



# Inmunidad colectiva

Si suficientes personas en el Condado de Los Ángeles reciben la vacuna contra el COVID-19, podemos lograr la inmunidad colectiva. ¡Esto no solo lo protegerá a usted, sino también a su familia, amigos y vecinos!



## ¿Qué es la inmunidad colectiva y por qué es importante?

La inmunidad colectiva, también llamada inmunidad de rebaño, ocurre cuando suficientes personas en un área se vuelven inmunes a una enfermedad infecciosa, lo que hace más difícil que la infección se propague de persona a persona. Debido a esto, toda la comunidad resulta protegida – no solo las personas que son inmunes. Fue de esta forma que se detuvo la propagación de otras enfermedades, como el polio y el sarampión. La inmunidad colectiva es importante ya que protege a las personas que no pueden recibir la vacuna, como los bebés y niños pequeños. También ayuda a las personas que no responden bien a las vacunas, como aquellos que tienen un sistema inmunológico debilitado.



## ¿Cómo podemos lograrla?

La inmunidad colectiva ocurre cuando suficientes personas reciben la vacuna y/o cuando suficientes personas se infectan y se recuperan de la infección y construyen una respuesta inmunitaria (inmunidad natural). El porcentaje de la población que debe ser inmune para alcanzar la inmunidad colectiva depende de qué tan fácilmente la enfermedad se propague de persona a persona. Típicamente, el porcentaje es del 70% al 90% de la población.



## Para detener el COVID-19, no podemos depender de la inmunidad natural porque:

- Más personas podrían enfermarse o morir antes de alcanzar la inmunidad colectiva.
- Cualquier retraso incrementa la probabilidad de que nuevas cepas del COVID-19 se propaguen rápidamente y se arraiguen.
- La inmunidad natural podría no durar mucho o no ser lo suficientemente fuerte, y las personas podrían volver a infectarse.



## ¡Vacunarse es la forma más rápida de proteger al Condado de LA!

Cuando suficientes personas reciben la vacuna contra el COVID-19, el virus no puede propagarse de persona a persona tan fácilmente — esto quiere decir que es menos probable que nuestra comunidad entera se infecte de COVID-19. Si por alguna razón una persona se infecta, hay menos probabilidades de que se propague el COVID-19 si no hay suficientes personas a las que infecte, lo que haría que la enfermedad sea poco frecuente.

## Haga su parte - ¡vacúnese lo antes posible!

- Vacunarse es una forma más segura de protegerse contra el COVID-19 que infectarse con el virus.
- Las vacunas contra el COVID-19 son seguras y efectivas.
- Recibir la vacuna lo ayudará a usted y a sus seres queridos a evitar que se enfermen, falten al trabajo, terminen en un hospital o fallezcan.



Visite [www.VaccinateLACounty.com](http://www.VaccinateLACounty.com) para más información o llame al **833-540-0473** entre las 8:00 a. m. y las 8:30 p. m. los 7 días a la semana para recibir asistencia para programar una cita.