

Artículo de historia

Dr. Marco Antonio Lazcano Marroquín 1930-2006

Juan Manuel Fernández Vázquez,* Javier Camacho Galindo**

Centro Médico ABC Sta. Fe

El Dr. Marco Antonio Lazcano Ortopedista y Cirujano de Cadera Mexicano, conocido por el diseño de hemiprótisis que lleva su nombre para el tratamiento de fracturas, además de ser pionero en el reemplazo articular de cadera cementada tipo Charnley.

El Dr. Lazcano nació en la ciudad de México el 5 de Octubre de 1930, estudió en la Facultad Nacional de Medicina en Santo Domingo de 1948 a 1953, en ese tiempo no existía la residencia en los hospitales, los interesados en alguna especialidad ingresaban a los diversos nosocomios como practicantes. Llegó al Hospital Central de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, (SCOP) en 1949 al servicio de Ortopedia con el Dr. Armando León Bejarano que junto con el Dr. Alejandro Velasco Zimbrón, Agustín Chardí Córdoba y Pablo Mendizábal Calderón fueron sus primeros maestros.

El internado rotatorio lo realizó en el St. Joseph Mercy Hospital en Pontiac, Michigan con el Dr. Robert Bannow de 1954 a 1955.

Inició su entrenamiento en ortopedia en el Alexian Brothers Hospital de Chicago, Illinois con los doctores George Millinton y Charles Pease de 1955 a 1956, las bases y fundamentos científicos de la ortopedia los obtuvo en un curso de Ciencias Básicas en Ortopedia que realizó en la Universidad de North Western de Junio a Diciembre en 1956. Fue residente de Ortopedia en la Clínica Mayo en Rochester, Minnesota de 1957 a 1960 bajo la dirección del Dr. Ralph Gormley e inició su gran amistad con el Dr. Mark Coventry, las enseñanzas de los doctores Herman Young, Joseph Janes, Anthony Bianco, Pat Kelly, West Johnson, Paul Lipscomb, Ed Henderson y John Ivins fueron invaluable en la época de las osteotomías, de las artroplastías con copas y de las prótesis de Austin-Moore.

Obtuvo el Título de Master of Science in Orthopaedics Surgery de la Universidad de Minnesota en 1960.

De regreso en México en 1960 fue nombrado Jefe de Servicio de Ortopedia y profesor de pregrado del Hospital

para Trabajadores al Servicio del Estado donde realizó su primer Artroplastía tipo Austin-Moore e ingresó al Hospital ABC.

En 1968 fue invitado por el Dr. Donato Alarcón Segovia entonces director del Departamento de Reumatología del Instituto Nacional de la Nutrición, para iniciar la cirugía ortopédica reumatológica.

En 1970 fue alumno de Sir John Charnley por recomendación del Dr. Lipscomb donde aprendió la técnica de la prótesis total de cadera cementada. En Mayo de 1970 colocó las primeras artroplastías tipo Charnley en el Hospital ABC y en el Instituto Nacional de la Nutrición.

En 1975 fue invitado por el Dr. Alfonso Tohen Zamudio como Jefe de Enseñanza, profesor de cirugía de cadera y profesor titular en el Instituto Nacional de Ortopedia de 1977 a 1979.

Fue nombrado Director del Comité de Reemplazos Articulares de la SLAOT de 1983 a 1986, difundiendo la técnica de la artroplastía tipo Charnley en muchos países (*Figura 1*). Llegó a ser presidente de dicha sociedad y miembro honorario de la SLAOT de 1983 a 1986 y presidente honorario del XV Congreso cincuentenario de la Sociedad Latinoamericana de Ortopedia Y Traumatología en 1989.

Perteneció a 14 sociedades en América e Inglaterra como:

- American Academy of Orthopaedic Surgeons.
- Sociedad Mexicana de Ortopedia.
- Sociedad Latinoamericana de Ortopedia y Traumatología. Presidente.
- American College of Surgeons, presidente del capítulo México.
- Royal Society of Arts Manufactures and Commerce, Inglaterra.

En el Hospital ABC ingresó al cuerpo médico en 1960, fue organizador y 1er jefe de urgencias, fue director mé-

* Cirujano Ortopedista.

** Profesor Titular del Curso de Ortopedia del Centro Médico ABC.

Dirección para correspondencia:

Dr. Juan Manuel Fernández Vázquez. Centro Médico ABC Sta. Fe. Av. Carlos Graef Fernández Núm. 154. Cons. 406, Col. Tlalaxala, México, D.F., CP 05300. Tel: 16647154. E-mail: fernandezvazquez@yahoo.com

co en 1969, presidente de la Sociedad Médica en 1967, coordinador de Ortopedia y obtuvo el Premio Excelencia en Medicina en 1998.

Publicó tres libros: «Artroplastía Total de Cadera tipo Charnley» en 1984, «Un nuevo modelo de hemiartroplastía de cadera» en 1990 y «Hemiartroplastía de cadera tipo Lazcano para fracturas intertrocantéricas» en 1998.

También fue coautor del libro «La cadera» editado por el Dr. Hernández Vaquero y del libro «Charnley Total Hip Arthroplasty. Thirty years of world wide experience» editado en Lyon France en 1995 (Figuras 2, 3 y 4).

Tuvo 56 artículos publicados en revistas nacionales e internacionales, editó películas y videos sobre artroplastía metacarpofalángicas en 1965, artroplastía de cadera Charn-



Figura 1. Presidente de la SLAOT 1983-1986.

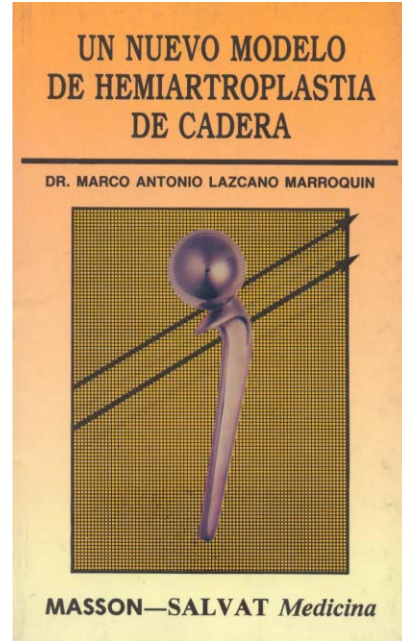


Figura 3. «Un nuevo modelo de hemiartroplastía de cadera» 1990.

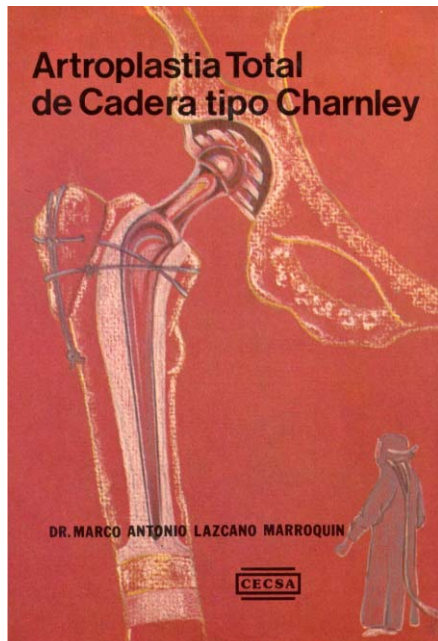


Figura 2. «Artroplastía total de cadera tipo Charnley» 1984.

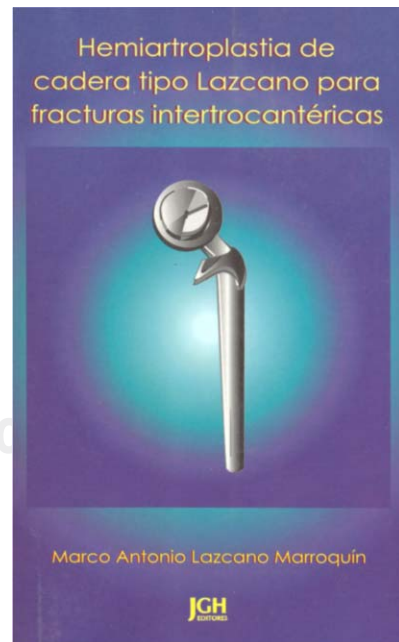


Figura 4. «Hemiartroplastía de cadera tipo Lazcano para fracturas intertrocantéricas» 1998.

ley en 1971, de ultrasonido en cirugía de revisión de artroplastía de cadera en 1973, de artroplastía de rodilla en 1975 y de hemiarthroplastía de cadera tipo Lazcano, 1983.

Inventó y desarrolló un tipo de hemiprótosis femoral proximal con vástago recto lo que le permitía la colocación más fácil en los pacientes mexicanos debido a los diámetros pequeños para el canal femoral; obtuvo el título de registro de modelo industrial de la hemiarthroplastía de cadera en 1993.

Desde 1960 hasta el 2005 numerosos fueron sus alumnos que llegaban a él con el deseo de aprender lo mucho que él tenía para enseñar. La enseñanza fue parte muy importante de su vida y desde instituciones como el Hospital 20 de Noviembre, el Instituto Nacional de Ortopedia, el Instituto Nacional de la Nutrición y el Centro Médico ABC impartió normas de conducta humanistas, de comportamiento médico-paciente y guías de relación entre el médico y los diversos miembros de la actividad ortopédica en el consultorio y en el quirófano, enumerar a todos

los que tuvimos la fortuna de ser sus alumnos tomaría tiempo.

El Dr. Lazcano decidió que iba a vivir o que al menos iba a intentar vivir tal como quería, con dignidad, con valor, con humor, con compostura. Él avanzó para llegar a ser la persona que quería ser y *Llegó a ser*, con este desarrollo del yo hasta su pleno potencial y lo empleó para todos los que tuvimos la fortuna de cruzar nuestras vidas con la de él.

Su máxima fue: «dar con alegría lo mejor de uno». El Dr. Lazcano murió en Febrero 8 de 2006.

Bibliografía

1. Lazcano MMA: Un Nuevo Modelo de Hemiarthroplastía de Cadera. Edición 1995, Editorial MASSON- SALVAT MEDICINA, México D.F.
2. Lazcano MMA. Hemiarthroplastía de cadera tipo Lazcano para fracturas intertrocantericas. 1ª edición, Editorial JGH editores. México, D.F. 1998.