

## Un nuevo estudio evaluará la eficacia de la hidroxiclороquina para la prevención y el tratamiento de la COVID-19 en mujeres embarazadas

*Este ensayo clínico multicéntrico coordinado por ISGlobal y el Hospital Clínic es fruto de la colaboración con hospitales de Barcelona y Madrid*

**Barcelona, 4 de mayo de 2020.-** Hospitales de Barcelona y de Madrid, las dos ciudades más castigadas hasta la fecha por la epidemia de COVID-19, participarán en el proyecto [COVID-Preg](#), un ensayo clínico coordinado por el Instituto de Salud Global de Barcelona (ISGlobal), centro impulsado por "la Caixa", y el Hospital Clínic. El objetivo de esta nueva investigación es generar evidencia conclusiva sobre el **uso de la hidroxiclороquina en la prevención y el tratamiento de la COVID-19 en mujeres embarazadas**.

La hidroxiclороquina es **uno de los medicamentos que más expectativas ha generado** como posible tratamiento para la enfermedad causada por el coronavirus SARS-CoV-2. Se trata de un principio activo utilizado para la prevención y el tratamiento de la malaria, y para enfermedades como la artritis reumatoide. **Dos estudios recientes sugieren que este fármaco podría ser eficaz** en la reducción de la carga viral de SARS-CoV-2, aunque los resultados se consideran todavía poco concluyentes y, por tanto, se precisa más investigación al respecto.

Este es precisamente el principal objetivo de COVID-Preg, determinar cuál es el efecto de la hidroxiclороquina en la progresión de la COVID-19 en mujeres embarazadas infectadas, así como su eficacia en la prevención de la infección. Para ello, este ensayo clínico contará con **más de 700 participantes embarazadas**. La mitad de ellas recibirá hidroxiclороquina durante 14 días, mientras que la otra mitad recibirá un placebo. Al completar el tratamiento se hará un nuevo test para descartar la infección del SARS-CoV-2. El seguimiento de las participantes continuará de manera rutinaria hasta el momento del parto, cuando se tomará una muestra del recién nacido para descartar la transmisión materna de la infección.

“Este ensayo clínico, hasta donde sabemos **el único en el mundo en mujeres embarazadas**, generará evidencia valiosa acerca de si la hidroxiclороquina es un tratamiento eficaz y seguro para reducir la transmisión del SARS-CoV-2 y la gravedad de la enfermedad en este grupo vulnerable de la población. Además, puede ayudar a mejorar el seguimiento rutinario de las mujeres embarazadas expuestas a la infección y a reducir el riesgo de resultados adversos de salud debidos a la COVID-19 en las embarazadas, tanto durante la epidemia actual como en posibles epidemias futuras. Este conocimiento será útil en nuestro entorno, pero también en otros contextos al tratarse de una cuestión de salud global”, explica Clara Menéndez, directora de la Iniciativa de Salud Infantil, Materna y Reproductiva de ISGlobal y coordinadora del estudio.

Por el momento, los hospitales que integran el consorcio de investigación son: en Barcelona, el **Hospital Clínic, Hospital Sant Joan de Déu, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau** y, en Madrid, el **Hospital HM Puerta del Sur y el Hospital Universitario de Torrejón**.

Los **laboratorios Rubió** han contribuido a este ensayo clínico a través de la donación de la hidroxiclороquina y del placebo.

El proyecto cuenta con un **presupuesto de 530.100 €** y ha sido financiado por el Instituto de Salud Carlos III.

Las personas que lideran este proyecto en cada uno de los centros participantes son María del Mar Gil y Belén Santacruz (Hospital Universitario de Torrejón), Dolores Gómez (Hospital Sant Joan de Déu), Anna Goncé (Hospital Clínic-Universidad de Barcelona), Elisa Llurba (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau), Clara Menéndez (ISGlobal-Hospital Clínic), Miguel Ángel Rodríguez Zambrano (Hospital HM Puerta del Sur).

## Sobre ISGlobal

El Instituto de Salud Global de Barcelona (ISGlobal) es el fruto de una innovadora alianza entre la Fundación "la Caixa" e instituciones académicas y gubernamentales para contribuir al esfuerzo de la comunidad internacional con el objetivo de afrontar los retos de la salud en un mundo globalizado. ISGlobal consolida un nodo de excelencia basado en la investigación y la asistencia médica que tiene su origen en los ámbitos hospitalario (Hospital Clínic y Parc de Salut MAR) y académico (Universidad de Barcelona y Universitat Pompeu Fabra). Su modelo de trabajo apuesta por la traslación del conocimiento generado por la ciencia a través de las áreas de Formación y Análisis y Desarrollo Global. ISGlobal está acreditado como "Centro de Excelencia Severo Ochoa" y es miembro del Programa CERCA de la Generalitat de Catalunya.

## Prensa ISGlobal

Pau Rubio

[pau.rubio@isglobal.org](mailto:pau.rubio@isglobal.org)

696 91 28 41

Carol Pozo

[carolina.pozo@isglobal.org](mailto:carolina.pozo@isglobal.org)

669 877 850

## Área de Comunicación de la Fundación "la Caixa"

Irene Roch

[iroch@fundaciolacaixa.org](mailto:iroch@fundaciolacaixa.org)

+34 93 404 60 27/ 669 457 09

---

Una iniciativa de:

