina, Brasil, Alemania, Sudáfrica y Turquía.

El estudio de Johnson and Johnson se realizó en Estados Unidos, Brasil, Sudáfrica y cinco países más de Latinoamérica (Argentina, Chile, Colombia, Perú y México).

En el análisis de la vacuna AstraZeneca se combinaron estudios que tuvieron lugar en 88 centros de Estados Unidos, Perú y Chile.

¿Las vacunas funcionaron de la misma manera en distintos grupos étnicos y raciales?

Sí, las pruebas mostraron que las vacunas fueron efectivas para proteger contra la COVID-19. Tuvieron la misma eficacia en personas de distintos orígenes raciales y étnicos.

Desde el 14 de abril, **825 millones de dosis** de varias vacunas contra la COVID-19 se les han administrado a personas de todo el mundo, incluyendo países como China, México, Bangladesh y Sudáfrica.

¡Esperamos que este boletín le haya sido útil! Le invitamos a que lo comparta con muchas personas, a que lo use como guión para grabaciones de audio o video y a que lo traduzca a muchos idiomas más para poder compartirlo. Por favor no olvide citar la fuente: Women’s College Hospital, OCASI, TAIBU Community Health Centre and Refugee 613.



Información actualizada al 14 de abril de 2021

La información contenida en este boletín ha sido validada por médicos canadienses: Dr. Meb Rashid, profesor adjunto de la Universidad de Toronto; Dra. Vanessa Redditt, catedrática de la Universidad de Toronto; y el Dr. Isaac I. Bogoch, profesor adjunto de la Universidad de Toronto

