



Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

CO-077 - CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES CON COVID-19 QUE REINGRESAN EN UN HOSPITAL COMARCAL

S. González Colino¹, R. Becerra Amor¹, G. de la Red Bellvis¹, U. Pertierra Uriel¹, V.M. Armenta Sánchez², C. Chico Chumillas¹ y J. Sobrino Martínez¹

¹Medicina Interna, ²Informática. Hospital de l'Esperit Sant. Santa Coloma de Gramenet (Barcelona).

Resumen

Objetivos: Describir las características clínicas y la evolución de los pacientes que reingresaron por COVID-19 durante los meses de marzo a abril de 2020.

Métodos: Se realiza un estudio retrospectivo de las historias clínicas de los pacientes que reingresaron por COVID-19. Se incluyen los informes recogidos durante los meses de marzo a mayo 2020 en un hospital comarcal.

Resultados: Se recogieron 14 reingresos hospitalarios con una edad media de 71 años, un 42,9% de mujeres. La tasa de reingreso en nuestro centro fue de 4,6%. La estancia media fue de 18 días con un tiempo medio hasta el reingreso de 12 días. Dos casos (14,3%) eran fumadores. Dos pacientes (14,3%) cumplían criterios de obesidad, 11 pacientes (78,6%) tenían hipertensión arterial, 5 pacientes (35,7%) presentaban diabetes mellitus tipo 2 (35,7%), 3 pacientes (21,4%) tenían enfermedad cardiovascular, 5 pacientes (35,7%) padecía asma o EPOC, 3 pacientes (21,4%) tenían insuficiencia renal y otro paciente (7,4%) recibía tratamiento inmunosupresor. La media del Charlson calculada fue 5,2. En el reingreso 4 pacientes tenían PCR positiva (28,8%), 7 (50%) PCR negativa y en 3 pacientes (21,4%) no se repitió la prueba. Se realizó serologías a 6 pacientes (35,7%) siendo 2 casos (14,3%) IgG positiva y 3 casos (21,4%) IgM e IgG positivas. Tres pacientes (21,4%) recibieron metilprednisona y un paciente (7,4%) metilprednisona y tocilizumab. La media de D-dímero previo al alta durante el primer ingreso fue 2189 ng/mL. La ferritina tuvo una media de 810 ug/L y la mediana de linfocitos fue $680 \times 10^3 \text{ u/L}$. La principal causa del reingreso fue la neumonía intersticial en 8 de los casos (57,1%). En cuanto a la evolución 9 casos (64,3%) fueron dados de alta a domicilio y los otros 5 (35,7%) fueron derivados a un centro sociosanitario. Cinco casos (35,7%) fueron exitos.

Conclusiones: La principal causa de reingreso en la COVID-19 fue la neumonía intersticial. El reingreso en la enfermedad COVID-19 se presentó en pacientes con elevada comorbilidad (media de Charlson 5,2). El reingreso hospitalario se asocia con una elevada mortalidad (35,7%).

Bibliografía

1. Somani S, Richter F, Fuster V, et al. Characterization of Patients Who Return to Hospital Following Discharge from Hospitalization for COVID-19.