

Implementación de una estrategia de control de infecciones en el proceso de reclutamiento de voluntarios de un ensayo clínico de ivermectina inhalatoria

Vericat Agustina, Silberman Martín, Rodríguez Yésica, Valdi Mercedes, Campos Eva Fernanda

Introducción: La realización de investigación en seres humanos durante una pandemia es una actividad de alto riesgo, que debe realizarse bajo estándares específicos, a fin de proteger, por una parte, al/la voluntario/a y por otra al/la investigador/a. Durante reclutamiento de voluntario/as de un ensayo clínico randomizado doble ciego para probar la eficacia de un spray de ivermectina intranasal (HEC, UNAJ/UNLP) se reclutó a voluntarios -que habían sido contacto estrecho de pacientes Sars-Cov-2 positivo. Relataremos el circuito de la/os pacientes en el estudio realizado en un centro masivo de testeo (La Patriada, FV). **Objetivo principal:** generar un dispositivo de seguridad en el reclutamiento de voluntarios a un estudio de investigación en el contexto de personas con COVID. **Objetivo secundario:** evaluar el impacto de la implementación de dicho dispositivo, en la/os pacientes y en la/os investigadores. **Metodología:** Para tal fin se dispusieron diferentes puestos, separado del sector de hisopado, donde la/os voluntarios permanecían separados una/os de otra/os. Los y las investigadore/as del estudio contaban con elementos de protección personal para COVID (camisolín hidrorrepelente, guantes, gorro, botas, gafas y barbijos N95. Las postas por donde circulaban los voluntarios eran: a)recepción de pacientes y firma de consentimiento informado, b)control de signos clínicos, c)toma de muestras y d)uso del spray. Se entregó a toda/os ella/os un barbijo quirúrgico para aumentar la protección ante la COVID. En todas las postas se procedía a la limpieza del material utilizado con alcohol al 70%, entre voluntaria/o y voluntaria/o. **Resultados:** Participaron en el estudio 217 pacientes y 14 investigadore/as. Se logró mantener un flujo de trabajo unidireccional permitiendo el distanciamiento social en el total de la/os voluntaria/os. Durante el estudio, 14 pacientes positivizaron (6,4%) entre los días 1-14 de tratamiento con el spray. Ningún/a investigador/a se contagió COVID. **Discusión:** Si bien se desconoce la causa de positivización de lo/as voluntarios/a, es posible que corresponda al hecho de que eran contacto estrecho de pacientes COVID+. Se remarca como positivo que ninguna/o de lo/as investigadore/as se contagió COVID. Creemos que es importante que, el ingreso a un proyecto de estar características, no redunde en aumento del riesgo de contagio de Covid.