

## EDITORIAL

## 20 años en técnicas broncopleurales

**J. Flandes Aldeyturriaga**

*Hospital Fundación Jiménez Díaz. Madrid.*

### 20 YEARS IN BRONCOPLEURAL TECHNIQUES

*Rev Patol Respir. 2019; 22(Supl.3): S236*

¡Qué rápido han pasado estos 20 años desde que se fundó Neumomadrid! Todavía recuerdo cuando, en el año 1994, Esteban Pérez Rodríguez nos hablaba a los jóvenes adjuntos sobre la idea de constituir una Sociedad de Neumología y Cirugía Torácica en Madrid como ya pasaba en otras comunidades autónomas. Gracias al apoyo de un gran número de especialistas esta idea se materializó con la Fundación de Neumomadrid.

Sabemos que en estos 20 años se ha producido una revolución tecnológica en el campo de la broncoscopia y las técnicas pleurales consiguiendo un avance mayor que en todo el siglo previo. Hace 20 años no se había inventado el ecobroncoscopio que ahora está en más de una docena de hospitales madrileños; no había videobroncoscopios y disponíamos de una pesada cámara en el cabezal de los fibrobroncoscopios para ver las imágenes en un monitor. No existía la Neumología Intervencionista que actualmente es parte esencial en los modernos Servicios de Neumología y Cirugía Torácica. Como era de esperar, Neumomadrid fue partícipe de esta evolución impulsando a los médicos intervencionistas de Madrid y liderando el desarrollo y la implantación de las técnicas novedosas.

Hemos tenido la suerte de contar en Madrid con grandes maestros de la broncoscopia, y aunque son un buen grupo, no podemos dejar de mencionar a Santiago Domínguez Reboiras, Josechu Alfaro y Luis Callol. Los tres han creado escuela y los que venimos detrás les debemos lo que somos y nuestra manera de trabajar.

El apoyo que ha recibido la Broncoscopia y Neumología Intervencionista por parte de Neumomadrid ha sido algo fundamental con los congresos y cursos que facilitaron la difusión y el conocimiento de las nuevas técnicas.

En estos 20 años se ha producido un incremento del número y de la complejidad de las broncoscopias y técnicas pleurales. Se han podido consolidar en los centros madrileños técnicas como la ecobroncoscopia lineal que permite visualizar y puncionar adenopatías y lesiones peribronquiales. Para el diagnóstico tenemos los novedosos videobroncoscopios de alta definición, la autofluorescencia, filtros como el *narrow banding imaging*, broncoscopios ultrafinos que llegan hasta la periferia o la ecografía con minisonda radial y navegador electromagnético para lesiones no visibles. Se han incorporado novedosos tratamientos endoscópicos para el asma como la termoplastia o tratamientos endoscópicos para el enfisema como los *coils*, válvulas o vapor, que eran algo impensable hace unos años. Se ha introducido la toma de criobiopsias para el estudio de la patología intersticial y cada vez son más frecuentes los tratamientos paliativos con prótesis y láser para el cáncer pulmonar.

Todavía recuerdo cuando realizábamos los primeros congresos anuales de Neumomadrid en los que apenas nos reuníamos unos pocos especialistas y que, a día de hoy, supone el mayor congreso de una sociedad autonómica con la participación de cientos de médicos y de enfermería que cada año se reúnen para continuar aprendiendo y compartir sus experiencias.

Ciertamente, 20 años parecen mucho y a la vez parecen poco, equivalen a la mitad de la vida profesional de una persona y en estos años hemos sido testigos del impulso científico y humano de Neumomadrid. Estamos seguros de que se alcanzarán más logros y aún mejores para las bodas de oro.

20 años de historia, 20 años de ilusión.