

La Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) emitió Autorizaciones de Uso de Emergencia (EUA, en inglés) para tres vacunas contra la COVID-19. Ha habido mucha confusión y desinformación en cuanto a la efectividad relativa de la vacuna contra la COVID-19 de Johnson & Johnson, desarrollada por Janssen. En este documento, la American Society of Health-System Pharmacists (ASHP) aborda el tema de la desinformación sobre la efectividad de la vacuna de J&J.

MITO	REALIDAD
<p>La vacuna de J&J es menos efectiva para evitar la hospitalización o muerte derivada de la COVID-19.</p>	<p>Las vacunas de J&J, Moderna y Pfizer-BioNTech, son todas altamente efectivas en criterios de valoración clínicamente significativos, incluyendo la prevención de casos graves de COVID-19 que pudieran llevar a hospitalización o muerte.</p> <ul style="list-style-type: none"> La vacuna de J&J fue altamente efectiva en la prevención de casos graves de COVID-19, incluso cuando se realizaron estudios en países con variantes más contagiosas de COVID-19.

MITO	REALIDAD
<p>La vacuna de J&J es menos efectiva para prevenir el contagio de COVID-19.</p>	<p>Las vacunas de J&J, Moderna y Pfizer-BioNTech, presentaron todas una alta efectividad en la prevención de casos de COVID-19 y superaron el límite mínimo establecido por la FDA en cuanto a la eficacia demostrada.</p> <ul style="list-style-type: none"> No se han llevado a cabo ensayos clínicos directos que permitan una comparación clínica significativa de las vacunas. <p>La vacuna de J&J se estudió más adelante durante la pandemia y en países que experimentaron variantes más contagiosas y diferentes tasas de casos de COVID-19, lo que hace que una comparación directa con otras vacunas sea poco confiable. Si bien la vacuna de J&J reportó una menor eficacia en relación con otras vacunas para prevenir la COVID-19, su eficacia fue mayor cuando se probó en los Estados Unidos, comparado con otros países.</p>

MITO	REALIDAD
<p>La vacuna de J&J es menos segura que otras vacunas contra la COVID-19.</p>	<p>Las vacunas de J&J, Moderna y Pfizer-BioNTech son todas seguras.</p> <ul style="list-style-type: none"> Aunque es inapropiado sacar conclusiones por medio de la comparación de los eventos adversos en diferentes ensayos clínicos, menos participantes reportaron eventos adversos en los ensayos de la vacuna de J&J, tales como dolor en el sitio de la inyección, fatiga, dolor de cabeza, escalofríos, dolor articular y fiebre, que en los ensayos de otras vacunas contra la COVID-19. Una pausa temporal en el uso de la vacuna de J&J permitió la investigación de casos inusuales de coágulos sanguíneos y plaquetas bajas reportados en un número muy pequeño de personas que recibieron la vacuna, y se evaluaron los riesgos y los beneficios. La FDA determinó que los beneficios de la vacuna de J&J para prevenir la COVID-19 sobrepasan los riesgos de estos eventos muy poco comunes; sin embargo, agregó una advertencia a la EUA para los pacientes y proveedores de atención médica. Las reacciones alérgicas graves son muy poco comunes en todas las vacunas contra la COVID-19 autorizadas. Como en el caso de todas las vacunas, los pacientes con un historial de reacciones anafilácticas graves deben ser monitoreados de cerca cuando se les administre cualquier vacuna contra la COVID-19.

FUENTE:

Janssen COVID-19 Vaccine EUA Fact Sheet for Healthcare Providers: <https://www.fda.gov/media/146304/download>

Janssen COVID-19 Vaccine EUA Fact Sheet for Recipients and Caregivers: <https://www.fda.gov/media/146305/download>