

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 Madrid, les dues ciutats més castigades fins ara 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 Fundació "la Caixa", i l'Hospital Clínic. L'objectiu d'aquesta nova recerca 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 fer-ho, 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 de el 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 de la recerca 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 hidroxicloroquina i del placebo.

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

Les persones que lideren aquest projecte en cadascun dels centres participants són Maria de la 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 Porta de l'Sud).

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.

Prensa ISGlobal

Pau Rubio

pau.rubio@isglobal.org

696 91 28 41

Carol Pozo

carolina.pozo@isglobal.org

669 877 850

Una iniciativa de:

 Fundació "la Caixa"

CLÍNIC
BARCELONA
Hospital Universitari

 UNIVERSITAT DE
BARCELONA

 Generalitat
de Catalunya

 GOBIERNO
DE ESPAÑA

 Parc
de Salut
Barcelona

MAR

 upf.
Universitat
Pompeu Fabra
Barcelona

 Ajuntament de
Barcelona