

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 esta 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