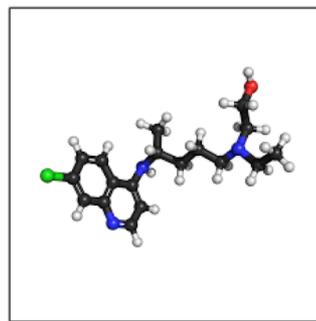


Hidroxiclороquina frente a COVID-19

La utilización de Hidroxiclороquina, promovida incluso por mandatarios internacionales para hacer frente a COVID-19, se ha convertido en una de las terapias con más controversia en esta crisis sanitaria.

La Hidroxiclороquina es un fármaco comercializado como antimalárico y con demostradas propiedades inmunosupresoras y antiinflamatorias, por lo que está indicado en el tratamiento de lupus eritematoso y artritis reumatoide. El pasado marzo se consideraba entre las terapias más prometedoras frente a COVID-19 y se incluía junto con otros fármacos, cuyo mecanismo de acción había mostrado capacidad para inhibir en ensayos *in vitro* la replicación del SARS-CoV-2 (Remdesivir, Lopinavir/Ritonavir y Lopinavir/Ritonavir combinado con Interferón), en el ensayo clínico aleatorizado SOLIDARIDAD, puesto en marcha por la Organización Mundial de la Salud (OMS) con el objetivo de recopilar a nivel internacional datos sólidos a la mayor velocidad para encontrar los tratamientos más efectivos y distribuirlos de forma equitativa en todo el mundo.

Sin embargo, a finales de mayo la OMS interrumpía temporalmente en sus ensayos clínicos el brazo de la hidroxiclороquina en el tratamiento de pacientes hospitalizados por COVID-19 para revisar efectos secundarios motivados por un aumento del ritmo cardíaco. Solo un mes después, la OMS anuncia la eliminación definitiva de hidroxiclороquina en sus ensayos clínicos al determinar que no reduce la mortalidad si se compara con un tratamiento estándar. La suspensión de la hidroxiclороquina en el ensayo SOLIDARIDAD no afecta a su estudio como profilaxis antes o después de la exposición a la COVID-19 y tampoco al tratamiento de pacientes con malaria o enfermedades autoinmunes. Actualmente en España hay 16 ensayos clínicos autorizados con hidroxiclороquina sobre los que se ha solicitado un análisis intermedio de seguridad, 8 de ellos incluyen hidroxiclороquina como rama de tratamiento en pacientes con COVID-19 y los otros 8 como profilaxis para prevenir la infección por SARS-CoV-2.



<https://es.wikipedia.org/wiki/Hidroxiclороquina>

Referencias:

OMS (2020). [“Solidarity” clinical trial for COVID-19 treatments](#) [Internet].

Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (2020). [Información acerca del uso de hidroxiclороquina para el tratamiento de COVID-19](#) [Internet].