

P.E.

De: Jesús Pastor. Jefe de Servicio de Neurofisiología Clínica

A: Eduardo García-Navarrete. Dirección Médica.

Asunto: Equipación COVID.

Fecha: 15 de diciembre de 2020

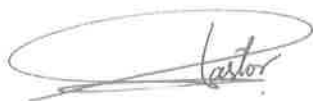
Estimado Eduardo,

Los pacientes COVID, tanto ingresados en UCI, como en planta, presentan importantes complicaciones neurológicas, algunas de ellas de gran relevancia clínica como son las crisis epilépticas o un tipo específico de encefalopatía, cuya descripción se ha realizado por primera vez por nuestro servicio (Pastor et al, J. Clin. Med, 2020). Por ello, su diagnóstico precoz es fundamental para tomar las medidas clínicas oportunas y evitar la progresión de la enfermedad. Esto supone la necesidad de desplazar equipos de electroencefalografía (EEG) hasta las camas dónde se encuentren dichos pacientes. Así mismo, es preciso que los registros se realicen con sistema de vídeo sincronizado para poder diferenciar comportamientos anómalos de posibles crisis epilépticas u otras alteraciones neurológicas.

A continuación te detallo las necesidades del Servicio de Neurofisiología Clínica para el diagnóstico de pacientes COVID.

- Equipo portátil de EEG con cámara de vídeo para la realización de estudios en Urgencias, UCI y plantas. El precio estimado está en torno a los 24500 €.
- Dos cámaras y equipo de software para la realización de grabación de vídeo simultáneo para los dos equipos de similares características de que disponemos. El precio estimado de estos equipos es de 2500 € cada uno (total 5000 €).

Un cordial saludo,



Dr. Jesús Pastor Gómez

Jefe de Servicio de Neurofisiología Clínica