

# COVID-19 VACCINATION DURING PREGNANCY: KEY MESSAGES

**COVID-19 vaccination is recommended for people who are pregnant, breastfeeding, trying to get pregnant now, or might become pregnant in the future.** If you are pregnant or were recently pregnant, you are more likely to get severely ill with COVID-19 compared with people who are not pregnant. Getting a COVID-19 vaccine before or during pregnancy can help protect you and your baby from COVID-19.

## Key Messages:

### COVID-19 Risks During Pregnancy

- Getting COVID-19 during pregnancy can cause you to get very sick.
- If you are pregnant or were recently pregnant and get COVID-19, you are more likely to be hospitalized, need admission to the intensive care unit (ICU), and need a ventilator or special equipment to help you breathe.
- COVID-19 during pregnancy increases your risk for preterm birth (delivering before 37 weeks of pregnancy) and stillbirth and might increase the risk for other pregnancy complications.



#### Resources:

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/need-extra-precautions/pregnant-people.html>

### Evidence of the Safety and Effectiveness of COVID-19 Vaccines during Pregnancy

- Getting a COVID-19 vaccine can protect you from getting very sick from COVID-19. Keeping yourself as healthy as possible during pregnancy is important for the health of your baby.
- CDC recommends that people who are pregnant, breastfeeding, trying to get pregnant now, or who might become pregnant in the future get vaccinated and stay up-to-date with their COVID-19 vaccines. These recommendations align with several medical organizations serving people who are pregnant, including the American College of Obstetricians and Gynecologists (ACOG) and the Society for Maternal-Fetal Medicine.
- Evidence on the safety, effectiveness, and benefits of COVID-19 vaccination prior to and during pregnancy has been growing.
  - » Analysis of data from safety monitoring systems of pregnant people who were vaccinated before or during pregnancy did not find any safety concerns for pregnant people and their babies.
  - » There has been no increased risk of miscarriage or pregnancy complications among pregnant people who received a COVID-19 vaccine before or during pregnancy.
- The COVID-19 vaccine has gone through the same strict development studies that all vaccines go through to ensure they are safe.
- Studies show that receiving an mRNA COVID-19 vaccine before or during pregnancy reduces the risk of getting very sick from COVID-19, including the need for hospitalization and admission to an ICU.
- If you are pregnant or breastfeeding, COVID-19 vaccination builds antibodies that can transfer to and help protect your baby.



#### Resources:

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/recommendations/pregnancy.html>



### COVID-19 Vaccines and Fertility

- There is currently no evidence showing that any vaccines, including COVID-19 vaccines, cause fertility problems in women or men.
- There is currently no evidence that vaccine ingredients or antibodies developed following COVID-19 vaccination cause any problems with becoming pregnant now or in the future.

- Many people have become pregnant and delivered healthy babies after receiving a COVID-19 vaccine.
- Professional medical organizations serving people of reproductive age, including adolescents, emphasize that there is no evidence that COVID-19 vaccination causes a loss of fertility. These organizations recommend COVID-19 vaccination and booster shots for people who may consider getting pregnant in the future.

#### Resources:

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/planning-for-pregnancy.html>



[cdc.gov/coronavirus](https://cdc.gov/coronavirus)

# LA VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19 DURANTE EL EMBARAZO: MENSAJES CLAVE

**La vacunación contra el COVID-19 se recomienda para todas las personas que estén embarazadas, amamantando, tratando de quedar embarazadas o que pudieran quedar embarazadas en el futuro.** Si está o estuvo recientemente embarazada, usted tiene más probabilidad de enfermarse gravemente de COVID-19 que las personas que no están embarazadas. Vacunarse contra el COVID-19 antes o durante el embarazo puede ayudar a que tanto usted como su bebé estén protegidos contra el COVID-19.

## Mensajes Clave:

### Riesgos del COVID-19 durante el embarazo



- Contraer el COVID-19 durante el embarazo es peligroso. Puede provocar que se enferme de gravedad.
- Si está embarazada o lo estuvo recientemente y contrae el COVID-19, usted tiene más probabilidad de ser hospitalizada, de necesitar cuidados intensivos, o de tener que usar un respirador o equipo especial que la ayude a respirar.

- El COVID-19 durante el embarazo puede aumentar el riesgo de nacimiento prematuro (dar a luz antes de completar 37 semanas de embarazo) y de muerte fetal, y podría aumentar el riesgo de presentar otras complicaciones del embarazo.

#### Recursos:

<https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/need-extra-precautions/pregnant-people.html>



### Evidencia de la seguridad y eficacia de la vacunación contra el COVID-19 durante el embarazo

- Vacunarse contra el COVID-19 puede evitar que se enferme gravemente. Es importante que la madre esté sana para que el bebé también lo esté.
- Los CDC recomiendan enfáticamente la vacunación contra el COVID-19 para las personas que estén embarazadas, que hayan estado recientemente embarazadas (incluidas aquellas que estén amamantando), que estén intentando quedar embarazadas ahora, o que podrían quedar embarazadas en el futuro. Estas recomendaciones se alinean con las de varias organizaciones médicas de profesionales que atienden a personas que están embarazadas, incluido el Colegio Estadounidense de Obstetras y Ginecólogos (ACOG) y la Sociedad de Medicina Materno-Fetal.
- Todas las personas elegibles, incluso las personas embarazadas, deberían ponerse una dosis de refuerzo de la vacuna contra el COVID-19.

- La evidencia de la seguridad y de la eficacia de la vacunación contra el COVID-19 durante el embarazo ha ido en aumento.
  - » No ha habido un mayor riesgo de aborto espontáneo entre las personas embarazadas que se vacunaron contra el COVID-19 antes o al principio del embarazo.
  - » Los datos de tres sistemas de monitoreo de seguridad no mostraron ningún problema de seguridad para las personas embarazadas que se vacunaron en la última etapa del embarazo, ni para sus bebés.
- Se ha demostrado en estudios que recibir una vacuna de ARNm contra el COVID-19 durante el embarazo reduce el riesgo de infección por el virus que causa el COVID-19.
- Se ha demostrado en estudios que recibir una vacuna de ARNm contra el COVID-19 durante el embarazo reduce el riesgo de infección por el virus que causa el COVID-19.



#### Recursos:

<https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/recommendations/pregnancy.html>

### Las vacunas contra el COVID-19 y la fertilidad

- No hay evidencia en la actualidad que demuestre que alguna vacuna, incluidas las vacunas contra el COVID-19, cause problemas de fertilidad en las mujeres o en los hombres.
- No hay evidencia en la actualidad de que los ingredientes de la vacuna o los anticuerpos generados después de la vacunación contra el COVID-19 causen problemas que impidan que las personas queden embarazadas ahora o en el futuro.

- Muchas personas han podido quedar embarazadas después de vacunarse contra el COVID-19, incluidas algunas que se vacunaron durante los estudios clínicos de las vacunas contra el COVID-19.
- Las organizaciones médicas de profesionales que atienden a personas en edad reproductiva, incluso a adolescentes, enfatizan que no hay evidencia de que la vacunación contra el COVID-19 cause infertilidad. Estas organizaciones recomiendan la vacunación contra el COVID-19 para las personas que podrían querer quedar embarazadas en el futuro.

#### Recursos:

<https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/planning-for-pregnancy.html>



**cdc.gov/coronavirus-es**