



### Distribución de cirujanos torácicos en España. ¿Escasez o plétora?

**Sr. Director:** He leído con sumo interés el artículo "Distribución de neumólogos y cirujanos torácicos en España", recientemente publicado en ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGÍA<sup>1</sup>. Le remito esta carta para matizar algunas de las conclusiones expresadas en el mismo. Por mi condición de cirujano torácico, me referiré en los comentarios que siguen únicamente a la especialidad de Cirugía Torácica, sin pretender establecer paralelismos ni entrar a valorar la situación o las perspectivas de la Neumología.

Quisiera señalar que en el artículo de referencia no se expone cuál es el número de cirujanos torácicos recomendado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) para un determinado volumen de población, por ejemplo, por millón de habitantes, sea porque los autores no disponen de este dato, o porque la OMS no hace recomendación alguna al respecto. El artículo cifra el número de cirujanos torácicos que trabajan en España en 185. Sin embargo, tampoco se expone un dato, a mi juicio de la máxima importancia: el número de procedimientos quirúrgicos ma-

yores y menores que estos 185 cirujanos torácicos españoles realizaron anualmente durante el período de estudio. Los autores no hacen ninguna referencia a cuestiones que entiendo fundamentales: ¿cuántos procedimientos quirúrgicos torácicos se realizan en España por millón de habitantes? y ¿se corresponden con los que se debería realizar? También, ¿cuántos procedimientos al año, como mínimo, debería realizar todo cirujano torácico? El conocimiento de estos datos permitiría evaluar con precisión la calidad de la cirugía torácica que se hace en nuestro país y establecer las necesidades reales de formación de especialistas para los próximos años.

En cualquier caso, 185 cirujanos torácicos parecen demasiados para la población española de 40 millones de habitantes (4,6 por millón), si se acepta que cualquier especialista en cirugía torácica debería realizar un mínimo de entre 100 y 150 procedimientos al año. Me atrevo a sugerir que una relación de 3 a 4 cirujanos torácicos por millón de habitantes es la más ajustada. Ello se correspondería con una pinza de entre 120 y 160 especialistas que deberían realizar entre 16.000 y 18.000 procedimientos quirúrgicos torácicos anuales en la totalidad del Estado. Esto supondría indicar alrededor de 400 procedimientos por millón de habitantes y año. Permítaseme dudar de que esta cifra se alcance en la actualidad en nuestro país.

A partir de los datos expuestos por los autores, es fácil objetivar la concentración abusiva de especialistas en Madrid y Barcelona, mientras que otras áreas sanitarias simplemente carecen de cirujano torácico. En consecuencia, a mi juicio, la conclusión que se sigue de los mismos debería ser "en el conjunto del Estado español, la distribución de los recursos humanos de la Cirugía Torácica es sumamente irregular, inadecuada a las necesidades de la población, incluso a pesar del excedente observado de especialistas".

**R. Aguiló Espases**

Jefe de Sección de Cirugía Torácica.  
Servicio de Cirugía General y Torácica "A".  
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa.  
Zaragoza. España.

1. Soto Campos JG, Álvarez Gutiérrez FJ, Abad Cabaco F, Carboneros de la Fuente F, Durán Cantolla J, Frixinet Guilart J, et al. Distribución de neumólogos y cirujanos torácicos en España. Arch Bronconeumol 2002;38:209-13.