

Palabras del Presidente en el ingreso como Académico de Honor del Dr. D. Manuel Cruz Hernández

*Antonio Llombart Bosch**
Presidente de la R. Acad. Med. C. Valenciana

ILUSTRÍSIMAS AUTORIDADES,
SRES. ACADEMICOS:

Quiero mostrar mi satisfacción y complacencia en nombre de esta RAMCV por recibir como Académico de Honor al Prof. Manuel Cruz Hernández, máxima figura de la pediatría española y maestro de maestros a lo largo de una larga y fecunda vida profesional y universitaria plasmada en importantísimas aportaciones a la pediatría que quedan reflejadas esencialmente en su obra “Tratado de Pediatría” cuya 10 edición ha aparecido recientemente.

No voy a insistir más en su esplendido y ejemplar curriculum vitae que tan detalladamente nos ha descrito el académico de número Prof. Juan Brines pero si quisiera volver a traer a su recuerdo algunos de los nombres de los distinguidos académicos de nuestra institución que ha citado el nuevo miembro de esta institución por cuanto constituyen el acervo valioso de la misma por cuanto han prestado una especial relevancia a la pediatría valenciana y española

Me refiero a aquellos académicos que ocuparon sillones de Pediatría a lo largo de nuestra historia: los doctores Ramón Gómez Ferrer y su hijo Pedro Gómez Ferrer Martí quienes desde 1894 hasta 1954 fueron sucesivamente miembros de número de la academia. También es muy grato recordar a Prof. Tomas Sala y a su discípulo nuestro amigo y compañero el Prof. Joaquín Colomer junto con el recientemente desaparecido Jorge Comín, todos ellos han dejado una profunda huella científica y humana que es difícil de olvidar en estos momentos.

Pero también la fecunda escuela de la pediatría valenciana se extiende mucho más de los citados académicos aunque sería difícil y no es necesario en estos momentos completar la larga lista de los mismos que también han sido recogidos por el Prof. José María López Piñero y Juan Brines en la obra “Historia de la Pediatría Valenciana” recientemente publicada y que fue presentada en esta misma institución hace poco más de un año.

Deseo a continuación centrarme brevemente en el discurso del nuevo académico para hacer unos comentarios que solo pretenden resaltar la brillantez de su exposición y la actualidad del tema que no por infrecuente tiene menor vigencia en la patología pediátrica, por lo que me permito felicitarle efusivamente.

Ha hablado de “Ciliopatía y Dismorfología repercusión en la patología de baja prevalencia”

Nos encontramos precisamente este año 2013 celebrando el 60 aniversario de la publicación en la revista Nature por los doctores Watson y Crigh de la configuración de la molécula del DNA y su doble hélice hecho que abriría en buena parte el camino de la era de la biología molecular, revolucionando al mismo tiempo la genética tradicional y causando profundas implicaciones en la medicina, tanto desde el punto de vista técnico como conceptual. De hecho la Medicina hasta hace poco se limitaba en buena parte a determinar los mecanismos etiopatogénicos apoyándose en una sintomatología biológica así como en unas bases estructurales alteradas producto de la Anatomía Patológica y la Histopatología, y ha pasado en estos momentos a reconocer más sutilmente estos mecanismos patogénicos gracias a la genética y patología molecular. Hasta hace poco avanzaban nuestros conocimientos a través del fenotipo al genotipo, es decir conocíamos la sintomatología clínica producida por lesión anatómica y la estructura alterada y a través de ella determinábamos la expresión de las proteínas anómalas hasta finalmente alcanzar, en algunos casos y excepcionalmente el gen defectuoso.

Hoy la situación es inversa como hemos podido escuchar en esta ilustrativa lección pronunciada por el Prof. Cruz Hernández: las alteraciones estructurales de una minúscula organela citoplasmica como es **el cilio primario**, conocida gracias a la técnica aportada por la microscopica electrónica, otro producto de la investigación del pasado siglo, nos ha permitido establecer una estrecha relación con un buen numero de procesos patológicos que por un lado se manifiestan con escasa frecuencia, son “*las enfermedades de baja prevalencia o enfermedades raras,*” pero que sabemos tienen una causa genética y /o epigenética, perfectamente establecida y cada día mejor conocida.

No pretendemos profundizar más de lo que nos ha ilustrado el conferenciante sobre este cada vez más largo catalogo de enfermedades congénitas infantiles pero también del adulto, asociadas a estas patologías, por cuanto se han descrito con sobresaliente calidad, aunque si notamos como en la mayoría de las mismas todavía carecemos de una terapia ad hoc disponible en el arsenal farmacológico actual. Esta circunstancia nos permite hacer una última consideración por cuanto también ocurre en otros campos de la medicina actual y es que los conocimientos biológicos superan ampliamente a las posibilidades terapéuticas abriendo unas expectativas todavía por alcanzar. Es preciso que la investigación básica y clínica se oriente hacia esta patología en la que por su infrecuencia y complejidad precisan de inversiones importantes que la industria farmacéutica no siempre está interesada en afrontar.

Esta RAMCV se ha hecho eco de esta problemática en anteriores ocasiones. El Prof. Luis Franco Vera en su discurso de entrada como académico de número ya abordó en 2011 el tema tratando lo que él llamara las “*Enfermedades huérfanas como punto de encuentro entre la medicina clínica, la biomedicina y la ética*” Creo que hoy el Prof. Cruz Hernández ha vuelto a resaltar esta

disyuntiva en la que se encuentra la nueva medicina del siglo XXI lograda gracias a los avances de la biología y genética molecular, que han dado sentido a una patología hasta ahora desconocida.

Queda abierto el gran reto de la terapéutica en la búsqueda de unas nuevas dianas que harán de ella necesariamente una más medicina más personalizada y también más efectiva. Este es el reto del nuevo siglo al cual nos ha llevado con magistral sabiduría y claridad de ideas el nuevo académico.

Enhorabuena por su discurso y bien venido a la RAMC
Se levanta la sesión.