



# Revista Clínica Española

<https://www.revclinesp.es>



## CO-282 - COVID-19 EN LA EDAD GERIÁTRICA: CADA DÉCADA IMPORTA

C. Chocrón, M. Suárez-Robles, E. Jaén, S. Fernández-Castelao, J. Azaña, A.E. Calvo, E. Orviz y N. Cabello  
C. Olmos, I. Armenteros, R. Martín-Sánchez, M. Fragiell, L. Dans, X. Rivas, M.E. Ramos-Muñoz, M.J. Núñez y M. Méndez en representación del Grupo de Trabajo Grupo de Investigación COVID19-HCSC

Medicina Interna. Hospital Clínico San Carlos. Madrid.

### Resumen

**Objetivos:** Identificar diferencias en el comportamiento y tratamiento de la enfermedad COVID19 en pacientes geriátricos más jóvenes (> 75 y 85 años)<sup>1</sup>.

**Métodos:** Estudio retrospectivo de pacientes hospitalizados por infección por SARS-CoV-2 en un Hospital de tercer nivel durante el mes de marzo de 2020. Se registraron y analizaron variables demográficas, clínicas, analíticas, radiológicas y terapéuticas. Se consideró significativa  $p < 0,05$  valorando su relevancia clínica.

**Resultados:** De los 324 pacientes, el 23,76% tenían entre 75-85 años y el 21,29%  $\geq 85$  años. El 50,7% del grupo  $\geq 85$ , presentaba una dependencia moderada-grave frente al 19,5% en  $< 85$ . La fibrilación auricular fue del 42% vs. 22% ( $p = 0,011$ ), la insuficiencia cardíaca (IC) 24,6% vs. 3,9% ( $p = 0,000$ ) y la demencia 33% vs. 15% ( $p = 0,014$ ). En el grupo 85 vs.  $< 85$  presentaron IC durante el ingreso y el 73,9% vs. 58,4% ( $p = 0,032$ ) fallecieron.

**Discusión:** Los ancianos más mayores de nuestra cohorte presentan más comorbilidades y mayor grado de dependencia y demencia, siendo la edad la variable de más peso. Los más mayores presentan síntomas respiratorios al debut, siendo los síntomas digestivos un motivo frecuente de consulta en ancianos más jóvenes. La complicación médica más significativa en mayores de 85 ha sido la insuficiencia cardíaca y la mortalidad ha sido significativamente mayor en este grupo etario.

**Conclusiones:** Los ancianos más mayores presentan mayor comorbilidad, complicaciones y mortalidad. Hemos tratado por igual a pacientes geriátricos mayores y jóvenes con excepción del Lopinavir/Ritonavir e Interferón, más usados en  $< 85$  años, sugiriendo problemas de tolerancia y no de limitación terapéutica.

### Bibliografía

1. Liu K, Chen Y, Lin R, Han K. Clinical features of COVID-19 in elderly patients: A comparison with young and middle-aged patients. J Infect. (Liu) Hainan General Hospital, Geriatric center, China: W.B. Saunders Ltd; 2020.