

THE COVID-19 VACCINE

PREVENTS SERIOUS ILLNESS

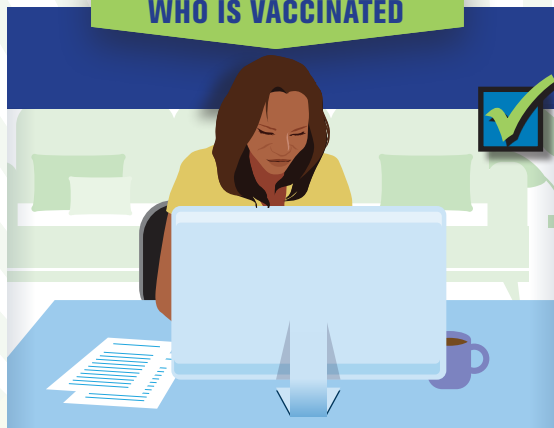
MEET MARISSA WHO IS VACCINATED

Marissa is 26 and pregnant with her first child.

The Centers for Disease Control states that

- pregnant women have an **increased risk of COVID-19 complication**
- the vaccine does not affect fertility nor the development of the fetus.

Marissa got vaccinated.



MEET MARCUS WHO ISN'T VACCINATED

Marcus is 24 and single.

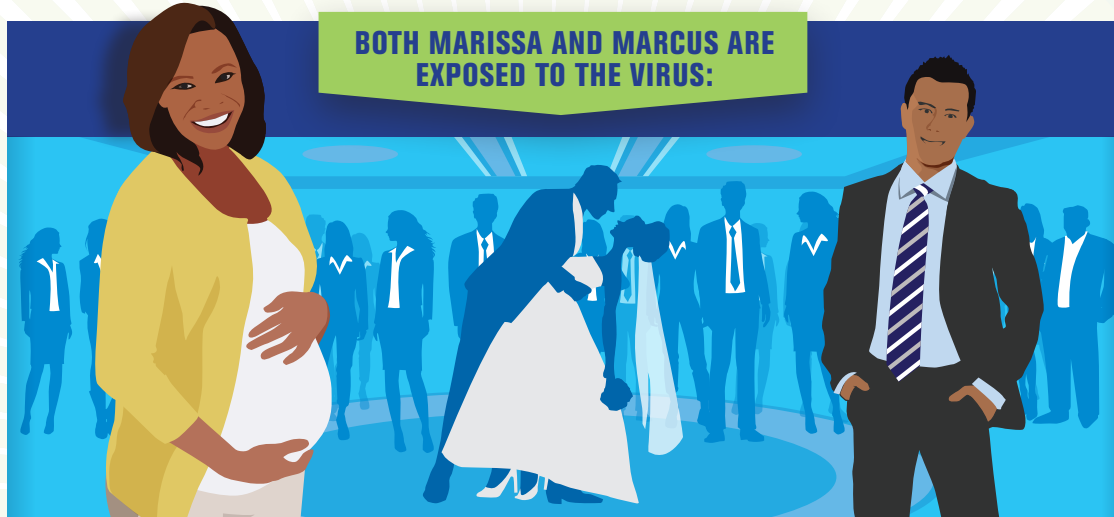
The Centers for Disease Control recommends everyone 12 years and older get vaccinated to reduce the risk of developing severe infection from COVID-19.

He chose not to get the vaccine because he thought it was not necessary.



BOTH MARISSA AND MARCUS ARE EXPOSED TO THE VIRUS:

Marissa and Marcus attended their friend's wedding.



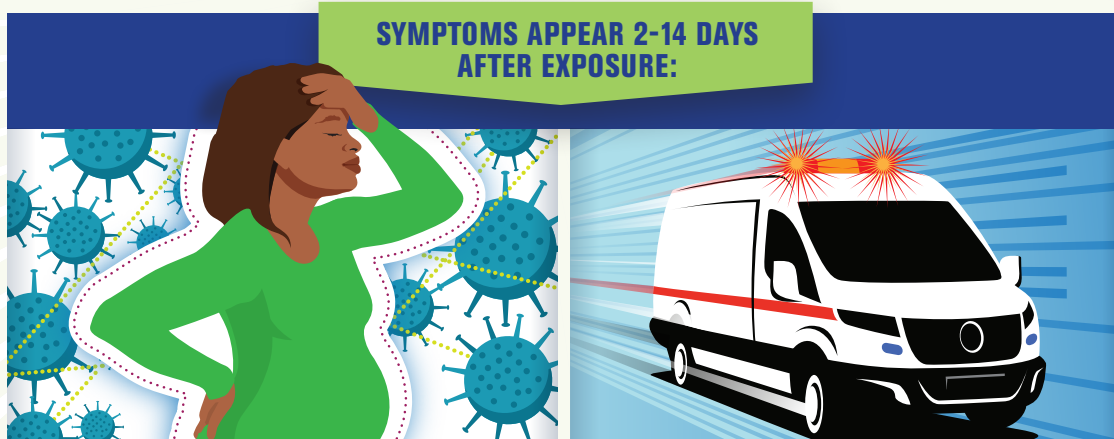
This wedding turned into a "super-spreader" event, where nearly everyone in attendance is exposed to the corona virus, which can develop into COVID-19.

Marissa **experiences mild symptoms:**

- fever/chills
- coughing
- congestion
- inability to smell
- muscle aches.

This vaccine has prepped her immune system to recognize the virus and **to manufacture the cells needed for defense.**

SYMPTOMS APPEAR 2-14 DAYS AFTER EXPOSURE:



Marcus develops severe symptoms and has trouble breathing.

Since his body does not have cells prepared to fight the virus from the vaccine, **he must go to the ER.**

LONG TERM OUTLOOK:

Marissa **recovers comfortably in her home**, using only over-the-counter medications to ease her symptoms.



Marcus is **transferred to the ICU on a ventilator** since his lungs are so diseased that he cannot breathe on his own.

Vaccines reduce the chances of infection and transmission. Getting vaccinated reduces your risk of disease, hospitalization, severe complications, and even death. Social-distancing, mask-wearing, and proper hygiene will further prevent infection in vaccinated and unvaccinated people.



REACH

www.cdc.gov/CoronaVirus

Made possible with funding from the Centers for Disease Control and Prevention.

LA VACUNA CONTRA EL COVID-19

PREVIENE ENFERMEDAD SEVERA

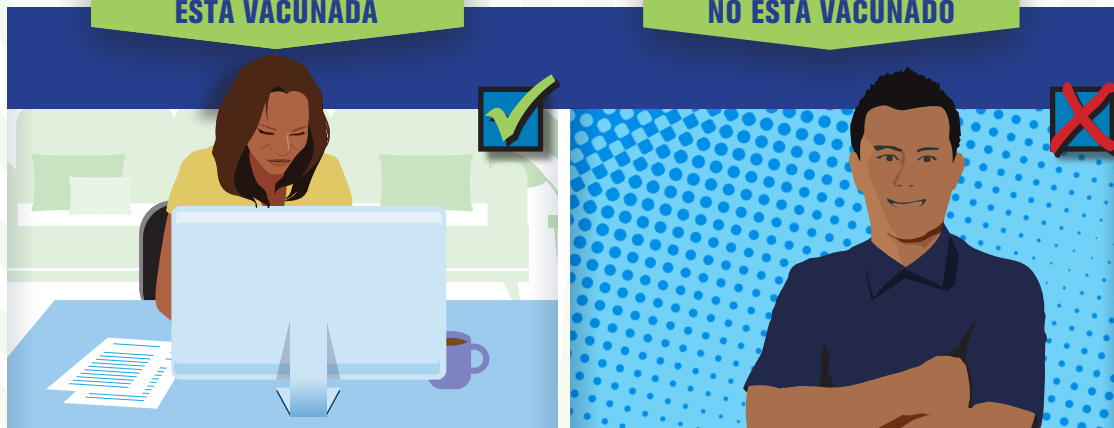
CONOCE A MARISSA ESTÁ VACUNADA

Marissa tiene 26 y está embarazada de su primer hijo.

Los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades establecen que

- una mujer embarazada tiene mayor riesgo de presentar complicaciones por COVID-19
- la vacuna no afecta la fertilidad ni el desarrollo del feto.

Marissa se vacunó.



CONOCE A MARCUS NO ESTÁ VACUNADO

Marcus tiene 24 y está soltero.

Los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades establecen que

- toda persona de 12 años o más debe vacunarse para reducir el riesgo de adquirir y desarrollar infección severa por el COVID-19.

Marcus eligió no vacunarse porque pensó que no era necesario.



AMBOS, MARISSA Y MARCUS ESTUVIERON EXPUESTOS AL VIRUS

Marissa y Marcus asistieron a la boda de un amigo.



La boda se tornó un evento de "supercontagador", donde casi todos los invitados estuvieron expuestos al coronavirus y eventualmente pueden desarrollar COVID-19.

LOS SÍNTOMAS APARECEN 2-14 DÍAS LUEGO DE LA EXPOSICIÓN

Marissa **experimentó síntomas moderados:**

- fiebre/escalofríos
- tos
- congestión
- pérdida del olfato
- dolores musculares.

La vacuna preparó su sistema inmune para reconocer el virus y **crear las células necesarias para su defensa.**



Marcus desarrolló síntomas severos y comenzó a tener problemas para respirar. Su cuerpo no estaba preparado para combatir el virus ya que no se había vacunado, así que **tuvo que ir a sala de emergencias.**

PERSPECTIVA A LARGO-PLAZO

Marissa **se recuperó cómodamente en su hogar**, utilizando solo medicamentos sin recetas para aliviar sus síntomas.



Marcus es **transferido a la unidad de cuidados intensivos con ventilador** ya que sus pulmones se encontraban tan enfermos que no podía respirar por el mismo.

Las vacunas reducen la posibilidad de infección y transmisión. Estar vacunado reduce su riesgo de enfermar, de hospitalización, de complicaciones severas y de morir. El distanciamiento social, el uso de mascarilla e higiene adecuada son medidas que contribuyen a prevenir infecciones en personas vacunadas y no vacunadas.



REACH

www.cdc.gov/CoronaVirus

Hecho posible a través de fondos de los Centros de Control y Prevención de enfermedades.