

A/A del Sr. Consejero de Sanidad de la Comunidad de Madrid
C/C al Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de
.....

Asunto: Sobre el estudio de seroprevalencia del personal sanitario para el COVID-19.

D./D^a., con DNI que presta servicios como personal estatutario/funcionario/laboral (tachar lo que no proceda) en el centro sanitario, con la categoría de se dirige a usted para exponer lo siguiente:

Recientemente se ha iniciado en los centros sanitarios de la Comunidad de Madrid el estudio de seroprevalencia del personal sanitario promovido por la Dirección General de Salud Pública (DGSP).

La prueba que se está llevando a cabo (COVID-19 IgG/IgM BIOZEK) es un ensayo inmunocromatográfico o de "flujo lateral" con un valor predictivo positivo del 64% y un valor predictivo negativo del 86%, según reconoce la propia DGSP.

La Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) publicó el 27 de abril el documento ["Recomendaciones de SEIMC sobre el uso de las pruebas de detección de anticuerpos"](#), disponible en su página. En el mismo se afirma que, para la detección de anticuerpos frente a SARS-CoV-2 en profesionales sanitarios o sociosanitarios, **los métodos automatizados de ELISA o CLIA son más adecuados que los inmunocromatográficos como el que se está empleando en el estudio de la DGSP.**

Ya están disponibles comercialmente en España los reactivos de ELISA y CLIA y la gran mayoría de los hospitales de la Comunidad de Madrid disponen de la instrumentación necesaria para automatizar las este tipo de técnicas.

Considero que sería de gran interés evaluar el estado serológico de los trabajadores sanitarios y de la ciudadanía en general por métodos

sensibles, específicos, cuantitativos y automatizados, tal como recomienda la SEIMC, para así obtener un cuadro más preciso de la situación serológica de nuestra población.

Por todo ello, solicito que me sea realizado el estudio de seroprevalencia para el COVID-19, mediante alguna de las técnicas de mayor fiabilidad, ELISA o CLIA, así como que dicho estudio tenga el necesario seguimiento para constatar la evolución de mi situación de inmunidad frente al SARS-CoV-2.

Quedo a la espera de su respuesta.

....., de de 2020

Fdo.: