



# ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA

www.archbronconeumol.org



## Avances en salud respiratoria 2009: una visión a través de las áreas SEPAR

### Advances in Respiratory Health 2009: A View from SEPAR Areas

Juan Ruíz Manzano <sup>a</sup> y Francisco García-Río <sup>b</sup>

<sup>a</sup> *Presidente de SEPAR.*

<sup>b</sup> *Director de ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA.*

Resulta sobradamente conocido que la producción científica en el campo de las enfermedades respiratorias ha experimentado un incremento muy acusado en los últimos años. Pero, además del vertiginoso ritmo adquirido en la producción de información, estamos experimentando una rápida renovación de ésta. A modo de ejemplo, valga la pena considerar que la vida media de las referencias de las revistas correspondientes al primer cuartil de nuestra área se sitúa entre 4,8 y 7,4 años. Es decir, más de la mitad de las referencias que se utilizan en nuestro campo se refieren a artículos muy recientes. Este fenómeno resulta incluso más acusado al experimentado por otras disciplinas médicas.

Aunque son diversas las circunstancias que contribuyen a acentuar esta tendencia general de la ciencia, el impacto sociosanitario de la salud respiratoria resulta cada vez más reconocido. La elevada prevalencia de algunas enfermedades respiratorias genera un número elevado de consultas médicas y de ingresos hospitalarios, y causa más de un 10% de las muertes en varones de edad media. En el ámbito del Sistema Nacional de Salud, la prescripción de fármacos relacionados con el sistema respiratorio supone casi un 10% de la facturación total.

Ante su relativa obsolescencia, cada vez es más necesario un acceso ágil a la información. Las nuevas tecnologías facilitan este proceso, pero el volumen excesivo de documentos generado no siempre permite una evaluación sistemática, integradora y crítica de los nuevos conocimientos. Desde ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA, SOMOS partícipes de la dificultad para abarcar toda la información generada en nuestro campo, sobre todo en las áreas más alejadas de las líneas de interés preferente de cada lector, y de su traslado a la práctica cotidiana. Con objeto de contribuir a esta tarea, en los últimos años se han publicado diversos documentos complementarios de los artículos ordinarios de la revista que pretenden proporcionar una revisión rápida de las actualizaciones más destacadas en nuestro campo<sup>1-5</sup>, así como un análisis de las aportaciones específicas de ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA<sup>6-13</sup>. También estamos firmemente convencidos de la necesidad de considerar la efectividad de lo publicado y su implicación para la práctica clínica. Por ello, la revista mantiene su compromiso en la publicación y la divulgación de guías y recomendaciones, tanto de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), como de las sociedades hispanoamericanas que representa<sup>14-24</sup>.

Pese a ello, somos conscientes de la necesidad de un esfuerzo mayor en este cometido y consideramos que las diferentes áreas de las sociedades científicas constituyen un tamiz magnífico para reconocer cómo avanza el conocimiento. Su adscripción a aspectos muy

concretos de interés relacionados con la práctica médica garantiza una implicación directa en cada tema y, por tanto, un análisis más riguroso de éstos. Con esta idea, y en continuidad con la iniciativa formulada hace un año<sup>25</sup>, se ha diseñado este suplemento. En él, se ha solicitado a los coordinadores de las diferentes áreas de la SEPAR que seleccionen, resuman e interpreten los avances más destacados que se han producido en sus respectivos campos de interés durante el último año. Se pretende proporcionar una visión crítica de los avances en las principales áreas de conocimiento que centran el interés de nuestros lectores, y hacer una mención especial a la contribución hispanoamericana, así como destacar las potenciales implicaciones clínicas y prácticas que pueden tener estos avances.

Hemos conseguido la participación de la totalidad de las áreas de trabajo de la SEPAR (Asma, Circulación Pulmonar, Cirugía Torácica, EPOC, Enfermedades Respiratorias de Origen Ocupacional y Medioambiental, Enfermería y Fisioterapia, Sueño-Ventilación Mecánica-Cuidados Respiratorios Críticos, Oncología, Tabaquismo, Técnicas y Trasplante y Tuberculosis e Infecciones Respiratorias), que reflejan nuestra actividad científica e investigadora, por lo que creemos abarcar de un modo satisfactorio todo el espectro de la salud respiratoria.

Sobre esta estructura general, se podrá comprobar que cada artículo plantea un enfoque particular y que, en algunos casos, una misma información es interpretada desde perspectivas diferentes. Consideramos que esta riqueza de matices representa mejor la variedad de intereses de nuestro campo y que estimulará al lector a formular sus propias conclusiones. Esperamos que este número extraordinario suponga la consolidación de este nuevo formato de revisión anual y agradecemos muy sinceramente a todos los autores sus excelentes contribuciones y completa disponibilidad, espléndido reflejo del reconocido "espíritu SEPAR".

#### Conflicto de intereses

Los autores declaran que no existe conflicto de intereses.

#### Bibliografía

1. Sobradillo Peña V, Sanchís Aldás J. Presentación. "Hot topics" 2004 en neumología. Arch Bronconeumol. 2004;40(Supl 6):1.
2. Presentación. "Hot topics" 2005 en neumología. Arch Bronconeumol. 2005;41(Supl 5):1.
3. Presentación. "Hot topics" 2006 en neumología. Arch Bronconeumol. 2006;42(Supl 2):1.
4. Comité de Redacción Archivos de Bronconeumología. De la biología a la clínica. Arch Bronconeumol. 2007;43(Supl 2):1.

5. Chiner Vives E, De Lucas Ramos P. Controversias de formación en neumología. Arch Bronconeumol. 2009;45(Supl 3):1-2.
6. Marin JM, Alonso JE. El archivo de ARCHIVOS: 2004. Arch Bronconeumol. 2005;41:341-8.
7. Alonso J, Marín JM. El archivo de Archivos: 2005. Arch Bronconeumol. 2006;42:475-83.
8. De Granda-Orive JI, Jareño Esteban J. Archivo de Archivos: 2006. Arch Bronconeumol. 2007;43:399-410.
9. De Granda-Orive JI, Arias-Arias E. Archivo de Archivos: 2007. Arch Bronconeumol. 2008;44:376-85.
10. De Granda-Orive JI. Archivo de Archivos: 2008. Arch Bronconeumol. 2009;45:245-51.
11. Gea J. La investigación básica en neumología. Arch Bronconeumol. 2008;44:621-8.
12. Castillo Villegas D. La colección de mariposas de ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA. Arch Bronconeumol. 2008;44:546-50.
13. Sarmiento Méndez LM, Castillo Villegas D. La clínica vista a través de archivos. Arch Bronconeumol. 2009;45:516-20.
14. Drobnic F, Borderías Clau. Guía del asma en condiciones ambientales extremas. Arch Bronconeumol. 2009;45:48-56.
15. Grupo de Trabajo de Tuberculosis de las Sociedades Científicas, Comunidades Autónomas y Ministerio de Sanidad y Consumo. Plan para la prevención y control de la tuberculosis en España. Arch Bronconeumol. 2009;45:139-44.
16. Escarrabill J, Soler Cataluña JJ, Hernández C, Servera E. Recomendaciones sobre la atención al final de la vida en pacientes con EPOC. Arch Bronconeumol. 2009;45:297-303.
17. Barberà JA, Escribano P, Morales P, Gómez MA, Oribe M, Martínez A, et al. Estándares asistenciales en hipertensión pulmonar. Arch Bronconeumol. 2008;44:87-99.
18. Miravittles M, Monsó E, Mensa J, Aguarón Pérez J, Barberán J, Bárcena Caamaño M, et al. Tratamiento antimicrobiano de la agudización de la EPOC: Documento de Consenso 2007. Arch Bronconeumol. 2008;44:100-8.
19. Otero Candelero R, Grau Segura E, Jiménez Castro D, Uresandi Romero F, López Villalobos JL, Calderón Sandubete E, et al. Profilaxis de la enfermedad tromboembólica venosa. Arch Bronconeumol. 2008;44:160-9.
20. Jiménez-Ruiz CA, Riesco Miranda JA, Ramos Pinedo A, Barrueco Ferrero M, Solano Reina S, De Granda Orive JI, et al. Recomendaciones para el tratamiento farmacológico del tabaquismo. Propuestas de financiación. Arch Bronconeumol. 2008;44:213-9.
21. Peces-Barba G, Barberà JA, Agustí A, Casanova C, Casas A, Izquierdo JL, et al. Guía clínica SEPAR-ALAT de diagnóstico y tratamiento de la EPOC. Arch Bronconeumol. 2008;44:271-81.
22. Rivas de Andrés JJ, Jiménez López MF, Molins López-Rodó L, Pérez Trullén A, Torres Lanzas J. Normativa sobre el diagnóstico y tratamiento del neumotórax espontáneo. Arch Bronconeumol. 2008;44:437-48.
23. Ruiz-Manzano J, Blanquer J, Calpe JL, Caminero JA, Caylà J, Domínguez JA, et al. Diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis. Arch Bronconeumol. 2008;44:551-66.
24. Vendrell M, De Gracia J, Olveira C, Martínez MA, Girón R, Maiz L, et al. Diagnóstico y tratamiento de las bronquiectasias. Arch Bronconeumol. 2008;44:629-40.
25. Ancochea J, Casan P. SEPAR: la obra publicada en el año 2008. Arch Bronconeumol. 2009;45(Supl 1):1-2.