

OBITUARIO Y TRIBUTO PERSONAL

DR. EDWARD B. DIETRICH 1935-2017

El Dr. Edward (“Ted”) Diethrich (Fig. 1), indiscutiblemente uno de los cirujanos cardiovasculares más influyentes de nuestro tiempo, falleció el 23 de febrero de 2017. Tenía 81 años.

Recibió el título de Médico en 1960 en la Universidad de Michigan, y permaneció en el estado para su residencia quirúrgica (en Ann Arbor y Detroit). Luego se mudó a Houston para capacitarse como cirujano cardiovascular y torácico con el Dr. Michael E. De Bakey en Baylor College of Medicine. Allí permaneció como miembro junior y médico tratante hasta 1971, y desempeñó un rol de importancia al ser pionero, junto con el Dr. De Bakey y su equipo, en implementar avances de la cirugía cardíaca, como el trasplante de corazón, entre muchos otros. Era obvio, para cualquiera que hubiera prestado atención, que el Dr. Diethrich muy rápido se convertiría en un cirujano extremadamente habilidoso e innovador.

En 1971, abandonó Texas y se mudó a Phoenix, Arizona, donde fundó el instituto Arizona Heart Institute (AHI), que se convirtió en el primer centro independiente dedicado a la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades cardiovasculares. Desde la creación y hasta recientemente, dirigió el Hospital AHI como director médico y jefe de Cirugía Cardiovascular y la organización de investigación sin fines de lucro de AHI, Arizona Heart Foundation, que llevó a AHI a ocupar un lugar de relevancia nacional e internacional gracias a una imponente serie de avances, tales como el establecimiento del primer laboratorio de cateterismo cardíaco de la nación en 1979.

AUTORES:

DR. FRANK J. CRIADO,
miembro del Colegio

Estadounidense de Cirujanos,
miembro de la Sociedad para
la Medicina Vascular

.....
CORRESPONDENCIA:
frankjcriado@gmail.com

La cirugía cardíaca fue el centro de la carrera temprana de Ted Diethrich. Inventó la sierra de esternón, la que se convirtió en una herramienta estándar para la esternotomía media a nivel mundial, y realizó importantes contribuciones al oxigenador de burbuja entre otras importantes contribuciones. Su notoriedad dio un salto cuando, junto con su equipo de cirugía cardíaca de ahí, fueron los primeros en la historia en televisar en vivo una operación de *bypass* coronario a corazón abierto en 1983.

Su genio y perspicacia lo llevaron a otro avance: el desarrollo y la instalación de prestaciones para fluoroscopia y angiografía amuradas al techo de la sala de operaciones, según se dice, a partir de una idea básica que tuvo mientras visitaba un hospital en Munster, Alemania, a mediados de los años 80. Por este motivo, fue fundamental en el desarrollo inicial del “quirófano híbrido” muchos años antes de que el término fuera incluso acuñado.

La investigación, la educación y la capacitación fueron los componentes principales de las actividades del Dr. Diethrich. Escribió más de 400 trabajos científicos, varios libros de texto y muchas publicaciones no especializadas, además de producir cientos de videos y películas educativas. En AHI, capacitó y fue mentor de legiones de cirujanos y otros especialistas cardiovasculares de todo el mundo y recorrió varios países, donde demostró nuevas técnicas e ideas en innumerables reuniones y eventos. A nivel personal, Ted fue un hombre multifacético complejo: músico y deportista, inventor y emprendedor, productor de películas y personalidad de los medios. Y amante de los perros.

Fue el hombre más competitivo y motivado que conocí en mi vida, con un grado de destreza y confianza que era agradable observar de cerca. Fui afortunado de haberlo podido hacer en innumerables ocasiones, especialmente a fines de los años 80 y 90. Asistir al primer Congreso Internacional de AHI en febrero de 1988 (en Scottsdale, Arizona) cambió mi vida, y de varias maneras. Fue allí y entonces que conocí a Ted Diethrichy estuve expuesto por primera vez a la idea de un futuro menos invasivo para la cirugía cardiovascular y para nuestra especialidad en general. Solo unos meses después (en 1988), pude refinar mis habilidades percutáneas en AHÍ, interviniendo con Ted en numerosos casos en su sala endovascular (Fig. 2). El concepto de “laboratorio de cateterismo del cirujano” me pareció tan potente y convincente que dejé todo para desarrollar esas habilidades en el hospital Med Star Union Memorial Hospital en Baltimore. La sala fue construida

el mismo año (en otoño) y Ted vino a Baltimore (Fig. 3) a unirse a mí y a nuestro equipo cuando anunciamos y celebramos la formación de la unidad endovascular y de nuestro quirófano con prestaciones de imágenes múltiples (Fig. 4). Fue el segundo hospital de Estados Unidos en tener esas prestaciones en una época tan temprana.

Las oportunidades de llegar a conocer a Ted Diethrich y trabajar más cerca de él estaban justo a la vuelta de la esquina. La creación y fundación de la Sociedad Internacional ISES (actualmente ISEVS) en 1992 (Fig. 5-7) y de la *Revista de Cirugía Endovascular* (actualmente J EVT) un año después brindaron ese contexto.

Ted Diethrich será recordado y celebrado por muchos años más. Me siento increíblemente afortunado de haber tenido la oportunidad de cruzarme con un hombre como él. Realmente único en su género, irremplazable, inolvidable. ■

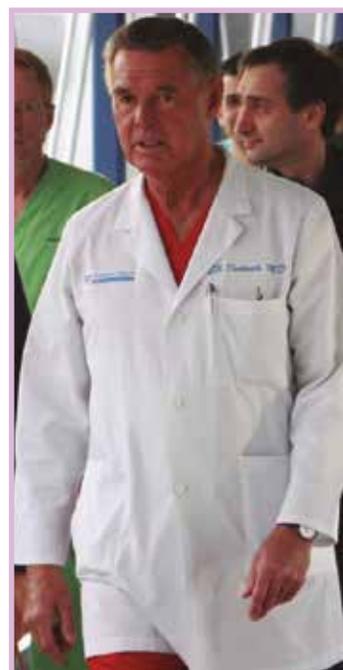


Fig. 1: Dr. Edward B. "Ted" Diethrich.



Fig. 2: Dr. Criado y Dr. Diethrich, realizando un procedimiento endovascular en AHI en Phoenix en 1988.

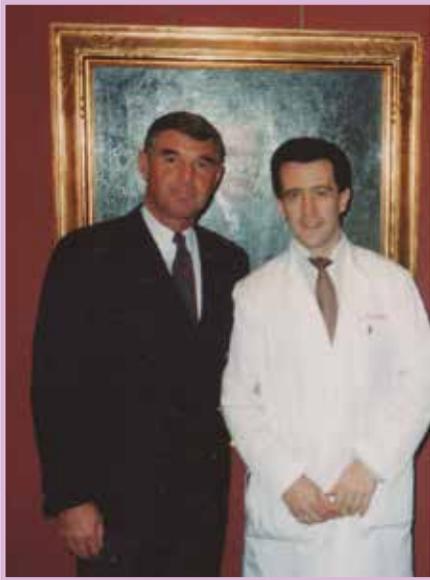


Fig. 3: En la celebración inaugural de la nueva unidad endovascular y el quirófano con prestaciones de imágenes múltiples en el hospital MedStar Union Memorial Hospital en Baltimore, en diciembre de 1988.

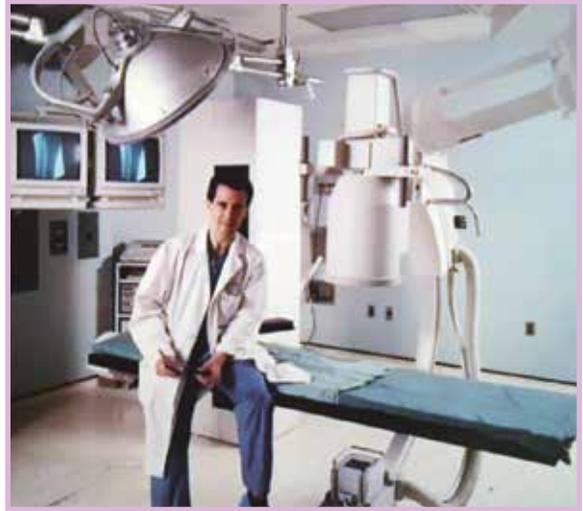


Fig. 4: Dr. Criado fotografiado en el quirófano con prestaciones de imágenes múltiples, recientemente creado (1988).



Fig. 5: Ted Diethrich entregando el certificado de membresía al Dr. Criado en la recientemente creada Sociedad ISES (durante un Congreso en AHI en febrero de 1993).



Fig. 6: Reunión del Comité Ejecutivo de la Sociedad ISES a comienzos de los años 90.



Fig. 7: Fundadores de ISES.