

AL CIERRE

Dr. Héctor Croxatto

"La investigación es el único camino de perfeccionamiento"

TODO comenzó con allá por 1938, los escasos medios, y junto a su hermano biólogo, Raúl, Dedead entonces, perdieron interés por difundir diversas interrogantes en torno a los mecanismos que controlan la presión sanguínea. Tras muchos arduos años de trabajo, él y sus colaboradores comprobaron que varias depiladoras del organismo se originan en el riñón, confirmando así el papel de este órgano como principal regulador de la presión sanguínea.

Este fin de semana —que transcurrió para él en las fiestas de Santo Domingo—, mientras veía un noticiero por televisión, se enteró de que la Organización de Estados Americanos le había otorgado uno de sus más importantes galardones en el campo de la ciencia: el premio "Doctor Bernardo Houssay".

Su currículum más o menos parece un libro: consta de numerosas célebres. Su pequeña olivina —en el Departamento de Fisiología y Endocrinología del Instituto de Ciencias Biológicas— del Instituto Católico, el cual está a su cargo —correce "expacalada"— de diezmos; miembro de numerosas Academias de Ciencias; de la Sociedad Argentina de Histología y de la Academia de Ciencias de Nueva York. Sin embargo, la mayor distinción de su vida, dice, es la de pertenecer a la Academia Porteña desde 1975, junto a ilustres científicos de todo el mundo.

El profesor doctor Héctor Croxatto conversa...

...con GUE PASA entre un llamado y otro de telefonía. Observándolo, puede uno imaginarse pintando, escuchando música, acostando a uno de sus 17 nietos (de sus tres hijos con mujeres) e, sin duda, absorta en sus tareas de investigación.

GP: —Doctor, ¿hay que poseer cualidades especiales para dedicarse a la investigación científica?

—Lo principal es sentir amor por las cosas; la tarea es muy difícil. Encuentra algo nuevo de importancia, ser original, requiere de mucha imaginación. Hay mucha gente con vocación...

GP: —Incentivarás a los jóvenes a seguir adelante este galardón que Ud. ha obtenido?

—Existe la impresión de que no hay interés entre ellos y pienso que no es así. Hay un verdadero despliegue del entusiasmo por entregarse a la investigación biológica, desde hace un buen tiempo. Lamentablemente, no se les puede ofrecer una plaza remunerada porque el número de becas es insuficiente. Me alarmo mucho que, teniendo conciencia de que éste es un país que quiere valer del subdesarrollo, continúe apostando con éxitos en plan académico que no resultan, los mentores de este "nuevo sistema" se equivocan con todo lo relativo a la importancia y prioridad asignadas a la investigación científica.

GP: —¿Por qué razones deberían destinarse recursos a la investigación científica en vez de, por citar un ejemplo, a construir más viviendas?

—Porque no conozco un país que haya salido del subdesarrollo, o que esté saliendo de él, sin haber incrementado su potencial técnico, particularmente en recursos humanos. En un marco tan competitivo, en el cual se aplican tecnologías cada vez más sofisticadas, y que están en constante evolución, no deben descuidarse las formaciones

de los cuadros técnicos, que presupone un real paso hacia el desarrollo socio-económico pleno.

GP: —¿Qué opinión le merece la nueva política universitaria?

—Esta reforma, como todos las reformas universitarias, no tiene éxito por la espiritu formal. El éxito, en cualquier organización, viene en la calidad de sus maestros, en la calidad científica, ética, moral y en el grado en que puedan ser verdaderos, empíricos pero la juventud. Pienso que esta calidad moral se detecta si el pensamiento de estos maestros no concuerda completamente con la filosofía instaurada en los principios que gulan a la universidad.

GP: —¿Cree Ud. que con la futura diversificación de las entidades de enseñanza superior, con la ayuda del sector privado, aumentará al pensamiento científico en Chile?

—Si se multiplican los centros de formación profesional, pediría uno pensar que vamos hacia resolver el aro en la tecnología que impone el desarrollo. Ello sería así siempre que estos nuevos organismos den el adecuado rol en la investigación. Fornecida personalizada, una forma técnica. Por otra parte, el pensamiento científico en Chile es poca cosa. Si quisieran fundar una "nueva universidad" de muy alta nivel, en este momento se encontrarían con que no hay bastantes especialistas, salvo que contrataran a quienes ya tratan en las universidades.

GP: —¿Quiere decir que la nueva legislación universitaria no le da debida importancia a la investigación?

No dejó ofrecer el apoyo; pero, según declaraciones de los más altos autoridades, uno pensaría que a la investigación no va a dar una posición preminente. Hay que dejar en el aire una idea: un profesor inservible conocimiento, pero no su formación ni su tema; la experiencia de investigador. Un investigador es el único que no se confunde en terreno real.

GP: —Ud. siempre se ha referido a la "lucha de cerebros". ¿Nunca pensó en "fugarse"?

—No. Yo antes trabajaba en la industria petroquímica, hace 15 o 16 años que me dedico full time a la universidad. Preferí hacer sacrificios con tal de vivir en Chile, porque amo a este país y lo encuentro maravilloso.

Sonia Jankelevich



Trabajo científico: "Encontrar algo nuevo requiere mucha imaginación".

"La investigación es el único camino de perfeccionamiento": [entrevista] [artículo] Sonia Jankelevich.

AUTORÍA

Croxatto, Héctor, 1908-

FECHA DE PUBLICACIÓN

1981

FORMATO

Artículo

DATOS DE PUBLICACIÓN

"La investigación es el único camino de perfeccionamiento" : [entrevista] [artículo] Sonia Jankelevich.
retr.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Biblioteca Nacional Digital](#)

INSTITUCIÓN

[Biblioteca Nacional](#)

UBICACIÓN

[Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile](#)

Mapa