

## **Un nou estudi avaluarà l'eficàcia de la hidroxicloroquina per a la prevenció i el tractament de la COVID-19 en dones embarassades**

*Aquest assaig clínic multicèntric coordinat per ISGlobal i l'Hospital Clínic és fruit de la col·laboració amb hospitals de Barcelona i Madrid*

**Barcelona, 4 de maig de 2020-** Hospitals de Barcelona i de Madrid, les dues ciutats més castigades fins a la data per l'epidèmia de COVID-19, participaran en el projecte [COVID-Preg](#), un assaig clínic coordinat per l'Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal), centre impulsat per "la Caixa", i l'Hospital Clínic. L'objectiu d'aquesta nova investigació és generar evidència conclusiva sobre l'ús de la **hidroxicloroquina en la prevenció i el tractament de la COVID-19 en dones embarassades**.

La hidroxicloroquina és **un dels medicaments que més expectatives ha generat** com a possible tractament per a la malaltia causada pel coronavirus SARS-CoV-2. Es tracta d'un principi actiu utilitzat per a la prevenció i el tractament de la malària, i per a malalties com l'artritis reumatoide. **Dos estudis recents suggereixen que aquest fàrmac podria ser eficaç** en la reducció de la càrrega viral de SARS-CoV-2, tot i que els resultats es consideren encara poc concloents i, per tant, es necessita més investigació al respecte.

Aquest és precisament el principal objectiu de COVID-Preg, determinar quin és l'efecte de la hidroxicloroquina en la progressió de la COVID-19 en dones embarassades infectades, així com la seva eficàcia en la prevenció de la infecció. Per a això, aquest assaig clínic comptarà amb **més de 700 participants embarassades**. La meitat d'elles rebrà hidroxicloroquina durant 14 dies, mentre que l'altra meitat rebrà un placebo. Al completar el tractament es farà un nou test per descartar la infecció de la SARS-CoV-2. El seguiment de les participants continuarà de manera rutinària fins al moment del part, quan es prendrà una mostra del nou-nat per descartar la transmissió materna de la infecció.

"Aquest assaig clínic, fins on sabem **l'únic al món en dones embarassades**, generarà evidència valuosa sobre si la hidroxicloroquina és un tractament eficaç i segur per reduir la transmissió de la SARS-CoV-2 i la gravetat de la malaltia en aquest grup vulnerable de la població. A més, pot ajudar a millorar el seguiment rutinari de les dones embarassades exposades a la infecció i a reduir el risc de resultats adversos de salut deguts a la COVID-19 a les embarassades, tant durant l'epidèmia actual com en possibles epidèmies futures. Aquest coneixement serà útil en el nostre entorn, però també en altres contextos, al

tractar-se d'una qüestió de salut global", explica Clara Menéndez, directora de la [Iniciativa de Salut Infantil, Materna i Reproductiva](#) d'ISGlobal i coordinadora de l'estudi.

De moment, els hospitals que integren el consorci d'investigació són: a Barcelona, **l'Hospital Clínic, Hospital Sant Joan de Déu, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau** i, a Madrid, **l'Hospital HM Puerta del Sur i l'Hospital Universitari de Torrejón**.

Els **laboratoris Rubió** han contribuït a aquest assaig clínic a través de la donació de la hidroxiclороquina i del placebo.

El projecte compta amb un **pressupost de 530.100 €** i ha estat finançat per l'Institut de Salut Carlos III.

Les persones que lideren aquest projecte en cadascun dels centres participants són Maria del Mar Gil i Belén Santacruz (Hospital Universitari de Torrejón), Dolors Gómez (Hospital Sant Joan de Déu), Anna Goncé (Hospital Clínic-Universitat 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**

L'Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal) és el fruit d'una aliança innovadora entre la Fundació "la Caixa" i institucions acadèmiques i governamentals per contribuir a l'esforç de la comunitat internacional amb l'objectiu de fer front als reptes de la salut en un món globalitzat. ISGlobal consolida un node d'excel·lència basat en la recerca i l'assistència mèdica que té el seu origen en els àmbits hospitalari (Hospital Clínic i Parc de Salut MAR) i acadèmic (Universitat de Barcelona i Universitat Pompeu Fabra). El seu model de treball aposta per la translació del coneixement generat per la ciència a través de les àrees de Formació i Anàlisi i Desenvolupament Global. ISGlobal està acreditat com a "Centre d'Excel·lència Severo Ochoa" i és membre del Programa CERCA de la Generalitat de Catalunya.

## **Premsa 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

## **Àrea de Comunicació de la Fundació "la Caixa"**

Irene Roch

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

93 404 60 27/ 669 457 094

Una iniciativa de:

