Rev Clin Esp. 2021;222(Espec Congr 2):972

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

1766 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LA MORTALIDAD POR TODAS LAS CAUSAS EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR SARS-CoV-2 EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL

C. Rodríguez Fernández-Viagas, O. Caamaño Selma, J.S. Rodríguez Roca, P. Martin Peral y J. Lanseros Tenllado

Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz.

Resumen

Objetivos: Identificar todas las causas de mortalidad en una cohorte de pacientes ingresados en un hospital de referencia de provincia por infección por SARS-CoV-2 desde el inicio de la pandemia. Conocer las características de los pacientes fallecidos en nuestro hospital y describir los principales factores de riesgo para mal pronóstico.

Métodos: Estudio observacional retrospectivo de los pacientes ingresados por infección por SARS-CoV-2 en nuestro hospital entre marzo de 2020 y marzo de 2021. Se incluyeron a todos los pacientes ingresados con infección por el virus independientemente de la causa del ingreso o del desarrollo de neumonía COVID-19. Se registraron las características demográficas de los pacientes y sus patologías basales y se analizaron los posibles factores de riesgo de mortalidad. Se realizó un análisis diferenciado de los pacientes fallecidos por neumonía COVID-19 y el resto de causas. Se realizó un estudio descriptivo analizándose los datos con el programa SSPS versión 22.

Resultados: Se incluyeron 855 pacientes ingresados en el servicio de Medicina Interna por infección por SARS-CoV-2, con un total de 89 pacientes (10,4%) fallecidos durante el ingreso por todas las causas. Las causas de mortalidad recogidas en nuestra cohorte fueron: agudización de enfermedad crónica (N = 7), progresión de enfermedad oncológica (N = 6), complicación infecciosa durante el ingreso no relacionada con SARS-CoV-2 (N = 5), complicación isquémica (N = 3), complicación trombótica (N = 2), complicación hemorrágica (N = 1) y neumonía COVID-19 (N = 65). Como factores de riesgo se encontraron el sexo masculino, la edad, la multipatología y las enfermedades oncológicas.

Conclusiones: La infección por SARS-CoV-2 ha supuesto un reto en la actividad de nuestro servicio durante el pasado año teniendo que adecuar nuestras actuaciones médicas a las características de los pacientes ingresados por la infección. La mortalidad global por todas las causas es similar a otros estudios nacionales, siendo ligeramente inferior a la media nacional la relacionada directamente con neumonía COVID-19. La pluripatología, la edad y el sexo masculino se han mostrado factores de riesgo independientes de mortalidad.

0014-2565 / © 2021, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.