

PRÓLOGO

Desde la anterior Monografía Neumomadrid dedicada al carcinoma broncogénico (CB), hace 10 años se han producido numerosos cambios en los datos epidemiológicos, en los procedimientos diagnósticos y terapéuticos así como en una mejor comprensión de su propia biología. El presente volumen contiene una actualización a 2012 del presente conocimiento de todos esos aspectos. Editada por Neumomadrid y dirigida por la Dra. Dña. M^a Teresa Río Ramírez y por el Dr. D. Luis Jiménez Hiscock, los diferentes autores, expertos en su área, describen esos avances en los diferentes capítulos.

El lector podrá aquí encontrar un resumen actualizado del nivel de tabaquismo en nuestra sociedad que, aunque algo mejor que hace unas décadas, aún obliga a mantener políticas activas para su erradicación definitiva, dado que es la política más costo-efectiva para disminuir la mortalidad por el carcinoma broncogénico y la mortalidad global. Ya es obvio que seguimos, por desgracia, la pauta de países más desarrollados en cuanto al incremento de esta neoplasia en el sexo femenino. Los datos mostrados así lo aseguran.

La patología molecular en el CB ha tenido un desarrollo exponencial en esta última década. Ya sea para el diagnóstico diferencial de esta patología en relación con la patología tumoral metastásica en pulmón como para la ya necesaria diferenciación, no sólo entre células pequeñas y el resto, sino también entre las estirpes escamosa y adenocarcinoma. La biología molecular también se considera de utilidad clínica para la decisión terapéutica, para detectar “dianas” de tratamiento. También para la estimación pronóstica. Todo ello queda reflejado en los capítulos de esta Monografía.

Los últimos datos de los ensayos randomizados de detección precoz del CB en poblaciones de riesgo mediante TC, aquí recogidos junto con otros, han puesto de manifiesto la necesidad de enfrentarse al tema, aún pendiente, de las políticas de cribado poblacional, considerando todos los componentes de decisión.

Los nuevos procedimientos de imagen (últimas generaciones de TC, PET-TC), la extensión de las nuevas técnicas endoscópicas (ecobroncoscopia-esofagoscopia con punción cito-histológica en tiempo real, navegación electromagnética) y las actualizadas clasificaciones TNM-estadios (2009) y del adenocarcinoma pulmonar (2011) están recogidas en diferentes capítulos, lo que confiere a este libro un material de consulta obligado para esta patología.

También se contemplan las técnicas quirúrgicas útiles para el diagnóstico de enfermedad, para la estadificación tumoral pre-toracotomía y todos los procedimientos quirúrgicos con la

intención de control de la enfermedad, tras una adecuada valoración preoperatoria en cuanto a la operabilidad del paciente y a la resecabilidad del tumor.

Por desgracia, sólo alrededor de un 20% de los pacientes con CB pueden acceder a la cirugía con intentos “curativos”. Para algunos de estos casos, y para el 80% restante, la quimioterapia, la radioterapia o la combinación entre ellas han probado su utilidad en mejorar la supervivencia y la calidad de vida. Se detallan los nuevos medicamentos y las nuevas técnicas radioterápicas aparecidas en los últimos años.

En conclusión, el conjunto de capítulos que se han agrupado en esta Monografía componen un cuerpo de conocimiento actualizado sobre carcinoma broncogénico de utilidad para todos los niveles de atención y especialistas relacionados con esta frecuente, letal y prevenible neoplasia.

Ángel López Encuentra

Profesor titular de Medicina.

Universidad Complutense de Madrid

Servicio de Neumología. Hospital Universitario 12 de Octubre