
Dr. Aldo Ricardo Castañeda Heuberger (1930-2021)



Rev Guatem Cir Vol. 27 - 2021

Dr. Oscar Veras

Unidad de Cirugía Cardiovascular Pediátrica, Guatemala. (MACG)

Aldo Ricardo Castañeda Heuberger nació en Nervi, Italia el 17 de julio de 1930, estudió los años básicos de colegio en Alemania y el bachillerato en Suiza, luego vuelve a Guatemala para iniciar sus estudios de medicina para graduarse de médico y cirujano en 1958, versando su tesis sobre una bomba de circulación extracorpórea fabricada por él y realizando estudios experimentales en perros, siendo estos exitosos teniendo la asesoría del Dr. Eduardo Lizarralde. Obtiene el premio como mejor estudiante en la carrera de medicina.

El Dr. Castañeda migra a Minnesota realizando estudios de cirugía general y luego cardiovascular pediátrica, además de obtener doctorados en fisiología y bioquímica; ante su destacado desempeño es designado como parte del staff médico, en el cual destaca en investigación y cirugía cardíaca pediátrica, posteriormente después de una carrera exitosa en Minnesota migra a Boston, donde por oposición sucede en el cargo al Dr. Robert Gross, primer cirujano en operar un ductus arterioso en 1938.

Después de liderar la jefatura del Hospital de Niños de Boston por 25 años, vuelve a Guatemala en 1997. Dejando el cargo en la Universidad de Harvard como profesor y el Hospital de Niños de Boston.

Formó a 43 jefes de cirugía cardíaca pediátrica en todo el mundo, el Dr. Castañeda y colaboradores forma la fundación que lleva su nombre.

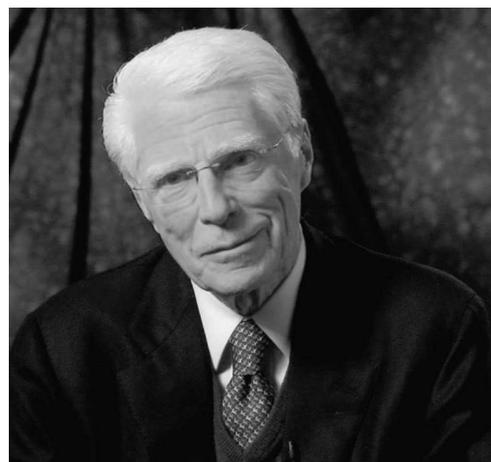
El gran reto es iniciar un programa de cirugía cardíaca pediátrica que sea de vanguardia y centro de referencia de Centroamérica y el Caribe.

El gran reto es el conformar un equipo humano especializado y obtener todo el instrumental quirúrgico y de monitoreo para iniciar con las cirugías de corazón.

En 1998 inicia el programa, después de vencer muchos obstáculos y carencias, logrando conformar un equipo de cardiólogos, anesestesiólogos, perfusionistas, intensivistas, enfermeras, terapeutas respiratorios, psicólogo, nutricionista y epidemiólogo. Todo el equipo integrado por 113 personas.

Gracias a los esfuerzos del Dr. Castañeda y de la fundación, se logró el equipamiento de 18 camas de pre-operatorio, 6 camas de cuidado intensivo, 4 camas de intermedio, 2 sala de operaciones, 1 sala de cateterismo cardíaco, equipos de ecocardiografía, un departamento de investigación, equipo de electrofisiología.

En un período de 20 años, estando en Guatemala el Dr. Castañeda logra la formación de 15 cirujanos cardiovasculares pediátricos:



4 guatemaltecos, 1 salvadoreño, 1 dominicano, 1 brasileño, 1 suizo, 1 ecuatoriano, 2 hondureños y 3 italianos.

Se logra en este período la realización de 7500 cirugías de corazón, logrando cumplir con un sueño y un proyecto que al inicio pareció imposible pero que actualmente es uno de los programas a la vanguardia del área Centroamericana y del Caribe de donde es centro de referencia. Se han atendido 139,471 paciente en la consulta externa, se han realizado 88,319 ecocardiogramas y 5,014 estudios hemodinámicos (diagnósticos e intervencionistas)

Se logró bajo su tutela la realización de múltiples estudios de investigación publicados en revistas internacionales.

Se logra así uno de los retos más difíciles para el Dr. Aldo Castañeda y a pesar de que no está ya su presencia física, pues fallece un primero de mayo de 2021, dejando un legado en todas las personas que formó en Guatemala y el mundo. Siempre seguirá inspirando generaciones de los profesionales de la salud y de todas las personas.

Hasta pronto a un genio de la medicina.