

## OBITUARIO

### DR. ENRIQUE PIÑA GARZA



El doctor Enrique Piña Garza fue Profesor e Investigador Emérito de la Facultad de Medicina de la UNAM. Nació en la Ciudad de México en octubre de 1936 y murió el 20 de noviembre de 2022. Sus estudios profesionales en Medicina los realizó en la UNAM; cuando estaba en el primer año de la carrera, se acercó al Dr. José Laguna, quien era su profesor y Jefe del Departamento de Bioquímica, para que le diera la oportunidad de entrar al laboratorio de investigación. Decía el Dr. Piña que durante los años que duró la carrera, buscaba la forma de escaparse para estar la mayor parte del tiempo posible en el laboratorio ya que allí encontró su vocación y pasión por la Bioquímica. El servicio social de la carrera de médico cirujano lo realizó en investigación, aunque era inusual en aquel tiempo, pero pudo lograrlo gracias a la solicitud que el Dr. Laguna hizo ante el Director de la Facultad.

El Dr. Laguna daba mucha importancia a que los estudiantes del Departamento tuviéramos conocimientos sólidos, fue así que el Dr. Piña inició los cursos del doctorado antes de terminar la carrera y junto con Armando Gómez Puyou, Antonio Peña Díaz, Victoria Chagoya Hazas, Marietta Tuena Sangri y Sergio Estrada Orihuela constituyeron la primera generación de estudiantes de posgrado en nuestro Departamento. Después de una estancia en Nueva York con el Dr. Edward L. Tatum, que fue Premio Nobel de Medicina en 1958, regresó a México y en 1966 se incorporó como profesor al Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina, obtuvo el Doctorado en Bioquímica en 1969 y fue nombrado Jefe del Departamento de Bioquímica en 1971.

El Dr. Piña destacó en su labor administrativa tanto en la Facultad de Medicina, en la Universidad Nacional Autónoma de México y en el Sector Salud. En la Facultad de Medicina, fue Jefe del Departamento de Bioquímica, cargo que desempeñó en varias ocasiones, Jefe de Investigación y Secretario General; en la UNAM,

fue Secretario Académico del Sistema de Universidad Abierta y Director General de Estudios de Posgrado; y en la Secretaría de Salud fue Director General de Investigación en Salud.

El Dr. Piña trabajó activamente en su labor docente y de investigación en el Departamento hasta hace unos doce años, que decidió alternar sus investigaciones con las realizadas en el Instituto de Neurobiología de la UNAM en Juriquilla, Querétaro. En el marco de la investigación, a pesar de que ocupó diferentes cargos administrativos, fue muy productivo, nunca abandonó el laboratorio, siempre estuvo al frente de uno o varios proyectos de investigación. Su primer artículo científico fue publicado en año de 1962 en el *Biochemical Biophysical Research Communications* y el último, fue aceptado para su publicación en septiembre de 2022 en el *Journal Food Biochemistry*, dos meses antes de su muerte. El Dr. Piña publicó cerca de 150 artículos en revistas internacionales con comité editorial, fue coautor en cinco ocasiones del libro de Bioquímica del Dr. Laguna; además, fue tutor de licenciatura, maestría y doctorado en poco menos de 50 oca-

siones, en todas ellas, su tutelaje fue severo, constante y siempre ayudando a que el tutorando llegara a sus propias conclusiones.

En su larga trayectoria dentro de la Jefatura del Departamento de Bioquímica apoyó para que se echara a andar el Taller de Actualización Bioquímica (TAB), evento que este año cumple 50 años y que ha permitido que varios cientos de profesores de Bioquímica del interior del País hayan fortificado su formación. Además, con su apoyo en 1978 se inició la edición de Mensaje Bioquímico, una publicación anual que ha sido paralela al TAB. Su inquietud por incursionar en nuevas técnicas didácticas le permitió apoyar la producción de material didáctico en el Departamento de Bioquímica con unidades de auto enseñanza y material audiovisual; también impulsó en la Facultad de Medicina, el modelo educativo llamado Aprendizaje Basado en Problemas (ABP).

Yo tuve la oportunidad de trabajar muy cerca del Dr. Piña casi todo el tiempo, primero cuando me invitó a su regreso de Nueva York, a colaborar en su proyecto acerca de la inositol cicloaldolasa en *Neurospora crassa*. A su llegada a la Jefatura del Departamento de Bioquímica yo era integrante de la Sección de Enseñanza y los que formamos este equipo, éramos los encargados de la elaboración de exámenes, orga-

nización de grupos, horarios, etc., por supuesto que bajo la tutela del Jefe de Departamento, esto nos permitió mucha interacción con él, siempre el trato era constante y muy cordial. Como lo he mencionado arriba, el Taller de Actualización Bioquímica se inició como una necesidad de mejorar la formación de los profesores de Bioquímica del País y por diversas circunstancias, el Dr. Piña apoyó mi participación directa en la realización de los TAB durante los primeros 14 años.

Fue en un TAB cuando un grupo de los profesores asistentes, mostró su inquietud al expresar su deseo de que hubiera una comunicación más frecuente que la anual que estábamos teniendo con el Taller. A partir de ello, el Dr. Piña invitó a algunos bioquímicos para ser editores de lo que él llamó Boletín de Educación Bioquímica, al que quedé incorporada como Coordinadora Editorial, actualmente es la Revista de Educación Bioquímica. Más tarde, el grupo de editores del Boletín designó al Dr. Piña como Presidente Fundador de la Asociación Mexicana de Profesores de Bioquímica, AC. Mi relación con el Dr. Piña en todas estas labores, continuó en la investigación, al integrarme a un proyecto relacionado con el papel de los anti-inflamatorios no esteroideos en la generación de radicales libres inducidos por el etanol, proyecto que se


realizó en conjunto con la participación de otros investigadores durante 15 años de trabajo, lográndose la publicación de una decena de artículos científicos, finalmente, el Dr. Piña fue mi tutor en el doctorado en Bioquímica.

La mayor de sus hijas, Martha Piña Zentella, Profesora e Investigadora de la Universidad de Baja California Sur, escribió en una ocasión: "Carta a un Viejo Sabio" dedicada a su padre y de la cual extraigo un párrafo:

*"Es sabio el profesor cuya reconocida trayectoria académica ha sido elogiada y premiada, pero también envidiada; el bioquímico de erudición insaciable, el investigador que se esfuerza por calmar su sed de conocimientos y su inquieta hambre por experimentar.*

*Pero también es sabio el peregrino de Dios, el esposo paciente y comprensivo que protege a la mujer amada cual pichón herido dentro del nido de su propio pecho.*

*El padre amable que sabe aconsejar oportunamente y apoyar desde la seriedad de sus modales".*

La muerte del Doctor Enrique Piña Garza es una pérdida que sufre la Universidad Nacional Autónoma de México, es una pérdida para la ciencia, para la docencia, para la difusión de la cultura y para los que tuvimos acceso a su amistad. 

Dra. Yolanda Saldaña Balmori  
Correo E: [balmori@bq.unam.mx](mailto:balmori@bq.unam.mx)