

CÁTEDRA HONORÍFICA Y MULTIDISCIPLINARIA “SANTIAGO RAMÓN Y CAJAL”: A TRES AÑOS DE SU FUNDACIÓN.

Belén Z. Iglesias Ramírez¹, Irene de la C. Rodríguez Pérez¹, Eduardo de J. Pomares Bory², Santiago Aja Guardiola³, Rodolfo E. Ávila Uliarte⁴, María Elena Samar Romani⁵

¹ ICBP “Victoria de Girón”. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. ² Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Salvador Allende”, ³ Facultad de Veterinaria, Universidad Autónoma de México, DF México. ⁴ Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina, ⁵Facultad de Estomatología. Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

RESUMEN

Se presentan los resultados de tres años de trabajo de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal, de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. Patrocinada por la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas, el departamento de Histología del ICBP “Victoria de Girón” y la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana, está dedicada al estudio de la vida y obra de ese gran científico y de otras figuras destacadas en el ámbito docente e investigativo en las ciencias de la salud y biológicas. Se relatan los antecedentes de la Cátedra y las actividades realizadas, tanto presenciales como virtuales en los tres años desde su fundación, el 10 de diciembre del 2011. Está integrada por 112 miembros. Cuenta con un sitio web y una lista de correo, y se han desarrollado dos jornadas científicas virtuales **y dos versiones del Concurso “Tras las huellas de Cajal”**.

INTRODUCCIÓN

Numerosas pruebas existen de la admiración que desde antes de su muerte han sentido los histólogos y los científicos cubanos por Don Santiago Ramón y Cajal de ahí que valga recordar, en estos trágicos momentos en que vive el mundo, y que tanto espera de los resultados de la ciencia, uno de sus sabios e imperecederos pensamientos que expresa *“La obra científica tiene que ser hecha con independencia de toda consideración política y religiosa, nacional o internacional, de raza o afinidad sentimental, cosas todas excelentes, pero no deben perturbar la serena exploración que la humanidad hace de naturaleza y espíritu”* (¹) En 1908, a raíz de su reconocimiento internacional, por ganar

el Premio Nobel por su teoría neuronal, fue propuesto por los académicos Jorge Le Roy y Enrique B. Barnet, como Académico de Mérito de la Academia de Ciencias Médicas, Físicas y Naturales de La Habana, lo que fue aprobado por unanimidad por los presentes en la reunión. La designación se materializó el 13 de marzo de 1908 ⁽²⁾.

En el año de su fallecimiento, el Dr. Raimundo de Castro, el entonces secretario de la Academia de Ciencias de La Habana, expresó sus condolencias a la Academia de Medicina de Madrid, haciéndolo extensivo a sus familiares, en una carta, el 10 de diciembre de 1934, a un mes de su muerte y con motivo de celebrarse 28 años de recibir Cajal el premio Nobel de Fisiología y Medicina.

Los histólogos de la Escuela de Medicina de la Universidad de La Habana, crearon una comisión y organizaron en 1952, con motivo del centenario del nacimiento de Cajal, una serie de festejos, que tuvieron que ser pospuestos para 1954, por las condiciones políticas existentes en la Isla. Fue así que se celebraron varias actividades, entre las que estaba la develación de una tarja en bronce, que los histólogos cubanos le dedicaron al excepcional Maestro (fig. 1) ⁽³⁾

En ese homenaje, se realizaron diversas actividades en la Facultad de Medicina, en la Biblioteca Nacional, en el Ateneo de La Habana, con conferencias, publicación de artículos en las revistas más importantes de la época (Bohemia y Carteles), inauguración de una exposición, entre otras actividades. ⁽³⁾

En el año 1955 se publica el libro de Manuel Y. Monteros Valdivieso, Vida de Cajal, Síntesis y perpetuación de la obra del Genio de las Españas y se publica la monografía de Antonio Navarrete Sierra, Vida y Obra de Cajal. ^(3,4)

Un pabellón de Hospital Psiquiátrico de La Habana (antiguo Hospital de dementes de Mazorra) y el Centro de Rehabilitación Geriátrico de La Habana Vieja, llevan su nombre. En este último, el 8 de noviembre de 1998, se colocó una tarja conmemorativa en la entrada y en el parque frente al centro, un busto dedicado al maestro. (Ver imagen)

En el año 2002, por el 150 Aniversario de su natalicio se efectuó un acto en la Ciudad de Camagüey. Y en el año de 2006 se recordó el Centenario del recibimiento del Premio Nobel con actos conmemorativos y conferencias. ^(5,6)

El 17 de octubre del 2007 se inauguró el sitio web de los histólogos cubanos, (Especialidades de Infomed) como homenaje por el 73 aniversario de su muerte. ⁽⁷⁾

El 17 de octubre de este año 2014, se inauguró la nueva sede del Centro de Neurociencias de Cuba, dedicándose un homenaje en el acto inaugural y una tarja conmemorativa en la primera columna de la entrada del vestíbulo del edificio principal. ⁽⁸⁾

El 10 de diciembre de 2011 fue la fecha escogida, como homenaje al 105 aniversario del premio Nobel de Fisiología y Medicina recibido por Cajal, para inaugurar la Cátedra Honorífica y Multidisciplinaria Santiago Ramón y Cajal de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, lo que se realizó en el Instituto de Neurología y Neurocirugía. (9,10)

El objetivo de este trabajo es presentar las principales actividades realizadas por la Cátedra Santiago Ramón y Cajal, en los tres años de trabajo desde su fundación.

DESARROLLO

Las Cátedras honoríficas fueron creadas mediante la resolución 178/92 del Ministerio de Educación Superior, las que tienen entre sus principales funciones, profundizar en la vida y obra de los científicos e intelectuales destacados (11). Así mismo la instrucción VADI 5/95 del ministro de Salud Pública, dispuso la creación de Cátedras Multidisciplinarias y honoríficas dedicadas a personalidades destacadas en el ámbito de las Ciencias Médicas, de la Salud Pública de Cuba y el mundo. (12)

Por la gran admiración y por el interés de estudiar con más profundidad, la vida de Don Santiago Ramón y Cajal, es que un grupo de profesores e investigadores de la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas, de la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana y de la Cátedra de Histología del ICBP "Victoria de Girón", transitamos todos los caminos para la instauración de una cátedra dedicada a la vida, obra científica, literaria y artística de tan insigne investigador. También estaría dedicada a estudiar la vida de otras personalidades destacadas en el ámbito de las Ciencias de la Salud y Biológicas, y sería patrocinadora de actividades de reconocimiento a figuras relevantes (contemporáneas o de otras épocas) en aspectos científicos y pedagógicos de Cuba y de otros países. El 6 de diciembre del 2011, el Dr. Jorge González Pérez, rector de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, firmó la resolución 1216/ 2011, en la cual quedaba constituida la Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. (13,14,15)

Antecedentes

El 22 de junio del 2011, un grupo de profesores del Departamento de Histología del ICBP "Victoria de Girón", asistimos a una conferencia en el Colegio Universitario San Gerónimo de La Habana, impartida por el Dr. José Luis Nieto Amada, profesor emérito de la Universidad de San Jorge y de la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza, España con el título "Cajal y la Isla de Cuba": Añoranzas, influencias y homenajes". Coincidimos en la misma con otros profesores universitarios, algunos de ellos de la Escuela de Biología, de la Universidad de La Habana. Es en la efervescencia

del tema y el encuentro de nuevo con aspectos de la vida de Cajal, que surge promover la creación de una Cátedra dedicada al Maestro.

El desarrollo tecnológico y las comunicaciones en el siglo XXI posibilitan acercar a las personas más allá de la geografía, ⁽¹⁶⁾ por lo que nos propusimos crear una Cátedra que desde la virtualidad nos permitiera compartir y recibir información de personalidades conocedoras de la vida de Cajal, aunque estuvieran distantes de nuestro país. Es así que desde un primer momento y aún antes de estar constituida la Cátedra, lanzamos a través de los medios a nuestro alcance, la convocatoria para su constitución. Para nuestra sorpresa, la acogida fue extraordinaria, y no solo de histólogos y neurocientíficos de nuestro país, sino también de importantes personalidades extranjeras y de estudiantes de nuestras universidades.

En el momento que se oficializa la cátedra y en la resolución 1216/2011, la misma contaba con 61 miembros, de los cuales, 56 eran cubanos de distintas provincias del país y 5 extranjeros. Como era de interés para el desarrollo futuro y la comunicación con todos sus miembros, nos propusimos la creación de un sitio web y de una lista de correo.

A partir de los primeros meses del 2012, se incrementaron los miembros de la cátedra, siendo el año de mayores inscripciones, para llegar al número que hoy tenemos que es de 112 miembros. (Ver anexo Listado de la Cátedra)

Tareas desarrolladas por la Cátedra, tanto presenciales como virtuales, a través de sus tres años de fundada.

2011.

10 de diciembre del 2011. Acto oficial de inauguración de la Cátedra, efectuado en el Instituto de Neurología y Neurocirugía, con la presencia del Vice rector de Extensión universitaria, el Lic. Pedro Luis Marzán , el cual leyó la resolución de creación de la misma. El Dr. Gregorio Delgado, historiador de Salud Pública, impartió una conferencia sobre la figura de Cajal y disertó sobre los planes de estudio en la Universidad de Ciencias Médicas. (Ver imagen1)

Una de las colaboradoras de la Cátedra, (Lic. Yolanda Sotolongo, Valencia, España) crea una página en Facebook y se anuncian en la misma todas las actividades de la cátedra, siendo una forma de divulgación y socialización.

En ese mismo mes se confeccionó el plan de trabajo para el año 2012, el cual recogía entre otros aspectos el desarrollar una Jornada Científica Virtual de la Cátedra que se incluiría en el marco de Morfovirtual2012, y también un Concurso que incluyera todas las artes en las que se distinguió Cajal: literatura, dibujo y fotografía.

2012

15 Febrero del 2012. Comienza la fase preliminar de Morfovirtual2012, una convención internacional con dos eventos, el 1er Congreso virtual de Ciencias Morfológicas y la 1ra Jornada Científica de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal. La convención sesionó durante todo el mes de noviembre para la fase presencial. Se visualiza el sitio y comienza el envío de trabajos a los dos eventos. (Ver sitio)

25 de abril del 2012. Es presentado el sitio web de la Cátedra, en el Consejo Nacional de Sociedades Científicas de la Salud, (CNSCS) con la presencia de la directora en aquel momento del Consejo, la Dra. Ileana Morales, la editora principal del portal de Infomed Dra. Mirta Núñez y otros participantes de la Cátedra. Se realiza una parte cultural a cargo de la concertista de guitarra Rosa Matos. (Ver imágenes)

1ro de mayo del 2012. **Convocatoria al primer concurso "Tras las huellas de Cajal".** Fue presentado en todos los medios a nuestro alcance en ese momento. En los sitios web de Histología, Embriología, el sitio de la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas, el sitio de la Cátedra, en el sitio de la Cátedra en Facebook, en el sitio de Morfovirtual2012, en el Portal de Infomed, y se decide dar las conclusiones del Concurso el último día del evento virtual, 30 de noviembre del 2012.

Este concurso incluía las modalidades de dibujo anatómico e histológico, caricatura y dibujo de la imagen de Cajal, cuento de ficción en torno a Cajal y ensayo, y fotografía científica. (Ver anexo convocatoria Tras las huellas de Cajal1).

Noviembre del 2012. Se desarrolla la fase activa de Morfovirtual2012 y con ella la 1ra Jornada Científica de la Cátedra, en la que se presentaron 21 trabajos libres, y 6 Conferencias de las que 5, fueron dedicadas a diversos aspectos de la vida del científico.

Conferencistas:

- Dr. José Luis Nieto Amada: La difícil relación entre Camilo Golgi y Santiago Ramón y Cajal: dos hermanos siameses unidos por la espalda. Profesor Emérito de la Universidad de Zaragoza, España
- Dr. Juan A. De Carlos Segovia: (Dos Conferencias) Los dibujos histológicos de Santiago Ramón y Cajal. Cajal y el Premio Nobel . Jefe del Grupo de Desarrollo del Telencéfalo: Corteza Cerebral y Sistema Olfativo. Departamento: Neurobiología Molecular, Celular y del Desarrollo. Instituto Cajal. CSIC. Madrid. España.

- Dr. Pedro J. Serrano Castro: Cajal y el vuelo de las «mariposas del alma»: los orígenes de la neurociencia moderna. Unidad de Neurología y Neurofisiología. Complejo Hospitalario Torrecárdenas. Almería, España
- Dra. Mercè Durfort Coll: Un Premio Nobel en la Universidad de Barcelona (1887-1892). Hace 125 años Ramón y Cajal se incorporó a la Universidad de Barcelona. Breve cronología del neurohistólogo Santiago Ramón y Cajal, como recordatorio de su recorrido vital en el aspecto académico. Catedrática de Biología Celular. Escuela de Biología. Universidad de Barcelona, España.
- Dr. Julio C. García Rodríguez y Dra. Yamila Rodríguez Cruz: La fisiopatología de la isquemia cerebral. Base molecular para la citoprotección. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana

El jurado del Concurso que valoró los trabajos literarios estuvo constituido por prestigiosas figuras de las letras cubanas, como Nancy Alonso y Mirta Gloria Yáñez. Y los dibujos y caricaturas fueron analizados por profesores de la Escuela San Alejandro. Diciembre del 2012. **Fueron entregados los premios del concurso “Tras las huellas de Cajal” en la última sesión plenaria de la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas, y se proyectó la película: Santiago Ramón y Cajal, mariposas en el alma.**

Los trabajos premiados fueron los siguientes:

Cuento de ficción: La pluma del guacamayo. Dr. Jorge Bergado Rosado. Centro de Restauración Neurológica. (CIREN)⁽¹⁷⁾

Mención al cuento de ficción: “El doctor Bacteria” de Luis Enrique Almaguer Mederos.

Plástica: Dibujo a lápiz. Dr. Amado J. Crespo Dueñas. Facultad de Ciencias Médicas de Pinar del Río y presidente del capítulo de la Sociedad cubana de Ciencias Morfológicas en esa ciudad. La argumentación fue la siguiente:

“Dibujo escogido por la categoría de dibujo a lápiz, por tener una mejor factura a la hora de realizar, un claro oscuro adecuado, proporción figura - fondo, una mejor proporción entre los elementos que forman el rostro, y fue el más cercano al parecido a la foto de Don Santiago Ramón y Cajal”.

Caricatura: Eduardo Pomares Iglesias. Canal educativo. Televisión Cubana

“Por tener un sentido humorístico y reflejar la personalidad del científico más allá del retrato de la cara. También porque deja ver los aportes que en el campo investigativo realizó”.

Se otorgó una mención al ensayo del Dr. Ricardo Hodelín Tablada, Neurocirujano de Santiago de Cuba por el trabajo

Y mención en la modalidad de dibujo histológico al MSc. Carlos Iván Falcón Rodríguez, profesor de la Facultad de Medicina de la UNAM (Méjico), en fotografía se otorgó mención a Claudia Vejar Diaz, del Centro de Microscopía Avanzada de la Universidad de Concepción, Chile

En el concurso se presentaron 6 trabajos literarios, 5 dibujos anatómicos o histológicos, 4 dibujos de Cajal, 3 fotografías científicas y 4 caricaturas.

Las inscripciones de miembros en el 2012, llegaron a 92

Contribuciones de miembros extranjeros como promociones de la Cátedra.

- Conferencista: Dr. Rodolfo E. Ávila. Nuevo paradigma de la Enseñanza de la Embriología Humana. XLIX Congreso Argentino de Anatomía. II Congreso Internacional de Anatomía. Asociación Argentina de Anatomía. 5 a 8 de setiembre de 2012. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Argentina.
- Panelista Mesa Redonda. Importancia del uso de la Terminología Internacional en Histología y Embriología. VIII Simposio Ibero-Latinoamericano de Terminología Anatómica, Histológica y Embriológica. Facultad y Escuela de Medicina. Universidad de Costa Rica. San José de Costa Rica. Mayo 2012.
- Panelista Mesa Redonda. Importancia del uso de la Terminología Internacional en Histología y Embriología. VIII Simposio Ibero-Latinoamericano de Terminología Anatómica, Histológica y Embriológica. Facultad y Escuela de Medicina. Universidad de Costa Rica. San José de Costa Rica. Mayo 2012.
- La Telemedicina y El Embrión Humano como Paciente. Implementación de Nuevas Metodologías en la Enseñanza de la Embriología. Primer Congreso Virtual de Ciencias Morfológicas. La Habana, Cuba. Noviembre 2012.

2013

Se incrementaron los artículos del sitio web de la Cátedra y se comenzaron los preparativos para la presentación en el mes de noviembre del sitio web de Morfovirtual 2014, con la 2da Conferencia virtual de Ciencias Morfológicas y la 2da Jornada Científica de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal.

Participamos en una reunión de Presidentes de Cátedras de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana.

Contribuciones de miembros extranjeros de la Cátedra en eventos

- **Conferencia Dr. Rodolfo Esteban Ávila "Técnicas en la Anatomía Microscópica" 1** Jornada Institucional de Técnicas Anatómicas. Hospital Naval de Buenos Aires. Ciudad de Buenos Aires. 14 de Septiembre de 2013.

- Conferencia: Rodolfo Esteban Ávila. Presentación del nuevo libro Histología humana clínicamente orientada. 50° Congreso Argentino de Anatomía. 3° Congreso Internacional de Anatomía. 1° Congreso Argentino de Técnicas Anatómicas. Asociación Argentina de Anatomía. Rosario. Octubre 2013.

La Convocatoria a la II Jornada Científica Virtual de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal, comenzó el 10 de diciembre del 2013, donde se dieron a conocer los parámetros de la misma y se le dio inicio al sitio web. El 10 de diciembre del 2013 se publicó la **convocatoria para la segunda versión del Concurso "Tras las Huellas de Cajal"**, en ésta ocasión, al igual que en la anterior en las modalidades de cuento y ensayo, fotografía científica y dibujo histológico y anatómico, dándose a conocer a través del sitio web de la Cátedra, del sitio de Morfovirtual 2014 y de los sitios de Histología, Embriología y de la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológica y del sitio en Facebook.

2014

Las actividades del año 2014 están centradas en dos aspectos fundamentales: la **segunda versión del concurso "Tras las huellas de Cajal"** y la **segunda versión de la Jornada Científica Virtual de la Cátedra**, que se desarrollará en el marco de la Convención Morfovirtual 2014.

También en la página principal del Portal de Infomed se publicó la Convocatoria a la Jornada Científica y al Concurso en el mes de febrero del 2014.

Reunión de presentación de resultados de las Cátedras Honoríficas y multidisciplinarias en la Facultad Salvador Allende.

Desde el 15 de enero hasta el 10 de octubre recepción de los trabajos en el sitio web de la Convención Morfovirtual 2014 y la II Jornada Científica Virtual de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal.

Desde el 15 de febrero recepción de los trabajos enviados al concurso Tras las huellas de Cajal a través del correo electrónico histologia@infomed.sld.cu

Junio del 2014 selección de los tribunales del Concurso Tras las huellas de Cajal.

Abril del 2014. Participación de la Dra. Irene Rodríguez Pérez, secretaria de la Cátedra en la Reunión de Presidentes, presentando los resultados del año 2013 y el plan de trabajo para el 2014. Esta reunión fue convocada por la Vice- rectoría de Extensión Universitaria.

Mes de mayo. Encuentro de presidentes de Cátedras. Balance de actividades, convocada también por la Vice-**rectoría de Extensión Universitaria en la Facultad "Dr. Salvador Allende"**

15 de Septiembre del 2014, finaliza la recepción de trabajos a la II Jornada Científica Virtual y al Concurso Tras las huellas de Cajal.

17 de octubre del 2014. Inauguración de la nueva sede del Centro de Neurociencias de Cuba.

Mes de noviembre del 2014, fase activa de Morfo2014 y de la II Jornada Científica de la Cátedra.

En diciembre. Reunión presencial de los miembros de la Cátedra, entrega de los diplomas y premios a los ganadores del concurso en sus tres modalidades y entrega de diplomas a los miembros fundadores de la cátedra.

A través de la Cátedra y de la Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas, se han realizado trabajos de cooperación e intercambio colaborativo virtual, con profesores de Córdoba-Argentina (Rodolfo E. Ávila y María Elena Samar) y de México (Santiago Aja Guardiola). Se han presentado y

Es de destacar la colaboración brindada para la entrega de los premios del Concurso **"Tras las huellas de Cajal"** en sus dos versiones por: Dr. Santiago Aja Guardiola, UNAM, Luis Felipe Zapata de Colombia y el Proyecto Sviluppo de la CGIL Roma, Lazio, Italia.

Hasta septiembre de este año 2014, la cátedra cuenta con 112 miembros de los cuales 5 son miembros de Honor, 11 son de diversos países (Argentina, México, Colombia, España). Hasta el pasado año, eran 9 los estudiantes inscritos, pero ya se graduaron de médico dos de ellos.

CONCLUSIONES

Se dan a conocer datos generales de la vida de Santiago Ramón y Cajal que han permitido, a través de los años desarrollar entre los científicos y profesores cubanos un sentimiento de admiración, lo que ha llevado a mostrar su reconocimiento, en diversas actividades a partir de los años 50, haciéndose más evidente a partir de la fundación de la Cátedra Multidisciplinaria y Honorífica Santiago Ramón y Cajal el 10 de diciembre del 2011. En el tiempo transcurrido durante estos, aún pocos años, se han desarrollado numerosas tareas encaminadas a dar a conocer su vida y su obra. Entre ellas se destacan dos Jornadas Científicas Virtuales, en el marco de los Congreso Morfo Virtual 2012 y 2014, la creación y oficialización del sitio web de la Cátedra en el 2012, dedicado a resaltar sus resultados científicos, los premios obtenidos y la herencia aportada a las ciencias básicas biomédicas. De importancia fue la instauración del **Concurso "Tras las Huellas de Cajal"**, que este año presenta su II Convocatoria, y la presentación de 5 Conferencias sobre la figura de Cajal, en el Congreso Virtual sobre las Ciencias Morfológicas del año 2012.

BIBLIOGRAFÍA

1. Ramón y Cajal, Santiago. Charlas de café. Pensamientos, anécdotas y confidencias. Colección Austral No. 187. 8va. Edición. Editorial Espasa-Calpe, S.A., España. 1961
2. Delgado García, Gregorio. Don Santiago Ramón y Cajal (1852-1934), figura máxima de las ciencias españolas(*) Cuadernos de Historia de la Salud Pública. 103. Conferencia leída en la casa "Humboldt". Ciudad de La Habana. Septiembre 27 de 2006. Disponible en:

http://bvs.sld.cu/revistas/his/his_103/his13103.htm
3. Montero Valdivieso M Y. Vida de Cajal. Síntesis y perpetuación de la obra del Genio de las Españas. La Habana. Editorial LEX. 1955.
4. Navarrete Sierra, Antonio. Vida y Obra de Cajal. La Habana. Editorial Cultural SA.1955
5. Hodelín Tablada, Ricardo. Semblanza de Don Santiago Ramón y Cajal en el 160 aniversario de su nacimiento. Revista cubana de Neurología y Neurocirugía. Historia. Vol. 3 (2013)
<http://www.revneuro.sld.cu/index.php/neu/issue/view/2013V3Supl.1>
6. Sitio web de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal. Cajal en Cuba. Disponible en:
<http://instituciones.sld.cu/csdc/cajal-en-cuba/>
7. Sitio web de Histología. Especialidades de Infomed. Disponible en:
<http://www.sld.cu/sitios/histologia>
8. La Habana: Inaugurada nueva sede del Centro de Neurociencias Disponible en:
www.radiohc.cu/.../36789-la-habana-inaugurada-nueva-sede-del-centro-de-neurociencias-de-cuba. 17 de octubre 2014.
9. Trabajadores (edición digital). Constituida Cátedra honorífica y multidisciplinaria **"Santiago Ramón Y Cajal"** Disponible en:
<http://archivo.trabajadores.cu/news/20111212/256305-constituida-catedra-honorifica-y-multidisciplinaria>.
10. www.sierramaestra.cu. Sierra Maestra (versión digital). 12 de diciembre del 2011. Crean cátedra honorífica en Universidad de Ciencias Médicas. ISSN 1681-9969 <http://www.sierramaestra.cu/cuba/16652-crean-catedra-honorifica-en-universidad-de-ciencias-medicas>.
11. Ministerio de Educación Superior. Resolución 178-92. Sobre la constitución de Cátedras honoríficas. 18 de diciembre de 1992. República de Cuba. 1992
12. Ministerio de Salud Pública. Instrucción VADI 5/95. Sobre la constitución de Cátedras honoríficas y multidisciplinarias. República de Cuba. 1995

13. Universidad de Ciencias Médicas de La Habana. Resolución rectoral 1216/2011. Constitución de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal. 6 de diciembre del 2011.
14. Cátedra Santiago Ramón y Cajal. Inauguración de su sitio web. Disponible en : <http://files.sld.cu/.../reportaje-de-la-inauguracion-sitioweb-catedra.pdf>
15. Junior, V., & Daylin, M. 2014 jun 30. DON SANTIAGO FELIPE RAMÓN Y CAJAL Y LA MEDICINA MILITAR. VÍNCULOS CON CUBA. Morfovirtual 2014. [Online] Disponible en: <http://www.morfovirtual2014.sld.cu/index.php/Morfovirtual/2014/paper/view/81>
16. La globalización del conocimiento científico- tecnológico y su ... - OEI Disponible en: www.oei.es/memoriasctsi/mesa6/m06p28.pdf
17. Bergado Rosado, Jorge. La pluma del guacamayo. Premio del 1er Concurso "Tras las huellas de Cajal". Cuento. Disponible en: <http://instituciones.sld.cu/csrf/files/2012/.../La-pluma-del-guacamayo.pdf>

ANEXOS



Tarja a Cajal develada el 11 de mayo de 1954 y que hoy se encuentra a la entrada de uno de los laboratorios de Histología en el ICBP "Victoria de Girón". Asistentes al acto en 1954: 1. Manuel Monteros Valdivieso. 2. Pedro M. León Blanco, 3. Jaime Cóndon Cestino, 4. Leopoldo Manzanilla Carbonell, 5. Ángel Vieta Barahona, 6. Antonio Navarrete Sierra, 7. Rodolfo Pérez de los Reyes, 8. José A. Martínez Fortún-Foyo, 9. Erasmo Chacón, 10. Carlos Pérez Quián. Martínez Fortún- Foyo, fue un ilustre médico e historiador de la época que fue invitado al homenaje.



Tarja colocada a la entrada del Centro de Rehabilitación geriátrica de la calle Mercaderes en la Habana Vieja.



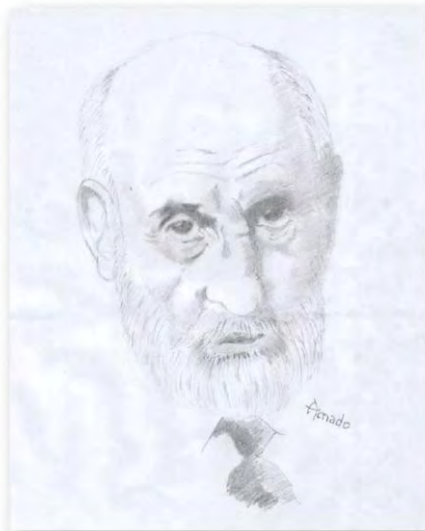
10 de diciembre del 2011. Inauguración de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal, en el Instituto de Neurología y Neurocirugía. Lectura de la resolución y presentación de la presidenta por el Lic. Pedro Luis Marzán (Vicerrector de Extensión Universitaria). Conferencia del Dr. Gregorio Delgado García, historiador de Salud Pública.



Presentación del sitio web de la Cátedra el 25 de abril del 2012. La Dra. Mirta Núñez, editora del Portal de Infomed.



- A. Sitio web de la Cátedra, presentado el 25 de abril del 2012
- B. Otra vista del sitio



Dibujo del Dr. Amado Crespo histólogo de Pinar del Río. Caricatura ganadora, titulada "El Cosmos de Cajal" Eduardo Pomares Iglesias. Trabajos ganadores de la primera versión del Concurso "Tras las huellas de Cajal"



Santiago Ramón y Cajal además de ser un científico español (la talla internacional), ganador del Premio Nobel de Fisiología y Medicina en 1906 por sus trabajos del Sistema Nervioso, fue un artista en toda la extensión de la palabra, ya que cultivó varios géneros de las artes. De eso dan fe sus dibujos anatómicos – fisiológicos y sus pinturas con diversas temáticas en el ámbito de las artes plásticas. En literatura, escribió varias novelas y es bien reconocido por obras como “Mi infancia y juventud”, “El mundo visto a los ochenta años”, “Reglas y consejos sobre investigación científica”, entre otras. La fotografía, tanto científica como artística, fue otra de sus aficiones, lo que demuestra lo polifacético que era. Como homenaje a los **100 años** de su natalicio, el día 20 de mayo de 1952, en Petilla de Aragón, España, la **Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad Médica de La Habana** y la **Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas** convocan al concurso

“Tras las huellas de Cajal”

En los géneros de plástica, literatura y fotografía científica.

Participantes: Estudiantes y graduados universitarios cubanos y extranjeros.

En plástica: Se competirá en dos modalidades, caricaturas y retratos de Cajal, y dibujos anatómicos y microscópicos del cuerpo humano. Las obras pueden ser realizadas con acuarela, tempera, acrílico, pastel o lápiz, en soporte de papel o cartulina, pero deben ser digitalizadas y enviadas vía correo electrónico para su presentación en el concurso, con un tamaño que no exceda los 800 Kbyte, utilizando la técnica apropiada.

En literatura: La temática estará centrada en la vida y obra de Cajal y se competirá en cuento de ficción o histórico y ensayo. Ambos modalidades no deben superar las 8 páginas, y se valorará, con letra Verdana No. 10, con espaciado sencillo, justificado y las páginas numeradas.

En fotografía científica digital: Fotografías digitales de estructuras celulares y fotomicrografías de estructuras fisiológicas y embriológicas, en un tamaño que no exceda los 800 Kbyte, en formato JPEG.

Por cada modalidad se entregará un **Premio y una Mención**. En obras primarias premiadas en el sitio web de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad Médica de La Habana.

La recepción de las obras comenzará el **día 20 de mayo del 2012, hasta el 1 de septiembre del 2012** y se enviarán a participacion@med.slf.cu, indicando en el asunto la modalidad en que se compete, con todos los datos del autor: nombre, dirección y país, edad, género, correo electrónico y fotografía.

Esta gestión será evaluado por un tribunal que se dará a conocer oportunamente.

Los resultados del concurso se darán a conocer el **30 de noviembre del 2012** al terminarse el **Primer Congreso Virtual de Ciencias Morfológicas NORFO2012** y la **Primera Jornada Científica de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal**, en el sitio web de la Cátedra.

Listado de Miembros de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana

1.	MSc. Belén Z. Iglesias Ramírez Presidenta	Sociedad Cubana de Ciencias Morfológicas (SCCM) La Habana
2.	Dra. CB. Martha Pérez Álvarez	Facultad de Biología, UH (FBUH)
3.	Dra. CM Irene de la C. Rodríguez Pérez Secretaria	SCCM
4.	Dra. CB Rosa María Coro Antich	SCCM
5.	Dr. José Luis Nieto Amada	Facultad de Medicina Universidad de Zaragoza, España
6.	Dra. Ofelia Gutiérrez Sosa	Facultad de Física. UH
7.	Dr. Juan A. De Carlos Segovia	Instituto Cajal Madrid España
8.	Dra. Maritza González Bravo	Escuela Latinoamericana de Medicina (ELAM)
9.	Dr. Humberto Olivera García	ICBP "Victoria de Girón"
10.	Dra. CM Lucía González Núñez	SCCM
11.	Dra. CM. Miriam Noa Puig	SCCM
12.	Lic. Eduardo Pomares Bory	SCCM
13.	Dra. María Caridad García Barceló	SCCM
14.	Dr. Oscar Fundora Martínez	SCCM
15.	Dr. Andrés Dovale Borjas	SCCM
16.	Dra. María Elena Samar	Universidad Nacional Córdoba. Argentina
17.	Dr. Rodolfo Esteban Ávila	Universidad Nacional Córdoba. Argentina
18.	Dra. Sandra Rodríguez Salgueiro	SCCM
19.	Dr. Héctor Gómez Suárez	Instituto de Neurología y Neurocirugía. (INN)
20.	Dra. CM Teresita Rodríguez Obaya	SCCM
21.	Dra. CB Ana Sanz Ochotorena	SCCM
22.	Dra. Ana Patricia Díaz Rangel	SCCM
23.	Dra. Yaignia Valdés Martínez	SCCM
24.	Dra. Minerva Nogueiras Sotolongo	SCCM
25.	Dra. Diana García del Barco Herrera	SCCM
26.	Lic. Nelvys Subirós Martínez	SCCM
27.	Dr. Leonardo Oriolo Pérez	SCCM Pinar del Río
28.	Dra. Dayami Masa Ares	SCCM
29.	Lic. Addys González Palomo	SCCM
30.	Dra. Adriana Carr Pérez	SCCM
31.	Dra. Jacqueline T. Malherbe Pérez	SCCM
32.	Dra. Melvys Taylin Zumeta Duboe	SCCM
33.	Dra. Mónica Fernández Jiménez	SCCM
34.	Dr. CB Enrique Rengifo Calzado	SCCM
35.	Dra. María Rodríguez Rodríguez	SCCM Granma Manzanillo
36.	Dr. William Almaguer Melián	Centro Internacional de Restauración Neurológica (CIREN)
37.	Dra. María Antonia Cruz García	SCCM
38.	Dr. CM Jorge Abreu Ugarte	SCCM
39.	Dra. Yaine Cruz Álvarez	
40.	Dra. Yamila Rodríguez Cruz	SCCM
41.	MSc. Sonia Sánchez González	SCCM
42.	MSc. Marta E. Herrera Álvarez	SCCM
43.	DrMV. Santiago Aja Guardiola	Universidad Nacional de México, Facultad de Veterinaria. México.
44.	Dra. Alicia Otazo Sánchez	FBUH
45.	Dra. Olga Castañeda Pasarón	FBUH
46.	Dra. Yamilka Rodríguez Gómez	FBUH
47.	MSc. Ana Iris Frias Vázquez	FBUH
48.	Dr. Silvio Macías Herrera	FBUH
49.	Dr. Emanuel Mora Macías	FBUH

Listado de Miembros de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana

50.	MSc. Ariadna Cobo Cuang	FBUH
51.	MSc. Yohami Fernández Delgado	FBUH
52.	Dra. Alina González-Quevedo Monteagudo	INN
53.	Dra. Bárbara Estupiñan Díaz	SCCM
54.	Dra. CM Hilda Pérez Núñez	SCCM Santiago de Cuba
55.	Est. Junior Vega Jiménez	Matanzas (ya graduado)
56.	Est. Noides Manuel Bell Fernández	Federación Estudiantil Universitaria Santiago de Cuba (ya graduado)
57.	Tec. Pedro José Cabrera Lima	ICBP " Victoria de Girón "
58.	Tec. Daysi Estopiñan Jiménez	ICBP " Victoria de Girón "
59.	Dra. Yamila López Sánchez	SCCM Santiago de Cuba
60.	Dr. Nelsón Rubal	SCCM
61.	Dra. María Teresa Martínez Barroso	SCCM Cienfuegos (CFG)
62.	Dra. Gema Matienzo González Carvajal.	SCCMCFG
63.	Dra. Marta Gómez Arcila	SCCMCFG
64.	Dr. Domingo Fuentes Feble	SCCMCFG
65.	Dra. Georgina Jimenez Estrada	SCCMCFG
66.	Dra. Carmen Niurka Piña Loyola	SCCMCFG
67.	Dra. Ana M. López Rodríguez del Rey	SCCMCFG
68.	Dra. Roxana Gómez Vilela.	SCCMCFG
69.	Dr. Jorge Bergado Rosado	CIREN
70.	Dr. Manuel López Martín.	INN
71.	Dr. William Almaguer Melián	CIREN
72.	Est. Juan Antonio Ramos Rodríguez	FCM Santiago de Cuba (SC)
73.	Est. Francisco Flores	FCMSC
74.	Est. Miguel E. Sánchez Hechavarria	FCMSC
75.	Dra. Giselle Puldón Seguí	SCCM
76.	Lic. Ada Ilse Cobas Jardines	FTSSC
77.	Dra. Alina Banegas Cardero	FCMSC
78.	Dr. Jorge A. Fernández Costa	Universidad Ciencias Médicas La Habana (UCMH) (fallecido)
79.	Dra. Marlen Fernández Arias	UCMH
80.	Dr. Ramón Rama Bretón	Universidad de Barcelona. España
81.	Est. Lester Martínez	UCMH
82.	Lourdes del Carmen Lorigados Pedre	CIREN
83.	Nancy Pavón Fuentes	CIREN
84.	Margarita Minou Báez Martín	CIREN
85.	Lilia María Morales Chacón	CIREN
86.	Dr. Amado José Crespo Dueñas	SCCM Pinar del Río
87.	Dra. Bertha Valladares	SCCM
88.	Dr. José Sanabria Negrín	SCCM Pinar del Río
89.	Dra. Zenia Batista Castro	SCCM
90.	Lic. Juan Felipe Zapata	Colombia
91.	Dr. Orlando Tomé	UCMH
92.	Dra. Daymara Mercerón Martínez	Centro de Inmunología Molecular (CIM)
93.	Dra. Aymara Nieto Caballero	CIM
94.	Rosa María González López	Oficina del Historiador de La Habana
95.	Dr. Pedro Serrano Castro	Hospital Neurológico Almería España
96.	Dra. Linet Yaremi Fernández Palma.	Policlínico Rampa
97.	Est. Dayron Martín Prieto	FBUH
98.	Est. Jessica Castellanos Labarcena	FBUH
99.	Est. Javier Martínez Pacheco	FBUH
100.	Dra. Mayra Gari Calzada	FCMVG
101.	Dra. Josefa Miranda Tarragó	Facultad de Estomatología (FE)
102.	Dra. María Magdalena Rubio Pampin	Hospital Clínico Quirúrgico 10Oct

Listado de Miembros de la Cátedra Santiago Ramón y Cajal de la Universidad de Ciencias Médicas de La Habana

103.	Lic. Luis Manuel Sánchez Camacho	Hospital Clínico Quirúrgico 10Oct
104.	Dr. Antoni Gamundi Gamundi	Universidad Islas Baleares. España
105.	María de Ángeles Langa Langa	Instituto Cajal Madrid España
106.	Dr. Pedro Valdés Sosa	Centro de Neurociencias de Cuba
107.	Dr. Mitchell Valdés Sosa	Centro de Neurociencias de Cuba
108.		
109.		

Miembros de Honor

Dr. José Joaquín Galarraga Inza (Instituto de Neurología y Neurocirugía) Pensionado
Dr. Gregorio Delgado García (Universidad de Ciencias Médicas de La Habana)
Dr. Enrique Beldarrain Chaple (Centro de Información de Ciencias Médicas)
Dr. Nibaldo Hernández Mesa ICBP "Victoria de Girón", Universidad de Ciencias Médicas
Dra. Mercè Durfort Coll Universidad de Barcelona.

Notas al Trabajo

Dr. Gregorio Delgado García.

Historiador del Ministerio de Salud Pública. Nacido en Melena, el 30 de septiembre de 1933. Realizó en 1964, su servicio rural en el Dispensario de Oro de Guisa, en la Sierra Maestra. Dirigió el hospital de Jiguaní y fundó el hospital Carlos Manuel de Céspedes. Cursó la especialidad de Microbiología. En 1972, fue nombrado Historiador de Salud Pública, tras el fallecimiento de César Rodríguez Expósito. A partir de ese momento compartió su trabajo en el Hospital Diez de Octubre, como docente, y su quehacer como historiador. Fundó la Cátedra de Historia de la Salud Pública y el Instituto de Desarrollo de la Salud (hoy es la Escuela Nacional de Salud)

Continuador en la publicación de los Cuadernos de Historia de la Salud Pública cubana. Obtuvo el Premio de la Academia de Ciencias de Cuba del año 1981, por su monografía La doctrina Finlaísta. Es autor de 19 libros, 13 folletos y más de 250 artículos y ensayos. En 1997 recibió el Premio Nacional de Salud Pública, en la modalidad de libro. Es Vicepresidente de las Sociedades Cubanas de Historia de la Medicina y de Historia de la Ciencia y la Tecnología. Miembro de las Sociedades de Historia de la Medicina de Bulgaria, Bolivia, Seattle, EUA, entre otras. Es profesor invitado del Departamento de Historia y Filosofía de la Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Datos tomados de:

Amaro, María del Carmen. Cumpleaños 75 de Gregorio Delgado García. Disponible en:

http://www.sld.cu/galerias/pdf/cumpleanos_75_gregorio_delgado_garcia.pdf

Dr. Ángel Vieta Barahona (1922 -1960)

Destacada figura de la docencia médica cubana, Doctor en Medicina, Doctor en Cirugía Dental y Doctor en Farmacia, quien dedicó gran parte de su vida profesional a esta actividad y fue autor del libro de texto utilizado en la asignatura por mucho tiempo. Autor de textos de Histología y Embriología

El Dr. Vieta Barahona fue la figura más sobresaliente en la docencia de la Histología en la primera mitad del Siglo xx y principios de la segunda mitad, se mantuvo 34 años al frente de la Cátedra de Histología en la Facultad de Medicina de la Universidad de La Habana, único centro de enseñanza médica en el país durante esa etapa. Excelente docente, muy estimado por sus alumnos, por la calidad de sus clases, y por su carácter afable y simpático así como por su vestir elegante para las actividades docentes. Decano de la Facultad de Medicina y responsable de la puesta en vigor del Plan Vieta en 1942.

- Caballero González José Emilio. Apuntes para la historia de la docencia de la Histología en Cuba. Educ Med Super [revista en la Internet]. 2003 Sep [citado 2014 Nov 09] ; 17(3): . Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21412003000300007&lng=es.

- Teja Pérez Julio, Biosca Adán Luis, Delgado García Gregorio, Companioni Landín Félix A, Céspedes Carrillo Alberto, Inclán López Daniel et al . La reforma universitaria de 1962 en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad de La Habana. Educ Med Super [revista en la Internet]. 2004 Sep [citado 2014 Nov 09] ; 18(3): 1-1. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21412004000300008&lng=es.

Manuel Y. Monteros Valdivieso (1904-1970)

Nació en 1904 en la ciudad de Loja, en la República de Ecuador. Su primer hogar habanero lo fue la consulta del doctor Gustavo Aldereguía Lima, eminente médico especialista en fisiología y revolucionario de intachable conducta en sus cincuenta años de vida política. Allí no sólo contó con la ayuda material del científico, sino que aprovechó el caudal de sus conocimientos médicos, humanistas y políticos para enriquecer sus ansias de conocimientos y ensanchar su cultura. En aquella consulta, conoció a destacados exilados políticos latinoamericanos y de otras nacionalidades.

Trabajó como visitador médico de laboratorios de productos farmacéuticos italianos. Ingresó en la Liga Antiimperialista fundada por Mella.

A la caída del dictador Machado enfermó de tuberculosis e ingresó en el Sanatorio Antituberculoso La Esperanza, del que era en esos momentos director, Gustavo Aldereguía que lo trató hasta su completa recuperación.

Por sus relaciones de trabajo con el doctor Ángel Vieta Barahona, copropietario y director de los Laboratorios Vieta Plasencia y a su vez profesor titular jefe de la cátedra de Histología Normal y Embriología de la Escuela de Medicina de la Universidad de La Habana, es que Monteros Valdivieso comienza a laborar en 1934 como técnico decente de dicha cátedra y será en este lugar donde va a forjarse como científico y docente.

Hombre de exquisita sensibilidad a todas las manifestaciones de la cultura, el profesor Monteros Valdivieso va a desarrollar una importante obra historiográfica que abarcará dos grandes aspectos: uno, la historia de la medicina y otro, la historia de Ecuador.

Su dedicación a la historia de la medicina le nacerá muy unida a su obra científica en el campo de la histología normal. En sus artículos "Historia de la célula" (1947) y "Los eximios histólogos de Montpellier" (1956) así como en sus ensayos "Monografía del microscopio" (1950) y "Origen de la Vida" (1953), se ve no a un científico de amplia cultura sino a un verdadero investigador en las fuentes documentales de la historia médica, lo que dejará plenamente demostrado en su obra mayor Vida de Cajal. Síntesis y perpetuación de la obra del Genio de las Españas, Ed. Lex, La Habana, 1955, 430 páginas. Murió el 23 de enero de 1970 en el Hospital Calixto García.

Otras obras de Monteros Valdivieso

- Silueta del Cristianismo en el Ecuador Colonial. MI Monteros Valdivieso - Rev Bibl Nac, 1951
 - Boceto biográfico de Joaquín Albarrán. MI Monteros Valdivieso - Magno urólogo **cubano, en el Centenario de su ..., 1960**
 - Eugenio Espejo y su historia sobre las viruelas. MI Monteros Valdivieso - Rev Soc Cub Hist Med, 1958
 - Eugenio Espejo. MY Monteros Valdivieso - Cuaderno de Literatura y Arte. **Homenaje al Doctor Pío ..., 1963**
 - Eugenio Espejo, propulsor de la medicina en Ecuador colonial. MI Monteros
 - Vicente Rocafuerte y su extraviado" Rasgo imparcial. MI Monteros Valdivieso - Rev Col Nac Vicente Rocafuerte, 1961
 - Declaración JuradaMI Monteros Valdivieso - La Habana. Universidad. Archivo Histórico. Exped. Est
 - Eugenio Espejo, médico colonial quiteño. MI Monteros Valdivieso - Rev Cubana Med, 1959
 - Espejo bacteriólogo. MI Monteros Valdivieso - Mediodía. Cuad Lit Arte, 1963
-
- Manuel I. Monteros Valdivieso. Profesor, científico, y Catedrático Auxiliar de Histología Normal y Embriología, Escuela de Medicina. Ecured. Disponible en: http://www.ecured.cu/index.php/Manuel_Monteros_Valdieso.
 - Delgado García, Gregorio. Manuel I. Monteros Valdivieso (1904-1970), un científico ecuatoriano en Cuba. Disponible en: http://bvs.sld.cu/revistas/his/cua_89/his028901.htm
 - Web de Rodolfo Pérez Pimentel. Manuel I. Monteros Valdivieso. <http://www.diccionariobiograficoecuador.com/tomos/tomo11/m3.htm>