

La Habana, 24 de enero de 2011

## **RELATORÍA DEL CURSO DE EPILEPSIA INFANTO-JUVENIL CUBA-CANADÁ, DESARROLLADO EN EL INSTITUTO DE NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA (INN) DE LA HABANA.**

Durante los días 17 al 21 de enero de 2011, se celebró exitosamente el Curso Internacional de Epilepsia Infanto-Juvenil Cuba-Canadá en el Instituto de Neurología y Neurocirugía de Cuba. Este Curso fue impartido por los Profesores Emeritus Peter Camfield y Carol Camfield, procedentes de Canadá y el Profesor Auxiliar Nicolás Garófalo Gómez, del INN, quien además fungió como Coordinador.

El curso se desarrolló en el marco del Programa de la Liga Internacional contra la Epilepsia (ILAE), consistente en la visita de profesores de Norteamérica a países de América Latina y el Caribe, que se ha desarrollado con anterioridad en otras naciones del área y que en esta ocasión le fue concedido a nuestro país, tras resultar la Propuesta de Curso Cuba-Canadá la ganadora en el año 2010.

En este curso participaron 86 especialistas de las Ciencias Médicas, pertenecientes a nueve provincias del país y al municipio especial Isla de la Juventud, así como dos residentes de Neuropediatría de la Universidad de Antioquia, en Colombia. Para ver detalles de los participantes (especialidad y procedencia) se adjunta la tabla correspondiente.

La capacitación posgraduada se desarrolló en cinco jornadas. Fueron impartidas 10 conferencias magistrales y se discutieron 14 casos clínicos complejos (10 canadienses y 4 cubanos). Todas las presentaciones y las discusiones de casos se realizaron con el apoyo de una computadora portátil enlazada a un proyector de imágenes, con un sistema de audio en el teatro del Instituto, que permitió simultáneamente ver los videos de los pacientes y tener el audio real de los casos. Todas las sesiones fueron muy productivas, destacándose la activa participación de los cursistas en las discusiones de casos.

Las conferencias magistrales contaron con un elevado nivel científico y el ajuste al tiempo previsto. Se abordaron temas relacionados con el diagnóstico de la epilepsia en la infancia, su diagnóstico diferencial, la clasificación de los síndromes epilépticos en la infancia con ejemplos prácticos por edades (lactantes, infancia y adolescencia). También se expusieron las consecuencias que la enfermedad produce en el niño, el adolescente y en su familia, así cómo abordar el paso del adolescente con epilepsia a la atención adulta. Finalmente se presentaron las principales modalidades del tratamiento de la epilepsia (medicamentos antiepilépticos, cirugía de la epilepsia, dieta cetogénica y estimulador vagal).

Como parte del curso, se desarrollaron visitas al Servicio de Neuropediatría del INN y fueron discutidos varios casos de interés entre los profesores canadienses y los especialistas del Servicio de Neuropediatría. Se compartieron experiencias en el diagnóstico y tratamiento de los niños y adolescentes con epilepsia. También se visitaron los laboratorios de Neurofisiología del INN, entre ellos, el de Electromiografía y el de video-electroencefalografía, donde se pudo conocer e intercambiar con los especialistas cubanos sobre la manera en que se trabaja en nuestra institución.

Durante la semana transcurrida, los profesores canadienses brindaron asesoramiento e hicieron sugerencias sobre investigaciones que se desarrollan actualmente en el terreno de la epilepsia infantil en nuestro país. Sobre este particular, hay que destacar que se hizo énfasis durante todo el curso, en la necesidad de formar una red nacional de epilepsia infantil, que persiga como objetivos fundamentales: el desarrollo de cursos y congresos periódicos para continuar actualizando los conocimientos de los especialistas cubanos, y en segundo lugar, desarrollar investigaciones nacionales o multicéntricas en Cuba, que contribuyan a incrementar el conocimiento científico sobre esta patología y un mejor tratamiento a los pacientes en nuestra nación.

Con vistas a facilitar su posterior divulgación entre todos los especialistas dedicados a la atención de niños y adolescentes con epilepsia, el curso fue grabado íntegramente y digitalizado. De momento ya el contenido del curso se encuentra instalado en las computadoras de la biblioteca del INN.

Al final de la superación, los profesores canadienses, Peter y Carol, presentaron en el teatro del INN un libro de Epilepsia, edición del 2010 y otros cuatro en formato digital, relacionados con temas de Epilepsia y Neurología Infantil, los cuales fueron donados íntegramente a la biblioteca del INN. Además, hicieron donación de 10 memorias flash de 4 GB que contenían todas las conferencias impartidas en el curso, las cuales fueron distribuidas entre los participantes del curso, con prioridad para aquellos procedentes de otras provincias fuera de la capital, que suelen tener mayores dificultades para acceder a la actualización brindada.

Debemos expresar el criterio de los especialistas cubanos: ha sido un gran honor y oportunidad de superación científica el poder recibir el curso, así como las experiencias y materiales aportados por dos grandes y prestigiosas figuras de la Neurología Pediátrica y de la Epilepsia Infantil mundial. Agradecemos infinitamente su noble y hermoso gesto de venir a nuestra tierra a impartir tan importante curso, que sin dudas podrá ser multiplicado en cada uno de los centros del país y sienta las bases para empeños posteriores en este campo. Imbuidos en el espíritu de trabajo, docencia e investigación que nos ha impregnado el curso, culminamos esta relatoría. Hoy tenemos más claras cuáles son las metas por las que debemos trabajar. Sin duda, es una contribución al trabajo científico, asistencial y docente que continuaremos desarrollando cada día, así como al fortalecimiento de la comunidad de especialistas en Neurología Infantil, baluarte de la Neurología cubana.

Afectuosamente,

Dr. Nicolás Garófalo Gómez

Coordinador del Curso Epilepsia Infantil Cuba-Canadá

**TABLA 1. PARTICIPANTES DEL CURSO DE EPILEPSIA INFANTO-JUVENIL CUBA-CANADÁ**

<b>No.</b>	<b>Nombre y Apellidos</b>	<b>Especialidad</b>	<b>Centro - Provincia</b>
1.	José Antonio Jiménez	Pediatría	Hospital Pediátrico Villa Clara
2.	Reinaldo Galvizu	Neurología	CIREN
3.	Tania Garnier Ávila	Neurología	Hospital Pediátrico Holguín
4.	José Vargas Díaz	Pediatría	INN
5.	Lucia Novoa López	Pediatría	INN
6.	Ramiro García García	Neurología	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
7.	Vivian Bermúdez	Pediatría	Atención Primaria Neuropediatría Habana del Este
8.	Liane Aguilar Fabrè	Neurofisiología	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
9.	Liubka María Pérez Mederos	Pediatría	Hospital Pediátrico Villa Clara
10.	Ileana Valdivia Álvarez	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
11.	Pedro Marrero Martínez	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
12.	Juan Manuel Zaldívar	Neurología	Hospital Pediátrico Pinar del Río

13.	Alicia Francisco Pérez	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
14.	Rosa María Morgade Fonte	Neurofisiología	Centro de Neurociencias
15.	Mario Sánchez Domínguez	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
16.	Ernesto Portuondo Barbarrosa	Pediatría	Hospital Ped. Centro Habana
17.	Desiderio Pozo Lauzán	Neurología	Hospital Ped. "William Soler"
18.	Albia J. Pozo Alonso	Pediatría	Hospital Ped. "William Soler"
19.	Lourdes Valdés	Pediatría	Centro de Neurociencias
20.	Manuel Hernández Meilán	Neurología	Hospital Ped. "William Soler"
21.	Lidilia Abreu	Pediatría	Hospital Ped. "Ángel A. Aballí"
22.	Libertad Rivera Ales	Neonatología	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
23.	Marino Herrera Tarifa	Pediatría	Hospital Pediátrico Matanzas
24.	Silvia Toca Smith	Pediatría	Hospital Ped. "Ángel A. Aballí"
25.	Lilian Sullyb García Cuellar	Psiquiatría	Pediátrico Ped. S. M Padrón
26.	José Manuel Sayú Stewart	Pediatría	Hospital Ped. "William Soler"
27.	Eila Bonet Quesada	Neurología	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
28.	Libertad Marshall Espinosa	Pediatría	Hospital Ped. "Ángel A. Aballí"
29.	Digna Quintana Morejón	Enfermería	INN

30.	Liliam Machado Font	Enfermería	INN
31.	Osmaida Pedroso Valdés	Enfermería	INN
32.	Loreley Ruiz Morales	Enfermería	INN
33.	Adriana Goicoechea Astencio	Neurología	INN
34.	René Andrade Machado	Neurología	INN
35.	Francisco Goyenechea	Neurocirugía	INN
36.	Luis Zarrabeitia Oviedo	Neurocirugía	INN
37.	Elena Cuspineda	Neurofisiología	INN
38.	Calixto Machado Curvelo	Neurofisiología	INN
39.	Adnolys Reyes	Imagenología	INN
40.	Esperanza Barroso	Imagenología	INN
41.	Zenaida Hernández Díaz	Imagenología	INN
42.	Alina González Quevedo	Bioquímica	INN
43.	Elba Lores	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
44.	Rogelio Odales	Pediatría	Hospital Ped. "Juan M. Márquez"
45.	Ariel Gómez García	Neurología	Hospital Ped. S. Spíritus
46.	Rocío Leyva Fariñas	Neurología	Hospital CQ. S. Spíritus

47.	Juan E. Bender del Busto	Neurología	CIREN
48.	Lilia Morales Chacón	Neurofisiología	CIREN
49.	Otto Trápaga Quincoces	Neurofisiología	CIREN
50.	Sofía Castrillón Gutiérrez	Neuropediatría	Universidad Antioquia
51.	Constanza Polania Navarrete	Neuropediatría	Universidad Antioquia
52.	María Eugenia García Navarro	Neuropsicología	CIREN
53.	Luis Omar López Hurtado	Neuropediatría	Hospital Ped. Cienfuegos
54.	Inés Otero Pérez	Neuropediatría	Hospital Ped. Cienfuegos
55.	Yurixan Beatriz	Neurología	Hospital Ped. Bayamo
56.	Lourdes Fernández de Cossío	Psicología	INN
57.	Ariel Borges Suárez	Psicología	INN
58.	Michael Lazo Suárez	Neurología	CIREN
59.	Mauricio Chinchilla	Neurología	Hospital CQ. "Hnos. Ameijeiras"
60.	Rafael Pinoreta	Neurología	Hospital CQ. "Hnos. Ameijeiras"
61.	Luis A Salcedo Pérez	Neurología	Hospital CQ. "Hnos. Ameijeiras"
62.	Gislaine Carbajal Gómez	Res M.G.I	Atención Primaria Habana del Este

63.	Alexis A. González Hernández	Res Neurología	INN
64.	José Alberto González Cáceres	Res Neurología	INN
65.	Enerys Mendoza Tirado	Res Neurología	INN
66.	Yamila Remón González	Res Neurología	INN
67.	Sirio Barreto	Res Neurología	Hospital CQ. "Hnos. Ameijeiras"
68.	Margarita Báez	Patología	CIREN
69.	Lilia Nuria Ahuar López	Pediatría	Hospital Ped. Centro Habana
70.	Aisel Santos Santos	Res Neurología	INN
71.	Mehien López Jiménez	Res Neurología	INN
72.	Yannerys Parada Barroso	Res Neurología	INN
73.	Zadayahi Abreu Fernández	Res Neurología	INN
74.	Mayhel Hernández Negrín	Res Neurología	INN
75.	Norge Santiesteban	Res Neurología	INN
76.	Roberto Bosh Ramírez	Neurología	Hospital CQ Isla de la Juventud
77.	Liliana Quevedo Pérez	Psicología	INN
78.	Alina Wong Canociela	Psicología	INN
79.	Alexander Aroca Passos	Res Neurología	INN



80.	Ángel Rogelio Vistorte	Res Neurología	INN
81.	Manuel Enrique Zada	Res Neurología	Hospital CQ. "Hnos. Ameijeiras"
82.	Ariel Cecilio González	Neurología	Hospital Ped. Villa Clara
83.	Francisco Ruiz Miyares	Neurología	Hospital Ped. Santiago de Cuba
84.	Keiny Menéndez Quintana	Res Neurología	INN