

Una apuesta al futuro

EL INSTITUTO PASTEUR EN MONTEVIDEO

El viernes 8 de diciembre de 2006 pasará a ser recordado en la historia de nuestro desarrollo nacional, como un hito fundamental. En esa fecha inició sus actividades públicamente la Sede en Montevideo del Instituto Pasteur, la número 30 en el mundo entre las dependencias de ese famoso organismo para el desarrollo científico y tecnológico.

Fundado en París en la última mitad del siglo XIX (1888) por Louis Pasteur (1822-1895), como consecuencia de sus estudios científicos que culminaron con la vacuna antirrábica, aplicada con éxito por vez primera el 6 de julio de 1885 al joven pastor Joseph Meister, ha desarrollado en más de un siglo de actividad ininterrumpida una labor señera de aportes a las ciencias vinculadas a la salud humana y ahora también a la salud animal. El Instituto que lleva el nombre de Louis Pasteur se construyó en París por suscripción popular, para honrar la obra de este químico ilustre, que hizo descubrimientos significativos en el campo de la cristalografía y el aporte de la vacuna que salvó tantas vidas a partir de esa fecha.

La sede de Uruguay que estará dirigida por el Dr. Guillermo Dighiero Arrarte¹, médico uruguayo de destacadísima trayectoria a nivel internacional, una de las mayores figuras en el campo de la Hemato-oncología y particularmente tal vez la autoridad mayor en el estudio y tratamiento de la Leucemia Linfocítica Crónica, es muy conocido de los uruguayos. Por sus méritos científicos ha sido designado hace algunos años Miembro de la Academia de Medicina de París, honor compartido con muy escasos colegas uruguayos. Hijo y nieto de médicos uruguayos. Su abuelo, el Dr. Juan Carlos Dighiero (1880-1923), sucedió a Francisco Soca [el primer uruguayo que integró la mencionada Academia de Medicina de París] (1856-1922) en la Clínica Médica, falleciendo precozmente en el temporal de 1923, a causa de su abnegación y sacrificio para la atención de sus pacientes. Su padre, el Dr. Jorge Dighiero Urioste (1912-1978),

¹ Dr. GUILLERMO DIGHIERO

Su personalidad y sus valores médicos, éticos y humanos

Nacido en Montevideo (Uruguay) el 21 de mayo de 1941, realizó su formación médica en la Facultad de Medicina de la Universidad de la República, la que le otorgó el título de Doctor en Medicina en 1969, luego de transitar una brillante escolaridad.

En 1974 viaja a París (Francia) y desde 1975 es contratado por el Instituto Pasteur como Profesor Asociado de Hematología, posición que desempeña hasta 1980.

Su pasión por la investigación y la enseñanza le han comprometido por completo, dedicando su vida académica y científica a la Hematología y a la Inmunohematología. De sus abundantes trabajos científicos realizados a lo largo de los últimos 35 años, surgen importantes y significativos aportes al conocimiento de los anticuerpos naturales y de los Linfocitos B, permitiéndole desarrollar modelos experimentales que han permitido enormes avances de aplicación clínica.

fue el primer profesor de Cardiología y Director del Departamento de esa disciplina en la Facultad de Medicina, hombre de destacadísima trayectoria universitaria y gremial, que presidió por años la Comisión Directiva del Hospital de Clínicas "Dr. Manuel Quintela", debiéndose a sus esfuerzos entre otras realizaciones memorables, la introducción de la cirugía cardiovascular en el Uruguay, para la corrección de las principales patologías congénitas y adquiridas, cuando en 1956 trajo a nuestro país al Prof. Crafoord, del Hospital Karolinska, de Suecia, que iniciaría una era memorable de progresos.

Guillermo Dighiero batalló duramente desde 1985, con empecinado optimismo, para que cuando Uruguay retomó la senda democrática, pudiera ser un bastión de la ciencia y la investigación. No dejó de entrevistar a cada Presidente de la República, sucedido desde entonces, ni de difundir su mensaje pujante y visionario, para que finalmente pudieran concretarse estas realidades presentes. Finalmente en la pasada administración del Dr. Jorge Batlle Ibáñez, se firmó el Convenio correspondiente, y por aporte bilateral es posible hoy iniciar este nuevo camino, lleno de esperanzas y desafíos.

El Instituto Pasteur de Uruguay inicia su actividad con 40 científicos, dotados de las mejores virtudes académicas, todos ellos jóvenes valores seleccionados, apoyados por una infraestructura de primer nivel y un equipamiento como el país no conocía. Viene a insertarse para desarrollar investigación original y planes de cooperación y desarrollo científico y tecnológico, en convenio con las Universidades y la actividad industrial vinculada a la salud. Seguramente en este desarrollo, que es una apuesta a lo más valioso que nuestro país puede ofrecer, el conocimiento que no tiene fronteras, significará un aporte muy valioso para la inserción de mejor forma en el mundo de nuestro pequeño país. Y en poco tiempo alcanzará a tener 100 científicos trabajando allí, investigando y produciendo, para retomar la senda de otros emprendimientos que en el pasado distinguieron al Uruguay, como el Instituto de Higiene, fundado en 1896, que en su tiempo fue referente continental en la elaboración de productos biológicos, particularmente sueros y vacunas, y que por la decadencia general del país y de sus instituciones, ha perdido esa peculiaridad.

Según la presentación oficial en su sitio Web,
<http://www.pasteur.edu.uy/IPMont.html>

tiene las siguientes características, propósitos, programas e integración de autoridades, que permite tener una idea de las proyecciones y alcances de esta obra:



Presentación

El Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo) inaugura en 2006 un moderno edificio con facilidades para la investigación científica, y se convierte en un centro internacional de investigación biomédica y de entrenamiento para investigadores.

El IP Montevideo combina el potencial de Unidades Tecnológicas multidisciplinares, concebidas para realizar investigaciones biomédicas en el área molecular a nivel post-genómico, con grupos de investigación residentes y programas de evaluación capaces de asegurar altos niveles de excelencia científica.

El IP Montevideo constituye una comunidad internacional de científicos residentes, a través de acuerdos y colaboraciones con instituciones nacionales y regionales, incluyendo organismos de investigación públicos, universidades y el Institut Pasteur de Paris junto a su red internacional.

La organización interna del IP Montevideo fue concebida como una estructura flexible que permite la realización de programas de investigación multidisciplinarios en temas relevantes como el cáncer, enfermedades degenerativas y genéticamente transmisibles.

El IP Montevideo aparece como un excelente contexto para la realización de investigación biomédica. Las diferentes Unidades Tecnológicas fueron concebidas para permitir la realización de investigaciones multidisciplinarias sobre temas relacionados a la medicina molecular y post-genómica. En los próximos años, se instalarán grupos de investigación liderados por científicos jóvenes y “seniors” en temas de relevancia sanitaria como cáncer, enfermedades degenerativas y transmisibles, proteómica y genómica funcional, biología estructural y bioinformática. Esto permite la existencia de múltiples oportunidades para la realización de colaboraciones.

El IP Montevideo se sitúa en el este de la ciudad de Montevideo, anexo al campus de la Facultad de Ciencias de la Universidad de la República, a 15 minutos del aeropuerto internacional de Carrasco, y a solo 5 minutos de las playas del Río de la Plata.

Organización

Consejo de Administración de la Fundación Institut Pasteur de Montevideo

Ricardo Ehrlich (Presidente)
Alice Dautry
José Serrato
Álvaro Rossa
Jean-Claude Moyret
Felipe Schelotto

Instituciones Fundadoras del IP Montevideo

Gobierno de la República Oriental del Uruguay
Universidad de la República de Uruguay
Institut Pasteur de Paris

Consejo de Dirección

Director Ejecutivo: Guillermo Dighiero
Director de Investigación y Enseñanza: Luis Barbeito
Director Administrativo y de Recursos Humanos: Didier Pouzergues

Unidades Tecnológicas

Mariela Bollati (Biología Celular)
Alejandro Buschiazzo (Cristalografía de Proteínas)
Carlos Cerveñansky (Bioquímica Analítica y Proteómica)
Martina Crispo (Animales Transgénicos y de Experimentación)
Hugo Naya (Bioinformática)
Pablo Oppezzo (Producción de Proteínas) 2007
Otto Pritsch (Biofísica de Proteínas)
Carlos Robello (Biología Molecular)

Administración

Mariella Botta. Secretaria de Dirección
Andrea Vignolo. Secretaria del Consejo de Administración
Ivana Faccini. Asistente Dirección Científica
Fabiana Bertamini. Contadora

Comité Científico Internacional

Francisco Baralle (ICGEB, Trieste)
Ricardo Brentani (Ludwig Institut, São Paulo)
Eduardo Charreau (CONICET, Buenos Aires)
Stewart Cole (IP, Paris)

Gordon Dougan (Wellcome Trust)
Enrique Jaimovich (Universidad de Chile)
Rafael Radi (UdelaR, Montevideo)
Felix Rey (IP, Paris)

Larga vida al Instituto Pasteur en Montevideo, y el deseo de que consolide y arraigue lo mejor de la ciencia y la tecnología proyectada al mundo del futuro y al servicio de la salud.