Rev Clin Esp. 2014;214 (Espec Congr):961

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

# EP-7. - EPIDEMIOLOGÍA DEL CÁNCER DE PULMÓN EN EL ÁREA 03 DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

*L. Miravet Sorribes, M. Arenas Casanovas, A. Martínez Gimeno, G. Valls Gumbau, P. Martín-Moyano Cuevas, J. Fernández-Cuervo Lorente, C. Gómez Torrijos, F. Bertomeu i Blanch*

*Servicio de Medicina Interna. Hospital de la Plana. Villarreal Castellón.*

## Resumen

*Objetivos:* Descripción de la situación epidemiológica del cáncer de pulmón en el área 03 de la Comunidad Valenciana, incluyendo la determinación de la supervivencia hasta la finalización del estudio.

*Métodos:* El área 03 de la Comunidad Valenciana tiene una población de 191.018 habitantes de los cuales, 95.847 son mujeres y 95.171 son varones. Hemos recogido todos los casos con diagnóstico citohistológico de carcinoma pulmonar desde abril 2009 a mayo 2011, con seguimiento de los mismos para verificar su evolución. Se determinó como punto de inicio el diagnóstico citohistológico hasta su fallecimiento o situación al cierre del estudio a fin de calcular la supervivencia (Kaplan-Meier).

*Resultados:* En este periodo, se diagnosticaron 165 casos de cáncer de pulmón, 15,7% en mujeres, 84,2% en varones. Hábito tabáquico: 59,3% fumadores, 29% ex-fumadores, 9,0% no fumadores, 2,4% no se indicaba. Cumplían criterios de bronquitis crónica y/o EPOC, el 40% de los casos diagnosticados. Edad media: 65,8 ± 11,4 años. Distribución por tipo histológico: 71 epidermoides, 47 adenocarcinomas, 29 carcinomas microcítico, 2 carcinomas de células grandes, y 18 otros (incluidos los no precisados). La técnica diagnóstica más utilizada es la fibrobroncoscopia 50,3% de los casos, seguida de la punción-aspiración transtorácica en el 41,8% de los casos. Los estadios al diagnóstico: Ia 3,07%, Ib 6,13%, IIa 7,36%, IIb 1,84%, IIIa 21,47%, IIIb 13,50%, IV 43,5%. Tratamientos: tratamiento paliativo 26,6%, cirugía 6,6%, quimioterapia 31,5%, radioterapia 6,6%, quimioterapia + radioterapia 26,6%, radiofrecuencia 0,6%, quimioterapia + cirugía 1,21%. La supervivencia media era de 14,4 meses con un IC95% (12,01-16,8 meses). Mediana 8 meses con IC95% (6,3-9,6 meses), con una supervivencia global a los 5 años del 8,1%. Con estos datos, la tasa bruta de incidencia en nuestra área es de 43,85/100.000 casos distribuida en varones 73,5/100.000 y mujeres 13,5/100.000.

*Discusión:* A pesar de las nuevas técnicas de imagen introducidas en el diagnóstico y estadificación del cáncer de pulmón, seguimos diagnosticando estos pacientes en estadios avanzados, por lo que la realización de cirugía sólo se puede llevar a cabo en un número escaso de pacientes. La introducción de nuevos fármacos en el tratamiento quimioterápico no ha hecho mella sobre la supervivencia global, que sigue siendo muy baja.

*Conclusiones:* 1. En nuestra área, la incidencia de cáncer de pulmón está ligeramente por debajo de la media nacional. 2. Sigue siendo el tipo histológico más frecuente el carcinoma epidermoide, aunque en los últimos estudios publicados a nivel nacional, ya es el adenocarcinoma. 3. El 77% de los casos diagnosticados se realiza en estadios avanzados. 4. El tratamiento quirúrgico sólo se ha podido realizar en un 6%. 5. La supervivencia media desde un punto de vista global es de 14,4 meses, y a los 5 años del 8,1%.

0014-2565 / © 2014, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.