



CO-190 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LOS PACIENTES COVID + INGRESADOS EN LA UCI DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE FUENLABRADA DE MARZO A MAYO DE 2020

V. García Bermúdez, L.J. del Peral Rodríguez, M. Rivilla Jiménez, L. Rivas Prado, E.M. Saiz Lou, A.I. Farfán Sedano, C.L. de Ancos-Aracil y D. Bernal Bello

Medicina Interna. Hospital Universitario de Fuenlabrada. Fuenlabrada (Madrid).

Resumen

Objetivos: Describir las características de los pacientes con COVID-19 ingresados en UCI en el Hospital Universitario de Fuenlabrada entre los meses de marzo y mayo de 2020.

Métodos: Estudio descriptivo transversal de los 99 casos de COVID-19 ingresados en UCI en nuestro centro. Se recogieron antecedentes médicos, variables clínicas, analíticas y tratamientos recibidos.

Resultados: De los 99 pacientes un 67% eran varones. La mediana de edad fue de 56 años y la de días de ingreso de 15,5. El 42,86% falleció durante su estancia en UCI, siendo la media de días de ingreso en este grupo de 13,57. De los que sobrevivieron, reingresó un 4,44% en los primeros 28 días. Un 16,16% eran fumadores y consumían alcohol. Los porcentajes de diabetes mellitus, hipertensión arterial, dislipemia y enfermedad renal crónica fueron 56,56%, 31,31%, 43,43% y 10,10% respectivamente. Un 9,09% padecía asma, 7,14% EPOC y 17,17% SAHS. El 34,34% tenían sobrepeso y un 44,44% obesidad (media de peso 83 Kg). Entre los fallecidos, un 83,33% tenían sobrepeso u obesidad. El 41,41% tomaban estatinas y el 44,44% IECA/ARA2. Respecto al tratamiento, un 95,06% requirió IOT. Un 30,21% recibió heparina a dosis anticoagulantes. El 98% recibió antibiótico, el 97,94% antipalúdicos, el 95,92% lopinavir/ritonavir, el 91,84% tocilizumab y el 81,82% bolos de corticoides.

Discusión: De los datos obtenidos, destaca la elevada tasa de mortalidad, probablemente influida por la gravedad de la situación clínica de la mayoría de los pacientes al ingreso en UCI. Además, existe similitud entre algunos de nuestros resultados y los publicados en otras UCI, como el predominio de varones, la casi total necesidad de intubación orotraqueal, el bajo porcentaje de pacientes EPOC o asmáticos, o la elevada cifra de pacientes con sobrepeso y obesidad entre los fallecidos.

Conclusiones: Tras conocer las características de la muestra, sería interesante realizar nuevos estudios analíticos con el objetivo de comparar los factores relacionados de forma significativa con la mortalidad en estos pacientes y poder optimizar el manejo de éstos en futuras situaciones similares.

Bibliografía

1. Serrano-Martínez JL, et al. Características y resultados de una serie de 59 pacientes con

neumonía grave por COVID-19 ingresados en UCI. Medicina Intensiva. 2020,
doi:10.1016/j.medin.2020.06.004.