



## CO-271 - PERFIL CLÍNICO Y RESULTADOS DE LOS PACIENTES CON ENFERMEDAD POR COVID-19 QUE PRECISARON INGRESO EN UNIDAD DE CUIDADOS INTERMEDIOS EN UN HOSPITAL GENERAL

N. Jiménez García<sup>1</sup>, J. Luque del Pino<sup>1</sup>, I. de Urrutia Undabarrena<sup>1</sup>, F.A. Martos Pérez<sup>1</sup>, B. Valencia Azcona<sup>2</sup>, E. Mora Ruiz<sup>2</sup>, L. Moreno Arrastio<sup>2</sup> y J. García Alegría<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Neumología. Hospital Costa del Sol. Marbella (Málaga).

### Resumen

**Objetivos:** Analizar el perfil clínico y los resultados del proceso de los pacientes hospitalizados por COVID-19 en un hospital general, que precisan de ingreso en unidad de Cuidados Intermedios.

**Métodos:** Estudio descriptivo prospectivo de los pacientes hospitalizados por COVID-19 entre el 26-02-20 al 30-05-20 en Hospital Costa del Sol. Se analizaron variables demográficas, comorbilidad, situación basal y tratamiento previo al ingreso, además de resultados, comparando entre pacientes que requirieron cuidados intermedios (CI, definidos como uso de ventilación mecánica no invasiva u oxigenoterapia con gafas nasales de alto flujo).

**Resultados:** Se incluyeron 107 pacientes, de los cuales el 14,9% requirió CI. La edad media fue de 63 años y el 66,5% eran hombres. Presentaron mayor mortalidad (31,3% vs. 14,4%,  $p = 0,09$ ) y estancia media (23,19 días vs. 12,07,  $p = 0,002$ ) que la población global. El 13,3% de los que requirió CI reportaba hábito enólico frente a un 3,5% global ( $p = 0,02$ ). En la presentación clínica fue más frecuente la disnea (81,3% vs. 50,6%), tos seca (93,8% vs. 64%) y saturación  $\leq 5$  fármacos), pluripatología, uso de corticoides o IECAs/ARA-2 previos ni tasa de reingresos. Fue más frecuente el uso de interferón beta (43,8% vs. 15,7%), tocilizumab (31,3% vs. 2,2%), corticoterapia a dosis mayores de mg/kg/d (93,8% vs. 33%) con asociación estadística.

**Discusión:** Todavía no hay terapias específicas para pacientes con COVID-19, aunque garantizar la estabilización hemodinámica y el soporte respiratorio resultan esenciales en paciente grave.

**Conclusiones:** Los pacientes que requieren CI son en su mayoría hombres con una edad media de 63 años. Existe una tendencia no significativa a mayor mortalidad. Presentan una mayor estancia media y en su presentación es más frecuente la disnea y la baja saturación. Fue más frecuente el uso de interferón beta, tocilizumab y corticoides a altas dosis.

### Bibliografía

1. Shang Y, Pan C, Yang X, Zhong M, Shang X, Wu Z, et al. Management of critically ill patients with COVID-19 in ICU: statement from front-line intensive care experts in Wuhan, China. *Ann Intensive Care*. 2020;10(1):73.
- 0014-2565 / © 2020, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.