

NOTICIA**El Centro para la Investigación y la Rehabilitación de las Ataxias Hereditarias de Holguín recibe Premio Nacional de la Academia de Ciencias****The Centre for the Research and Rehabilitation of Hereditary Ataxias Received the National Prize of the Cuban Science Academy****Lic. Rubén Cañedo Andalia**

Licenciado en Información Científico Técnica y Bibliotecología. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.

La Academia de Ciencias de Cuba (ACC) es una institución oficial e independiente integrada por científicos de relevantes méritos, representantes de la comunidad científica nacional. Sus objetivos principales son contribuir al desarrollo de la ciencia en el país; la divulgación de los avances científicos nacionales y universales, y estrechar los vínculos de los científicos y sus organizaciones, así como, entre estas últimas y la sociedad.

Cada año, la ACC convoca a su premio nacional, otorgado a las investigaciones científicas de mayor rigor, alcance e impacto en la vida social y económica del país. En 2013, esta institución otorgó los XX premios correspondientes al año 2012. En el certamen se premió el trabajo titulado *Nuevas estrategias de intervención y aplicación de terapias en la ataxia espinocerebelosa tipo 2*, realizado por un equipo multidisciplinario del Centro para la Investigación y Rehabilitación de las Ataxias Hereditarias (CIRAH) de Holguín, en colaboración con varias instituciones de la capital del país.

En el informe, se presentaron los resultados y el impacto de los principales programas de intervención aplicados a las familias afectadas por esta enfermedad en Cuba, como el *Programa integral de neurorehabilitación*, que ha beneficiado a

más 600 pacientes cubanos con una mejoría de sus parámetros motores y cognitivos del 68%. Además, los programas de diagnóstico presintomático y prenatal se han aplicado en más de 1 000 descendientes con riesgo de padecer la enfermedad y 100 parejas, respectivamente, con el consiguiente efecto psicológico positivo en la mayoría de los casos, la preparación de las familias afectadas para enfrentar la enfermedad, y la interrupción de la transmisión de la enfermedad en varias familias.

También, se presentaron los principales resultados de los ensayos clínicos aplicados en estos pacientes, y que demostraron la eficacia del suplemento de sulfato de cinc, la terapia dopaminérgica y las altas dosis de vitamina B en el tratamiento sintomático de la enfermedad.

Estos logros ubican a Cuba en un lugar privilegiado en el escenario científico internacional en el estudio y el tratamiento de las ataxias hereditarias, porque representan un modelo de consulta obligatoria para el diagnóstico, tratamiento y la investigación de esta enfermedad y su repercusión en la sociedad.

Esta es la quinta ocasión en que el CIRAH alcanza un Premio Nacional de la ACC, los anteriores fueron obtenidos en los años 2003, 2006, 2008 y 2009, esto convierte a la institución en la más premiada por este organismo entre las ubicadas fuera de la capital del país.

Recibido: 24 de abril de 2013

Aprobado: 29 de abril de 2013

Lic. *Rubén Cañedo Andalia*. Centro Provincial de Información de Ciencias Médicas.

Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Holguín. Cuba.

Correo electrónico: ruben@infomed.sld.cu