



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 482/1833 - PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR SARS-CoV-2 EN LOS MÉDICOS DE FAMILIA DE ESPAÑA. (ESTUDIO VALOR-AP). FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN SEMERGEN

J. Llisterri Caro<sup>1</sup>, B. Sánchez Sánchez<sup>2</sup>, V. Martín Sánchez<sup>3</sup>, A. Barquilla García<sup>4</sup>, S. Velilla Zancada<sup>5</sup>, J. Polo García<sup>6</sup>, R. Micó Pérez<sup>7</sup>, M. Prieto Díaz<sup>8</sup> y S. Cinza Sanjurjo<sup>9</sup>

<sup>1</sup>Fundación SEMERGEN. Valencia. <sup>2</sup>Coordinadora de Proyectos de Investigación. Fundación SEMERGEN. Madrid. <sup>3</sup>Instituto de Biomedicina (IBIOMED). Universidad de León. Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). León. <sup>4</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Trujillo-Urbano-Rural. Trujillo. Cáceres. <sup>5</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Espartero. Logroño. La Rioja. <sup>6</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Casar de Cáceres. Casar de Cáceres. Cáceres. <sup>7</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Fontanars dels Alforins. Valencia. <sup>8</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Vallobín-La Florida. Oviedo. <sup>9</sup>Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Porto do Son. Santiago de Compostela.

### Resumen

**Objetivos:** Conocer la prevalencia de infección por SARS-CoV-2 y los factores asociados a la misma en médicos de Atención Primaria en España.

**Métodos:** Estudio observacional descriptivo transversal realizado en médicos de familia y residentes de la especialidad, socios de SEMERGEN, que desempeñan actividad laboral al menos a partir del 1 de febrero de 2020 y que voluntariamente aceptaran participar. Los sujetos incluidos en el estudio respondieron a un cuestionario online de recogida de datos sociodemográficos-laborales y clínicos acerca del diagnóstico por SARS-CoV-2 (tipo de pruebas realizadas y resultados del test). Fueron considerados como casos prevalentes aquellos con diagnóstico previo (PCR+ o pruebas serológicas +) a la encuesta más los detectados con la prueba rápida (RightSign<sup>®</sup>) proporcionada por SEMERGEN.

**Resultados:** Se incluyó a 921 sujetos (57,3% mujeres), edad media (DE) de 47,6 (13,8), de los cuales 97 disponían de diagnóstico previo de infección por SARS-CoV-2 (10,5%; IC95%: 8,6-12,6). No se observaron diferencias significativas entre hombres y mujeres (8,4%; IC95%: 5,8-11,5 vs. 12,1%; IC95%: 9,4-15,1, respectivamente) ni por grupos de edad, 10,7% (7,5-14,5) en los sujetos de 40 o menos años, del 9,0% (5,5-13,6) en el grupo etario entre 41 y 54 años y del 11,2% (8,2-14,7) en los de edad  $\geq$  55 años. 122 facultativos (13,4%) registraron resultado positivo en al menos una de las pruebas de diagnóstico realizadas, con prueba PCR positiva en el 43,4% de estos sujetos. Se detectaron 9 nuevos sujetos con resultado positivo mediante el test rápido suministrado que no disponían de diagnóstico de infección previo.

**Conclusiones:** Catorce de cada 100 médicos de atención primaria participantes en el estudio en los

que se realizó la prueba PCR mostraron resultados positivos. 33 facultativos no diagnosticados presentaron positividad por distintas pruebas serológicas. Nuestros resultados indican la alta tasa de infectividad en los médicos de Atención Primaria por SARS-CoV-2 al inicio de la pandemia.

**Palabras clave:** Prevalencia. SARS-CoV-2. Médicos de Atención Primaria.