



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

## 482/268 - NEUMONÍA ATÍPICA POR ECOGRAFÍA

M. Valdelvira Díaz<sup>1</sup>, N. Cubelos Fernández<sup>2</sup>, A. Cubelos Fernández<sup>3</sup> y B. Escribano Durán<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Gerencia Emergencias Sanitaria Castilla y León. Unidad Militar de Emergencias. León. <sup>2</sup>Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud José Aguado-León V. León. <sup>3</sup>Farmacéutica. Alcantarilla. Murcia. <sup>4</sup>Investigadora. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

### Resumen

**Descripción del caso:** Varón de 58 años que refiere sensación disneica, tos y fiebre de hasta 38 °C en días previos. Es citado en la consulta de atención primaria para realizar una ecografía pulmonar, activando el protocolo COVID. Antecedentes personales: no alergias medicamentosas conocidas. Apendicectomía. No tratamiento en el momento actual.

**Exploración y pruebas complementarias:** Tensión arterial 138/82, frecuencia cardíaca 83 lpm. Temperatura 37,8 °C. Saturación de oxígeno 94%. Consciente, orientado, colaborador. Normocoloreado y normohidratado. Normoperfundido. Auscultación cardíaca: rítmico, sin soplos. Auscultación pulmonar: MVC, crepitantes finos en ambos campos pulmonares. Ecografía pulmonar: se observan áreas normales intercaladas con áreas muy afectadas, una afectación parcheada, patrón de consolidación subpleural.

**Orientación diagnóstica:** Infección por SARS-CoV-2.

**Diagnóstico diferencial:** Cualquier otra neumonía atípica.

**Comentario final:** La ecografía es un método diagnóstico de bajo coste, con ausencia de riesgos y con alto rendimiento diagnóstico, que se está instaurando a grandes velocidades en los centros de atención primaria. Está siendo muy útil en estos momentos en atención primaria, en la que la falta de recursos nos hace recurrir a este método para el diagnóstico de COVID-19.

### Bibliografía

1. Manejo en atención primaria de pacientes con COVID-19. Documento técnico. Ministerio de Sanidad. Gobierno de España. 2020.  
[https://www.msbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov/documentos/Manejo\\_primaria.pdf](https://www.msbs.gob.es/profesionales/saludPublica/ccayes/alertasActual/nCov/documentos/Manejo_primaria.pdf) (consultado 2/07/2020)
2. Pérez J (coord.). Manual SEPAR de Procedimientos. Ecografía Torácica. Volumen 2. Disponible en: <https://www.dropbox.com/s/5ftmdw2mhiqn3b6/Manual%2033%20Vol.%202.pdf?dl=0> (consultado 2/07/2020)

**Palabras clave:** Ecografía. COVID-19.