

Editorial

El Profesor Manuel Hernández en el Memorial G. Arce y E. Sánchez-Villares

J. ARDURA FERNÁNDEZ

Departamento de Pediatría. Facultad de Medicina. Hospital Universitario de Valladolid.

La presentación por mi parte del Prof. Manuel Hernández Rodríguez como Medalla del XVII Memorial G. Arce y E. Sánchez-Villares, está fundada en varias razones. La primera, y menos significativa, por mis obligaciones en la organización del Memorial. La segunda, por vivencias y vínculos interpersonales. Cuando estudiaba Pediatría en nuestra Facultad de Medicina de Valladolid, se celebró la oposición a la plaza de Jefe de Servicio del Hospital de Basurto de Bilbao, que tuvo su desarrollo en la Sala de Juntas y fue presidida por D. Ernesto. Recuerdo el impacto de uno de los opositores que luego se reflejó en el resultado final. Fue mi primer contacto con el Prof. M. Hernández, desde la posición de espectador. Quién me iba a decir que poco tiempo después los contactos crecerían, hasta la circunstancia que hoy vivimos en esta sesión. A la vuelta de mi estancia en París coincidimos en la Reunión conjunta de las Sociedades Vasco-Navarra y Castellano-Astur-Leonesa de Pediatría, celebrada en Burgos en noviembre del año 1971, en la que el impacto se relacionó con su planteamiento prospectivo a 10 años para el estudio del síndrome nefrótico. Poco tiempo después, me invitó a participar en un Curso en el Hospital de Basurto. Cuando nos encontramos en los primeros pasos de la formación personal, algunos gestos que parecen irrelevantes, generan estímulos y reafirmación de confianza en quien los recibe que dejan grata huella. En 1974, nuestros caminos se cruzaron en otro nivel. Yo concurría por primera vez a una oposición que, a su vez, era la última a la que concurría el Prof. Hernández, con el resultado para él de acceder a la plaza de Profesor Agregado de Pediatría de la Universidad del País Vasco. Allí aprendí de él aspectos que fueron importantes en mi futuro profesional. Estos datos resumen hechos iniciales de una relación posterior, continua y cordial que destaco en este momento con emotivo recuerdo.

“Lo que una persona es capaz de hacer, también puede hacerlo otra cualquiera”. Este pensamiento que Carlos Dickens nos dejó en su obra «Tiempos Difíciles», probablemente no sea cierto. Pero, llevándolo a los términos científicos, podríamos tratarlo como una hipótesis que culminaría en tesis en algunos casos, pero no en otros. En ese segundo supuesto, se daría la hipótesis alternativa: “lo que una persona es capaz de hacer no siempre puede hacerlo otra cualquiera”.

En estas dos jornadas vamos a dar cumplimiento al significado de un nuevo Memorial, es decir, “lo que ha de ser recordado”; y la reflexión precedente de Dickens cobra sentido. Hay un tipo de hombres que cumplen con sus obligaciones profesionales, sociales, personales, y además aportan un complemento de esfuerzo y entrega a la sociedad, a la profesión y a sus colegas y discípulos. Naturalmente, esas actitudes se cobran algún tributo; tributo que pagan en primera persona, o por delegación, en su entorno, sin que se menoscabe la gran generosidad que nos dedicaron. En ellos se cumple la hipótesis alterantiva al enunciado de Dickens, por eso les recordamos y además, merecidamente. Hay otro tipo de hombres que también somos capaces de cumplir con nuestras obligaciones, pero no alcanzamos a cubrir el segundo espacio que aquéllos llenaron; y cuando llega la inevitable hora de cancelar la actividad profesional, pasamos al olvido natural. Lo que aquellos hombres fueron capaces de hacer no lo hacemos otros hombres y la hipótesis no se consolida en tesis.

En el XVII Memorial, recordamos con agradecimiento lo que aquellos maestros hicieron por nosotros, y pretendemos que las nuevas generaciones conozcan que su entrega y generosidad les alcanza también a ellos, porque reciben parte de su legado y además, no sería malo que algu-

nos tomaran su relevo. Al practicar el sano ejercicio de echar la vista atrás sobre los programas de Memoriales precedentes, se hace patente que las conferencias de clausura que merecieron la Medalla del Memorial, fueron impartidas por personas también capaces de esa generosidad, es decir, fueron Maestros. En este Memorial, la historia se repite con el Prof. Manuel Hernández Rodríguez, nominado por unanimidad por el Comité del Memorial en el año 2003 a propuesta del Profesor Manuel Crespo Hernández.

Todos los mayores conocemos al Prof. M. Hernández; muchos de los jóvenes también le conocen; y algunos no le conocían físicamente pero sí desde la aplicación de su labor científica, ya que usan diariamente las tablas y gráficas de crecimiento que él difundió en España, sus Monografías y Tratados. Hoy tenemos la oportunidad de glosar la personalidad humana y científica del Profesor Manuel Hernández, aunque sea de forma abreviada, por razones obvias. Su última situación ha sido la de Jefe de Servicio del Hospital del Niño Jesús y Catedrático de Pediatría de la Universidad Autónoma de Madrid. Este salmantino estudió Medicina y completó su formación en Pediatría, en el ámbito de la Facultad de Medicina de Salamanca, donde impartían su magisterio D. Guillermo Arce y D. Ernesto Sánchez-Villares. Fue Alumno Interno de Patología por oposición, Premio Cañizo al mejor alumno de Patología y Premio Extraordinario de Licenciatura. La formación en España fue continuada con estancias en las Universidades de Montpellier, Londres, Seattle, y San Francisco.

En el año 1967, Jefe del Servicio de Pediatría del Hospital Civil de Basurto de Bilbao, después en el Hospital Ramón y Cajal y en el Hospital Niño Jesús de Madrid. En el año 1974 ganó la oposición de Profesor Agregado de Pediatría de la Universidad del País Vasco y en 1978 accedió a la Cátedra correspondiente. Después fue Catedrático de Pediatría en la Universidad de Alcalá de Henares y, finalmente, en la Universidad Autónoma de Madrid, hasta su jubilación.

En su actividad docente ha dirigido 16 cursos de Doctorado, 28 cursos de Formación Continuada, 7 Masters de Nutrición Clínica, actividades de formación en las que continúa aportando su experiencia. Su actividad investigadora se cuantifica en 20 proyectos de investigación financiados por Instituciones Públicas o privadas, y se refleja en más de 150 publicaciones nacionales e internacionales, 12 libros

o Monografías dirigidos, colaboración en 76 libros de edición nacional e internacional y 280 ponencias, comunicaciones o conferencias en Congresos Nacionales e Internacionales. Además, habríamos de enumerar su participación en Sociedades Científicas, Consejos Editoriales de Revistas, premios y otras actividades que prolongarían de forma prolija esta presentación.

Su contribución al desarrollo de la investigación biomédica en España, se relaciona con la participación como miembro activo de Comisiones que han supuesto un gran avance en la ordenación y sistematización del proceso de investigación, evaluación y dotaciones económicas en el ámbito nacional. Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica del Ministerio de Educación y Ciencia; Comisión Técnica de Pediatría y Nutrición del Fondo de Investigación Sanitaria de la Seguridad Social (FISS); Comité Asesor de la Comisión Nacional de Evaluación de la Actividad Investigadora en el Área de Ciencias Biomédicas y creación de una Unidad de Investigación del FISS que prosigue su actividad en la actualidad.

Su aportación personal a la investigación pediátrica se ha desarrollado en torno a dos grandes líneas de investigación: crecimiento, y desarrollo y nutrición. Fruto de ello fueron las primeras Tablas y Curvas de Crecimiento españolas (1988) desarrolladas en el marco de la Fundación Orbeago, de uso general en la práctica clínica y en las Cartillas y Documentos de Salud de las Comunidades Autónomas y de la Asociación Española de Pediatría. Por su interés e importancia, fueron aceptadas por la OMS e incluidas en programas de cálculo informático como Growth Vision, Kigs. Como complemento de las Tablas fue la publicación en español e inglés del libro sobre Maduración ósea y predicción de talla, con programa informático complementario (1991). En nutrición la actividad se refleja en publicaciones periódicas, en el Libro de Alimentación Infantil (3 ediciones), el primer Tratado de Nutrición de Lengua Española y capítulos en Tratados de Pediatría, Nutrición y Endocrinología. Esta actividad supone otro vínculo con la dedicación que en su día tuvieron nuestro Maestros sobre los mismos problemas.

Se puede concluir que hay fundamento de mérito para impartir la Conferencia de Clausura por parte de una figura de la Pediatría Española en la que concurren estrechas vinculaciones con los Maestros que hoy recordamos. Y en

el marco del XVII Memorial, su trabajo sobre Regulación del Crecimiento Intrauterino, pone un Broche de Oro al Programa, orientado a la problemática del recién nacido, por aportar su amplio conocimiento sobre el crecimiento y el desarrollo al mundo de la vida prenatal lleno de futuro para la actividad pediátrica.

La distinción más gloriosa es la que procede de nuestros actos (Dickens). Hoy, esta Sociedad de Pediatría, por delegación de su Presidente, me otorga el honor de acoger al Profesor M. Hernández Rodríguez y se congratula de recibir su magisterio y de otorgarle la medalla del XVII Memorial G. Arce y E. Sánchez-Villares.

BIBLIOGRAFÍA

- Curvas y tablas de crecimiento. Hernández M, Castellet J (eds.) et al. Madrid: Garsi. 1ª ed. 1985 ; 2ª ed. 1988; Reimpresión 1996.
- Skeletal maturation and height prediction. Atlas and scoring methods. Hernández M, Sánchez E, Sobradillo B, Rincón JM. Madrid: Díaz de Santos; 1991.
- Hernández M, Sánchez E, Sobradillo B, Rincón JM. Madruación ósea y predicción de talla, Atlas y métodos numéricos. Madrid: Díaz de Santos; 1991.
- Arilla E, Hernández M, Polanco I, Roca B, Prieto JC, Vázquez C. Modification of somastostatin content and binding in jejunum from celiac children. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 1987; 6: 228-233 (IF: 1, 319).
- Hernández M, Fragoso J, Barrio R, Argente J, Arilla E. Subcutaneous treatment with growth hormone-releasing hormone for shorts stature. *Horm Res* 1988; 18: 484-489 (IF: 1, 780).
- Hernández M, Sanchez E, Sobradillo B, Rincón JM, Narvaiza JL. A new method for assesment of skeletal maturity in the first two years of life. *Pediatr Radiol* 1988; 18: 484-489 (IF: 0, 626).
- Barrios V, Rodríguez Sánchez MN, Hernández M, Arilla E. Maternal ethanol ingestion and somatostatin level and binding in developing rat brain. *Am J Physiol* 1991; 261: 758-763 (IF: 3, 077).
- Hernández M, Argente J, Navarro A, Caballo N, Barrios V, Hervás F, Polanco I. Growth in malnutrition related to gastrointestinal diseases: coeliac disease. *Horm Res* 1992; 38: (suppl 1): 79-84 (IF: 1, 780).
- Argente J, Barrios V, Muñoz MT, Hervás F, Stene M, Hernández M. Normative data for insulin-like growth factors (IGFs), IGF-binding proteins, and growth hormona-binding protein in a healthy pediatic population: age and sex related changes. *J Clin Endocrinol Metab* 1992; 77: 1522-1528 (IF: 5, 641).
- Argente J, Caballo N, Barrios V, Muñoz MT, Pozo J, Chowen JA, Morandé G, Hernández M. Múltiple endocrine abnormalities in the growth hormona and insulin-like growth factor axis in patients with anorexia nervosa: effect of a short and long-term weight recuperation. *J Clin Endocrinol Metab* 1977; 82: 2084-2092 (IF: 5, 641).
- Argente J, Caballo N, Barrios V, Pozo J, Muñoz MT, Chowen JA, Hernández M. Múltiple endocrine abnormalities in the growth hormona and insulin-like growth factor axis in prepubertad children with exogenous obesity: effect of short and long-term restriction caloric diet. *J Clin Endocrinol Metab* 1997; 82: 2076-2083 (IF: 5, 641).