

Doctorado *Honoris Causa* a dos distinguidos académicos

En una austera pero emotiva ceremonia llevada a cabo en su espléndido Paraninfo el día 22 de mayo, la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla otorgó, como un merecido reconocimiento a su brillante trayectoria, el doctorado *Honoris Causa* a los doctores Salvador Armendares Sagrera y Rubén Lisker Yourkowitzki, distinguidos miembros de nuestra Academia.

El doctor Enrique Doger Guerrero, Rector de la Universidad y Presidente del H. Consejo Universitario, en su discurso, se refirió a la labor pionera en el campo de la Genética Humana, en la investigación y la docencia de los dos destacados colegas y les hizo entrega de los diplomas correspondientes. Los doctores Lisker y Armendares dirigieron cálidas palabras de agradecimiento y estuvieron rodeados de sus familiares, de varios de sus discípulos y de numerosos colegas y amigos.

El doctor Armendares es el fundador de la Unidad de Investigación Médica en Genética Humana del Centro Médico Nacional del IMSS, profesor titular del primer Curso de Especialización en Genética Médica en el país, socio fundador y Expresidente de la Asociación Mexicana de Genética Humana, extitular de la Subjefatura de Investigación Científica del IMSS, presidente del V Congreso Mundial de Genética Humana, profesor invitado de instituciones científicas y académicas de España y de varios países latinoamericanos, y en la actualidad es Investigador Titular C de tiempo completo del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM y miembro del Sistema Nacional de Investigadores. Es autor de dos libros y coautor de otros

dos, y ha publicado numerosos artículos científicos en revistas internacionales y nacionales; autor de 30 capítulos en libros y ha sido acreedor a distinciones nacionales e internacionales, entre las que destacan el Premio Alfonso Rivera, el Premio Eduardo Liceaga y el reconocimiento como maestro fundador e investigador distinguido de la Asociación Iberoamericana de Genética Humana en Minneapolis, Minnesota.

El doctor Rubén Lisker es fundador del Departamento de Genética Médica en el Instituto Nacional de la Nutrición "Doctor Salvador Zubirán", ha sido jefe del Departamento de Enseñanza y hoy en día es titular de la Subjefatura de Investigación del mismo Instituto, socio fundador y expresidente de la Asociación Mexicana de Genética Humana, secretario del V Congreso Mundial de Genética Humana, expresidente de la Academia Nacional de Medicina, presidente del Simposio Internacional sobre el Genoma Humano, investigador emérito del Sistema Nacional de Investigadores, representante de México en el Proyecto HUGO (Human Genome Research Organization) y miembro del Comité de Bioética de la OMS. Es autor o coautor de tres libros, editor de cinco, editor de la Revista de Investigación Clínica, y autor de numerosos artículos científicos aparecidos en revistas internacionales y nacionales y de 30 capítulos en libros. Ha sido profesor invitado de instituciones científicas y académicas de Estados Unidos de Norteamérica, Israel, España y varios países latinoamericanos y ha recibido numerosas distinciones nacionales e internacionales.

tinciones: los doctorados *Honoris causa* de la Universidad de Gotemburgo, en Suecia, y de la Universidad de Tufts, en Massachusetts; el Premio Nacional de Ciencias, conferido por la Academia de Investigación Científica de México; los premios nacionales, uno en Ciencias y el otro en Administración, otorgados por la Presidencia de la República; el premio "Reina Sofía de España"; el premio "Rank" de Nutrición, de la Gran Bretaña; el premio "Dr. Francisco Javier Balmis", de la Academia Nacional de Medicina y los premios "Dr. Gerardo Varela y Dr. Eduardo Liceaga", de la Secretaría de Salud. Recibió también la medalla "Purkinje", de la Academia de Ciencias de Checoslovaquia; la medalla de oro, de la Sociedad de Pediatría del Japón; la medalla "Gopalan", de la Sociedad de Nutrición de la India, y la medalla "Federico Gómez", de la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, y la Condecoración por Servicios Distinguidos, del Ejército y la Fuerza Aérea Mexicana. Era miembro de honor de la Academia Nacional de Medicina, e Investigador Nacional Emérito, del Sistema Nacional de Investigadores.

No es posible hablar de todas las contribuciones por las que se hizo merecedor de tantas distinciones, solo dedicaré los últimos segundos de esta semblanza para referirme a lo mejor de sus esfuerzos: probar el efecto de la desnutrición sobre el desarrollo mental. Sus primeros trabajos le permitieron aclarar que la involución bioquímica y somática del niño desnutrido se asocia a un retraso en el desarrollo mental. Para identificar los factores que primariamente afecta los mecanismos del desarrollo cognoscitivo, realizó investigaciones con un diseño filogenético basado en mediciones longitudinales, tanto del desarrollo neurointegrativo como del crecimiento somático de los niños. Complementó su estudio con un modelo ecológico mediante el cual obtuvo, también longitudinalmente, las variables del entorno familiar y la manera en que los niños son estimulados; la información acer-

ca de la alimentación que recibieron, la evaluación periódica de su estado nutricional y el registro de sus enfermedades, fue vista con particular interés.

Los resultados de las mediciones del desarrollo neurointegrativo, en especial las que conciernen al desarrollo intersensorial, mostraron ser moduladas por el efecto de los factores del ambiente familiar; la estimulación del niño y la interacción sujetos-niño-ambiente, el estado socioeconómico de la familia, la edad y la condición nutricional de los niños, fueron las variables que encontró asociadas a las respuestas intersensoriales. El estudio mostró también, que cuando se modifica el potencial del crecimiento corporal por efecto del ambiente, existiendo divergencias en el desarrollo intersensorial de los niños. Una de las publicaciones de este estudio fue ampliamente citado en el mundo científico por lo que la publicación periódica *Current Content* la clasificó en 1979 como *Citación clásica* (*Citation classic*).

Para concluir, cabe parafrasear en tiempo pasado, como epitafio que resume las convicciones que tuvo en su vida, uno de sus aforismos predilectos: En vida creyó: en las manos que trabajan, los cerebros que piensan y en los corazones que aman.

Señor editor:

Estamos sumamente agradecidos por su valiosa contribución, la que nos permite sostener nuestra Biblioteca con un aceptable nivel de información para la Educación Médica Continuada.

En vista de las todavía desfavorables condiciones económicas del país, mucho agradeceríamos poder continuar recibiendo su apoyo en el futuro.

Atentamente

**Director de la Biblioteca
Círculo Médico de Rosario, Argentina**



