

## Notoriedad y perfil de imagen de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica, la bronquitis crónica y el enfisema pulmonar en la población urbana española



### Perception and Awareness of chronic obstructive pulmonary disease, Chronic Bronchitis and Pulmonary Emphysema in the Spanish Urban Population

Estimado Director:

El conocimiento sobre el significado que la población general otorga a los términos que denominan diferentes enfermedades respiratorias puede ser clave para establecer adecuadas medidas de educación sanitaria y prevención de las mismas<sup>1</sup>.

Uno de los objetivos del año SEPAR EPOC y Tabaco fue incrementar la sensibilización y el conocimiento de la población general española sobre la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Para testar cuál era el grado de conocimiento de los términos EPOC, bronquitis crónica y enfisema, y establecer el perfil de la imagen de estas enfermedades en la población urbana adulta española, se realizó un estudio observacional de notoriedad e imagen. Se definen 2 tipos de notoriedad: espontánea (reconocimiento espontáneo que un sujeto tiene de una enfermedad cuando al ser preguntado de forma general sobre las enfermedades que conoce es capaz de citarla entre las 3 o 4 primeras) y sugerida (reconocimiento de una determinada enfermedad al preguntar directamente sobre la misma). Se llevó a cabo una encuesta telefónica, voluntaria y anónima, en sujetos entre 18 y 75 años, residentes en Madrid, Barcelona, Bilbao y Sevilla, en los meses de abril y mayo del 2016. Se seleccionaron al azar números telefónicos fijos<sup>2</sup>. Realizadas 3.809 llamadas, se obtuvieron 640 respuestas (16,8%), el 65,6% eran mujeres, el 13,8% eran fumadores y el 80,2% afirmaban no presentar ninguna enfermedad crónica.

Los resultados mostraron que la enfermedad crónica con más alta notoriedad espontánea (*top of mind*)<sup>3</sup> fue el cáncer con 147 (23%) respuestas, mientras que la bronquitis crónica ocupó la quinta posición 22 (3,4%) y la EPOC ocupó el sexto puesto con 20 (3,1%) menciones. Al preguntar por enfermedades respiratorias, el *top of mind* fue el asma, con 216 (33,8%) respuestas, seguido de neumonía con 150 (23,4%), bronquitis crónica con 71 (11,1%), EPOC con 33 (5,2%) y cáncer de pulmón con 17 (2,7%). En cuanto a la notoriedad sugerida<sup>3,4</sup>, se preguntó a los encuestados sobre

su familiarización con una selección de 7 enfermedades: asma, bronquitis crónica, diabetes, enfisema pulmonar, EPOC, infarto de miocardio y tuberculosis. El nivel de reconocimiento más alto fue para la diabetes con 533 (83,3%) y en segundo lugar el infarto agudo de miocardio con 455 (71,1%) respuestas. La EPOC obtuvo 82 (12,8%) respuestas de reconocimiento y 114 (17,8%) respuestas de confusión. En 428 (66,9%) casos la desconocían. La bronquitis crónica la reconocieron 257 personas (40,2%) y 329 (51,4%) la confundían; 38 sujetos (5,9%) desconocían la patología. El enfisema lo reconocieron 128 personas (20%), 273 (42,7%) se mostraron confundidos y 223 (34,8%) la desconocían. Para establecer el perfil de la imagen que los participantes tenían de la EPOC, el enfisema pulmonar y la bronquitis crónica, se les hizo valorar la vinculación de unas características a cada patología, respectivamente (fig. 1).

En conclusión, nuestros resultados coinciden con los encontrados con la literatura previa que muestran un conocimiento moderado de la bronquitis crónica y del enfisema pulmonar y bajo de la EPOC<sup>1,4,5</sup>. Además, es de destacar que en un porcentaje elevado de los casos este conocimiento es confuso, ya que los participantes afirman que les suena la enfermedad pero tienen dificultades en su identificación exacta.

### Financiación

Este estudio ha sido realizado con la Financiación del Año SEPAR 2015-2016 de la EPOC y el tabaco. Fundación Respira-SEPAR.

### Bibliografía

- Soriano JB, Calle M, Montemayor T, Alvarez-Sala JL, Ruiz-Manzano J, Miravittles M. The general public's knowledge of chronic obstructive pulmonary disease and its determinants: current situation and recent changes. Arch Bronconeumol. 2012;48:308-15.
- INE 2011. Encuesta sobre equipamiento y uso de tecnologías de información y comunicación en los hogares. Año 2016 [consultado 3 Ene.2016]. Disponible: <http://www.ine.es/prensa/np991.pdf>
- Capriotti P. Planificación estratégica de la imagen corporativa. Barcelona: Ariel; 1999.
- Montemayor T. Opinión pública y enfermedad respiratoria y cirugía torácica. Comité de asuntos profesionales de SEPAR. Encuesta DEMOSCOPIA, 1999.
- Miravittles M, de la Roza C, Morera J, Montemayor T, Gobartt E, Martín A. Chronic respiratory symptoms, spirometry and knowledge of COPD among general population. Respir Med. 2006;100:1973-80.

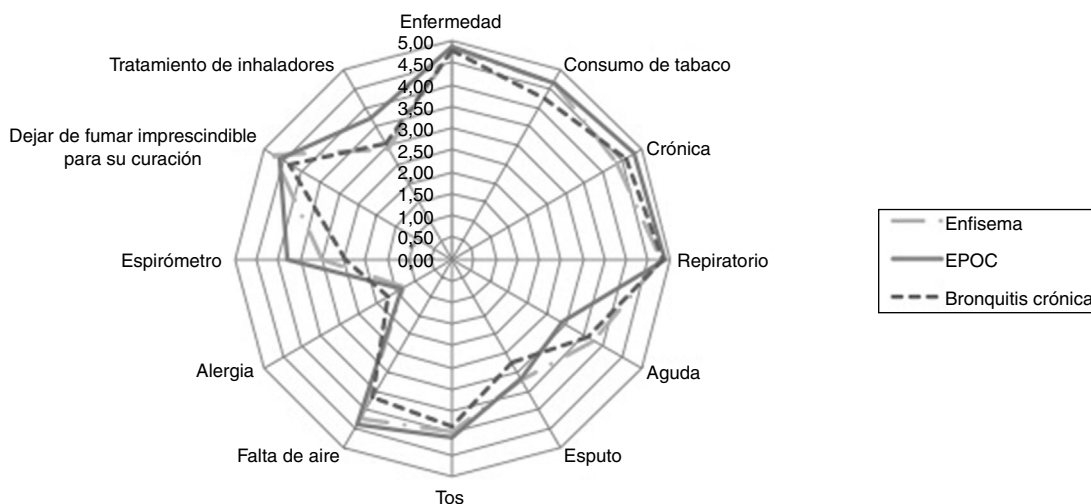


Figura 1. Atributos configurando el perfil de la imagen de las enfermedades EPOC, bronquitis crónica y enfisema pulmonar.

Juan Antonio Riesco Miranda<sup>a</sup>, Guillem Marca-Frances<sup>b,\*</sup>  
y Carlos A. Jimenez-Ruiz<sup>c</sup>

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [Guillem.marca@uvic.cat](mailto:Guillem.marca@uvic.cat) (G. Marca-Frances).

<sup>a</sup> Servicio de Neumología, Hospital San Pedro de Alcántara, CIBERES,  
Cáceres, España

<sup>b</sup> Departament de Comunicació, Universitat de Vic, Barcelona, España

<sup>c</sup> Unidad Especializada en Tabaquismo, Madrid, España

<https://doi.org/10.1016/j.arbres.2017.12.008>

0300-2896/

© 2018 SEPAR. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.