



HEALTH
DEPARTMENT
Caring today for a healthy tomorrow

Vacuna de COVID-19: Datos importantes

Departamento de Salud del Condado de Kent

La División de Servicios Clínicos del Departamento de Salud del Condado de Kent (Kent County Health Department, KCHD) está trabajando estrechamente con el Departamento de Salud y Servicios Humanos de Michigan (Michigan Department of Health and Human Services, MDHHS) y los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (Centers for Disease Control and Prevention, CDC) para prepararse para la próxima vacuna nueva contra el coronavirus (COVID-19).

¿Cómo protegen las vacunas a nuestra comunidad?

Si se vacuna entre el 75 y el 95 por ciento de la población, las vacunas protegerán a las personas que no se han vacunado al reducir el índice de transmisión de una persona a otra (protección comunitaria). La vacunación ha conducido a la protección de la comunidad contra otras enfermedades, incluyendo la tos convulsa (pertussis).¹

¿Quién está fabricando la vacuna contra el COVID-19?

Más de una compañía farmacéutica podría proporcionar una vacuna, incluyendo a Pfizer y Moderna. El KCHD anticipa un suministro limitado de la vacuna al principio y lo distribuirá de acuerdo con las pautas de los CDC y el aporte continuo de la comunidad.

¿Las vacunas contra el COVID-19 son seguras?

Como con todos los medicamentos, las vacunas pueden tener algunos efectos adversos. Sin embargo, las vacunas proporcionan más beneficios que riesgos.² Los datos de los ensayos clínicos de Pfizer y de Moderna, con más de 73,000 participantes entre ambos, demuestran que las vacunas contra el COVID-19 son bien toleradas por las personas entre todas las edades, géneros, razas y orígenes étnicos de los participantes sin que se haya observado ninguna preocupación de seguridad grave. Los efectos secundarios informados más comúnmente de la vacunación fueron fatiga, dolor muscular o articular, y dolor de cabeza, todos en menos del 10 por ciento de los participantes del ensayo.³

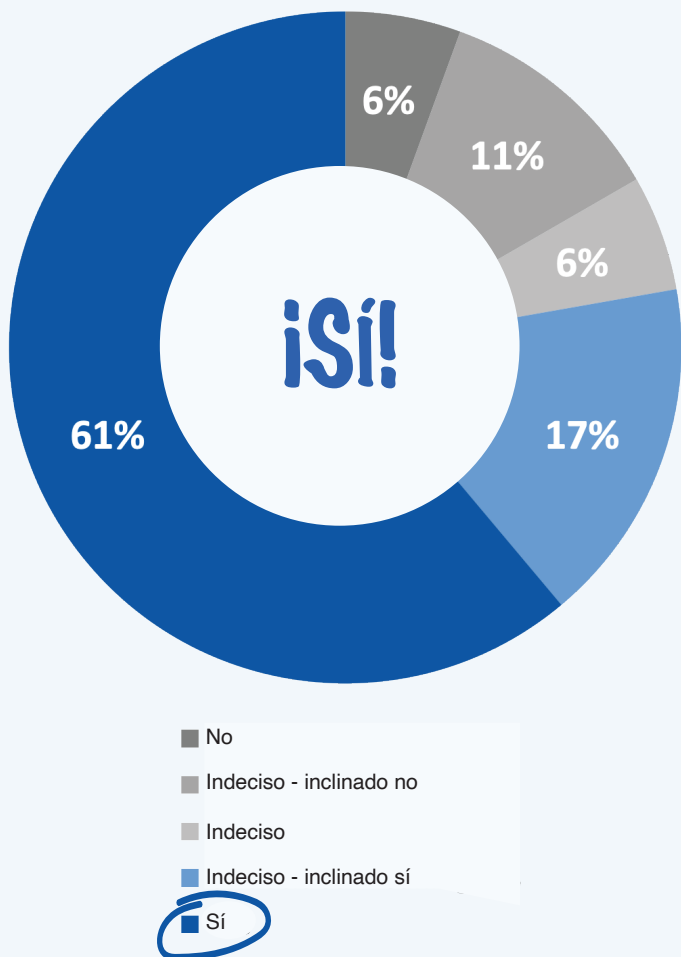
¿Qué tan eficaz es la vacuna contra el COVID-19?

Tanto la vacuna de Pfizer como la de Moderna tienen un 95 por ciento de eficacia, un cálculo que se basa en índices de infección observados entre participantes no vacunados (placebo) en comparación con participantes vacunados en cada ensayo clínico.⁴ De acuerdo con Pfizer, "la eficacia fue uniforme entre los grupos demográficos de edad, género, raza y origen étnico", incluyendo a los adultos mayores.⁵

¿Dónde puedo obtener la vacuna?

Las pautas de almacenamiento y manipulación de la vacuna contra el COVID-19 varían de acuerdo al fabricante pero ambas requieren un almacenamiento frío y ultrafrío (-4 ° a -22 °F y -76 °F a -112 °F, respectivamente). Una vez lista para su distribución, la vacuna se puede mantener a temperaturas de un refrigerador durante 24 horas y a temperatura ambiente durante 6 horas. Debido a estos requisitos estrictos de almacenamiento y manipulación, los centros de vacunación iniciales en el Condado de Kent serán limitados. Estos centros incluirán clínicas del departamento de salud y sistemas de salud.

¿USTED se vacunará?



iSi!

NIRALI BORA MD

Medical Director

Kent County Health Department
700 Fuller NE
Grand Rapids, Michigan 49503



iSi!

TERESA BRANDSON M.H.A

Deputy Administrative Health Officer

Kent County Health Department
700 Fuller NE
Grand Rapids, Michigan 49503



iSi!

ADAM LONDON

PhD, RS, DAAS

Administrative Health Officer

Kent County Health Department
700 Fuller NE
Grand Rapids, Michigan 49503



iSi!

WAYAN BRITT

County Administrator

County Administration Building
300 Monroe Avenue NW
Grand Rapids, Michigan 49503

Fuente: Entrevistas con Consultores del Sector Público con 18 servicios sociales, negocios y líderes religiosos en el Condado de Kent.

Para obtener más respuestas a preguntas frecuentes, visite los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (Centers for Disease Control and Prevention) en:

[cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/faq.html](https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/faq.html)

1 Volker Vetter, Gülhan Denizer, Leonard R. Friedland, Jyothsna Krishnan, y Marla Shapiro. 4 de septiembre de 2017. "Understanding Modern-day Vaccines: What You Need to Know." (Comprensión de las vacunas modernas: lo que necesita saber) *Annals of Medicine*, 50:2, 110–120. Accedido el 23 de noviembre de 2020. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/07853890.2017.1407035>

2 Vetter et al. "Understanding Modern-day Vaccines." (Comprensión de las vacunas modernas.)

3 Pfizer. 18 de noviembre de 2020. "Pfizer and Biontech Conclude Phase 3 Study of COVID-19 Vaccine Candidate, Meeting All Primary Efficacy Endpoints." Pfizer. (Pfizer y Biontech concluyen el estudio de la fase 3 de la vacuna candidata a COVID-19, que cumple con todos los criterios principales de valoración de eficacia.) Accedido el 23 de noviembre de 2020. <https://www.pfizer.com/news/press-release/press-release-detail/pfizer-and-biontech-conclude-phase-3-study-covid-19-vaccine> ; Moderna. 16 de noviembre de 2020. "Moderna's COVID-19 Vaccine Candidate Meets its Primary Efficacy Endpoint in the First Interim Analysis of the Phase 3 COVE Study." Moderna. (La vacuna candidata COVID-19 de Moderna alcanza su criterio principal de valoración de eficacia en el primer análisis intermedio del estudio COVE de la fase 3.) Accedido el 23 de noviembre de 2020. <https://investors.modernatx.com/news-releases/news-release-details/modernas-covid-19-vaccine-candidate-meets-its-primary-efficacy>

4 Pfizer. 18 de noviembre de 2020. "Pfizer and Biontech Conclude Phase 3 Study." (Pfizer y Biontech concluyen el estudio de la fase 3.); Moderna. 16 de noviembre de 2020. "Moderna's COVID-19 Vaccine Candidate." (Candidato a la vacuna COVID-19 de Moderna.)

5 Pfizer. 18 de noviembre de 2020. "Pfizer and Biontech Conclude Phase 3 Study." (Pfizer y Biontech concluyen el estudio de la fase 3.)