

PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN

TÍTULO:

Efectividad Clínica Comparativa de Hidroxicloroquina en el Tratamiento de COVID-19 utilizando Datos Observacionales de Registros Clínicos Electrónicos de EsSalud

TIPO DE PROTOCOLO:

Institucional

LUGAR:

Datos de las historias clínicas electrónicas EsSalud
Redes prestacionales EsSalud de todos los departamentos del Perú

CENTRO DE INVESTIGACIÓN:

Dirección de investigación – IETSI

ESPECIALIDAD:

Infectología, Medicina interna

INVESTIGADOR PRINCIPAL:

- Dr. Percy Soto-Becerra
Dirección: Av. Arenales 1302, Oficina 310, Jesús María
Teléfono: 934572622
Correo electrónico: percys1991@gmail.com
Profesión: Médico general – Epidemiólogo
Puesto: Investigador
Área: Dirección de Investigación
Institución: Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI)

COINVESTIGADOR RESPONSABLE:

- Dra. Yamilee Hurtado-Roca
Dirección: Av. Arenales 1302, Oficina 310, Jesús María
Teléfono: 952393544
Correo electrónico: leda.hurtado@essalud.gob.pe
Profesión: Médica general - Epidemióloga
Puesto: Investigador / Subgerente de Desarrollo de Investigación
Área: Dirección de Investigación
Institución: Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI)

COINVESTIGADORES

- Dr. Roger Araujo
Dirección: Av. Arenales 1302, Oficina 310, Jesús María
Teléfono:
Correo electrónico:
Profesión: Médico Infectólogo – Epidemiólogo
Puesto:

Área: Institución:

- Dr. Carlos Culquichicón
Dirección: Av. Arenales 1302, Oficina 310, Jesús María
Teléfono:
Correo electrónico:
Profesión: Médico general - Epidemiólogo
Puesto: Investigador
Área: Dirección de Investigación
Institución: Instituto de Evaluación de Tecnologías en Salud e Investigación (IETSI)

RESUMEN

Introducción: La pandemia por COVID-19 es una de las mayores amenazas globales del siglo XXI, por lo que contar urgentemente con tratamientos de probada efectividad es una prioridad. Lamentablemente, los ensayos controlados aleatorizados bien diseñados aún son escasos y tardarán unos meses en llegar; por lo que es indispensable contar con evidencia observacional rigurosa que temporalmente sustente el uso de ciertos tratamientos. Por si fuera poco, los estudios observacionales disponibles se caracterizan por tener preocupantes problemas metodológico. En ese contexto, la emulación de ensayos clínicos objetivos son una alternativa oportuna que permite utilizar un diseño observacional para estimar la efectividad y seguridad utilizando métodos modernos de inferencia causal.

Métodos: Diseño observacional, cohorte retrospectiva que emula un ensayo clínico objetivo para estimar la efectividad y seguridad del uso de hidroxiclороquina en comparación con el cuidado estándar. El análisis utilizará un enfoque de ponderación por el inverso de la probabilidad del tratamiento aplicado a datos de sobrevivida. El desenlace primario es la mortalidad hospitalaria por todas las causas, mientras que los desenlaces secundarios son el traslado a la UCI o el desarrollo de síndrome de distrés respiratorio agudo.