



INFEMECOG 

Coagulopatía y anticuerpos antifosfolípido en pacientes con COVID-19

Para comunicar rápidamente la información sobre el esfuerzo clínico global contra COVID-19, el New England Journal of Medicine ha iniciado una serie de informes de casos que ofrecen importantes puntos de enseñanza o hallazgos novedosos. Los informes de casos deben considerarse como observaciones en lugar de recomendaciones para la evaluación o el tratamiento. Los informes son evaluados por editores internos, dejando la revisión por pares reservada para puntos clave según sea necesario.

Yan Zhang y sus colaboradores describen tres pacientes (dos hombres y una mujer) con COVID-19 y signos clínicos de coagulopatía, anticuerpos antifosfolípido y múltiples infartos en una unidad de cuidados intensivos para pacientes con COVID-19. Los pacientes presentaron síndrome respiratorio agudo grave por coronavirus 2 (SARS-CoV-2). La infección fue confirmada en todos los pacientes por transcriptasa inversa, ensayo de reacción en cadena de polimerasa o por pruebas serológicas.

La presencia de los anticuerpos antifosfolípido contra las proteínas de los fosfolípidos es fundamental para el diagnóstico del síndrome antifosfolípido. Sin embargo, estos anticuerpos también pueden surgir transitoriamente en pacientes con enfermedades críticas y diversas infecciones. La presencia de estos anticuerpos rara vez conduce a eventos trombóticos, los cuales son difíciles de diferenciar de otras causas de trombosis multifocal en pacientes críticos, como la coagulación intravascular diseminada, la trombocitopenia inducida por heparina y la microangiopatía trombótica.

Zhang Y et al. N Engl J Med 2020 Apr 8.
Tongji Hospital, Wuhan, China