



<https://www.revclinesp.es>

CO-052 - DESCRIPCIÓN DE CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y CLÍNICAS DE PACIENTES COVID-19 DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CABUEÑES

*J.F. López Caleya, C. Helguera Amezua, M.L. Taboada Martínez, E.M. Fonseca Aizpuru, R. Fernández- Madera Martínez, A. Martínez Zapico, C. Delgado Verges y L.M. Tamargo Chamorro
E.M. Fonseca Aizpuru en representación del Grupo de Trabajo Registro SEMI COVID-19*

Medicina Interna. Hospital de Cabueñes. Gijón (Asturias).

Resumen

Objetivos: La infección por COVID-19 ha afectado de forma desigual a distintas poblaciones de la geografía española. Objetivo: conocer las características demográficas y clínicas de los pacientes diagnosticados de COVID-19, pertenecientes a nuestro área de salud.

Métodos: Se empleó el Registro nacional SEMI-COVID-19 para revisar los ingresos en el hospital de Cabueñes, Gijón (Asturias), hasta el 1 de junio del 2020, que atiende una población de 300.000 habitantes. Programa estadístico empleado SPSS versión 24.

Resultados: N = 251 casos. Mujeres 134 (53,4%) y hombres 117 (46,6%), de raza caucásica 248 (98,8%), con edad media 75,81 años (27,35-99,97 ± 15,61) y rango más frecuente: 80-89 (33,5%). Comorbilidad: HTA 140 (55,8%), dislipemia 86 (43,3%), enfermedad neurológica degenerativa 51 (20,3%) y obesidad 49 (20,2%). La clínica fue: disnea 147 (58,6%), fiebre > 38 °C 99 (39,4%) y tos seca 86 (34,3%). Con menor frecuencia: ageusia 6 (2,4%) y anosmia 9 (3,6%). La exploración principal: confusión 76 (30,5%) y taquipnea 64 (25,7%), auscultación pulmonar normal en 118 (47,2%), crepitantes 132 (52,8%), roncus 40 (16%) y sibilantes 19 (7,6%). La pulsioximetría al ingreso fue > 90% en 42 (16,87%). Los hallazgos radiográficos al ingreso: Condensación unilateral en 55 casos (22,1%), bilateral en 45 (18,1%); infiltrado intersticial bilateral 97 (39%) y unilateral 29 (11,6%). Se realizó TACAR en 29, con hallazgos compatibles con COVID-19 en 25 (89%). Microbiología: antígeno de Legionella y neumococo en orina en 168 casos fue negativo en ambos (68,3%) y positivo para neumococo en 2 (0,8%).

Conclusiones: El perfil de nuestros pacientes COVID-19 ha sido mujeres de edad avanzada, con factores de riesgo cardiovascular, que debutaron con disnea, fiebre y tos seca. La exploración más frecuente fue pacientes eupneicos y con menor frecuencia signos de compromiso pulmonar, taquipnea y crepitantes. En la imagen destacó el infiltrado intersticial bilateral y hallazgos compatibles con COVID-19 en TACAR.

Bibliografía

1. Casas JM, Antón JM, Millán J, Lumbreras C, Ramos JM, Suárez C, et al; for the SEMI-COVID-19 Network. Clinical characteristics of patients hospitalized with COVID-19 in Spain: results from the SEMI- COVID-19 Network. *J Intern Med.* 2020. In press.