

Semblanza del

DR. XAVIER LOZOYA LEGORRETA

Jaime Tortoriello

Centro de Investigación Biomédica del Sur (CIBIS-IMSS)

El Doctor Xavier Lozoya Legorreta es el estudioso más reconocido en el país en el área de la medicina tradicional y la investigación científica de las plantas medicinales. Su trabajo nos ha provisto de un legado científico invaluable, que es una guía ejemplar para los investigadores de este campo en México, y la mayor parte de los países latinoamericanos que poseen una medicina autóctona.

El Doctor Lozoya nació en la Ciudad de México el 11 de septiembre de 1945, es médico cirujano (en 1968) por la Universidad de la Amistad de los Pueblos en Moscú, Rusia, en la que además realizó estudios de especialidad en neurofisiología, que fueron continuados en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

Es respetado por sus ideales y por su incansable tenacidad, por su convencimiento del docto conocimiento de nuestros antepasados, lo que le permitió fundar y dirigir por muchos años el único Instituto - en la segunda mitad del siglo XX - dedicado al estudio de la medicina tradicional mexicana, mismo que fue conocido como el Instituto Mexicano para el Estudio de las Plantas Medicinales (IMEPLAM). En este esfuerzo el Doctor Lozoya contó con la colaboración entusiasta de personalidades muy importantes de la antropología médica social, de la historia de la medicina, de la fitoquímica y de la farmacología; quienes, a través de un arduo y bien organizado trabajo, generaron diversos escritos sobre medicina tradicional y sus recursos naturales. A partir del IMEPLAM se sentaron las bases y estrategias a seguir para la investigación científica sobre los principales recursos vegetales de México. Más tarde, en 1981, el Dr. Lozoya fundó el Centro de Investigación en Medicina Tradicional y Herbolaria en el IMSS. Su incorporación al IMSS facilitó a su grupo de investigadores la realización, en coordinación con el Programa IMSS-COPLAMAR, de dos encuestas nacionales sobre los recursos humanos y vegetales de la medicina tradicional contemporánea. Durante este período, y contando con la participación de la Maestra Abigail Aguilar Contreras, se consolidó el primer herbario especializado en plantas medicinales en México, con una riqueza inicial de aproximadamente 5,000 ejemplares (actualmente cuenta con más de 15,000). Se llevaron a cabo las investigaciones con un enfoque integral del fenómeno; en el que se abordaron, con base en el método científico, principalmente las propiedades biológicas y químicas de las plantas medicinales.

En 1985, la Unidad en Medicina Tradicional y Herbolaria, liderada por el Doctor Lozoya se trasladó al Estado de Morelos, al poblado de Xochitepec, en donde, con una fuerte inversión se erigió el centro de investigación más completo (en cuanto a su multidisciplinaria organización) dedicado al estudio de las plantas medicinales.

Fue en este tiempo, cuando en colaboración con la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, se instituyó un programa de posgrado sin precedentes en todo el continente, "La Maestría en Ciencias Biomédicas, con Especialidad en Farmacología y Fitoquímica de Plantas Medicinales", que fue la base para el desarrollo de la nueva generación de investigadores en el IMSS.

El trabajo del Doctor Lozoya ha generado más de 200 publicaciones, entre las que se encuentran numerosos artículos científicos en revistas especializadas, artículos de difusión, capítulos de libros y 23 libros completos. Entre sus libros más comentados se encuentran: La Flora Medicinal de México; Plantas Indígenas (1980), Plantas y Luces de México; La expedición científica del siglo XVIII (1983), Plantas, Medicina y Poder (1999), Historia de la Herbolaria Medicinal de México (1995) y la Docta Ignorancia; Reflexiones Sobre el Futuro de la Cultura Médica de los Mexicanos (2003).

El trabajo que ha realizado le ha otorgado entre los principales reconocimientos, ser miembro permanente de la Comisión de Expertos en Medicina Tradicional y Plantas Medicinales de la Organización Mundial de la Salud desde 1989, Premio Nacional en Farmacología "Martín de la Cruz" otorgado por el consejo Nacional de Salubridad en 1993, Premio 2001 de la Universidad Latinoamericana por su Trayectoria Profesional.

El Doctor Lozoya, en su perseverante labor, y después de concluir 35 años de trabajo en el IMSS, continúa haciendo caminos en el estudio científico de las plantas medicinales, ahora desde la iniciativa privada, sigue formando investigadores jóvenes, e impulsando el desarrollo de fitomedicamentos. En el nombre de sus estudiantes, colaboradores y amigos le manifestamos nuestro agradecimiento por su trabajo ejemplar.