

SECCION ESPECIAL

RESUMEN HISTORICO DE LA CARDIOLOGIA Y LA CIRUGIA VASCULAR EN SANTIAGO

Dr. José de Js. Jiménez O.

La cardiología nace en Santiago con el Dr. Salomón Jorge, Padre y Pionero de la misma, cuando, en el Boletín de la Asociación Médica de Santiago aparece en 1943 su primer trabajo titulado "Sobre un caso de aneurisma del cayado aórtico".

En el IV Congreso Dominicano de Medicina en 1946 señala errores de algunos textos americanos de medicina en los cuales se afirmaba que la Fiebre Reumática no existía en los países tropicales. En su trabajo demostró que dicha condición sí existe en nuestro medio con tanta frecuencia como la reportada en los países templados.

En el V Congreso de Medicina en 1950 presentó los primeros dos casos de Endocarditis Bacteriana en el país, tratados exitosamente con altas dosis de Penicilina Cristalina por vía endovenosa.

En 1961 practicó la primera resucitación cardíaca en Santiago con la técnica del masaje cardíaco externo en la pt. L. B. Esa misma dama, por recomendación del Dr. Jorge, resultó ser la primera paciente de Santiago a quien se le colocaba una válvula artificial en los Estados Unidos. En diciembre de 1965 fue el primero en instalar en Santiago un equipo electrónico con monitor y desfibrilador para la vigilancia continua de los infartos. Haciendo un paréntesis, quien esto escribe trajo el segundo equipo de este tipo en 1968.

En el Segundo Congreso Dominicano de Cardiología (1969) presentó los dos primeros casos de Feocromocitoma reportados en la literatura médica dominicana, quirúrgicamente corregidos.

En 1972 el Dr. Jorge participó, junto al autor de este trabajo, en el primer paciente de Santiago resucitado por desfibrilación. Se trató de mi cuñado el Sr. Rafael Pimentel. Hizo un infarto miocárdico y le trasladé a una clínica. Estando presentes el Dr. Jorge y yo, hizo un paro cardíaco. En fracciones de segundo se le aplicaron unas ocho descargas eléctricas, una adrenalina intracardíaca y masaje externo. El paciente volvió a la vida milagrosamente. Pasé tres semanas mudado a la clínica, durmiendo a su lado. Vivió unos cuatro años más.

El Dr. Jorge, en su brillante carrera, ha participado en más de 50 casos de resucitación, ha tratado unos 2,000 infartos, posiblemente un record en el país.

Otro de los pioneros de la Cardiología en Stgo. lo fué el Dr. Pablo Franco. Le corresponde haber traído la primera máquina de ECG a esta ciudad.

La primera Sala Cardiovascular en Stgo. fue creada por los Dres. Salomón Jorge y José de Js. Jiménez Almonte en el hospital Cabral y Báez en 1966-67. Estos médicos, con un dinámico patronato, adquirieron una máquina de ECG y un fluoroscopio. A mi retorno al país en 1967 dirigí dicha sala por unos cinco años.

El Dr. Jorge fue el primer cardiólogo del hospital Estrella Ureña, el Dr. Pablo Franco del Hospital de Niños Arturo Grullón y Jiménez Olavarrieta del Cabral y Báez, re-emplazado posteriormente por el Dr. Darío Espinal.

En la década de 1969-1979 habían muy pocos cardiólogos en Stgo. Aparte de los ya mencionados, mencionaremos a los Dres. Enrique Cordero, Juan José Perelló Infante, Pascasio Toribio (Q.E.P.D), Zoilo Crespo, Roberto García. Al igual que en mis trabajos anteriores, pido excusas si es que omito involuntariamente a alguien. El Dr. Luís Cuello Mainardi ejerció por un lapso de tiempo en esta ciudad por esos años. Enrique Grullón también (Q.E.P.D)

La cirugía cardiovascular nace en Santiago con el Dr. Franz Joseph Thomén. Como estudiante de medicina fue brillante. Estuvimos en la misma pensión en Sto. Dgo. en los años 1955-56. Recuerdo que, en tiempos de exámenes, repasaba cualquier voluminoso texto de anatomía o fisiología en un tiempo record de uno o dos días. Partió a la ciudad de Philadelphia en 1959 al Hospital de Graduados de la Universidad de Pennsylvania, E.U.A donde permaneció hasta 1964. Su paso por allí fue brillante. Ha sido el mejor residente de cirugía dominicano que haya pasado por ese hospital.

El trabajo en ese hospital era continuo, de día y de noche y los residentes tenían que comer prácticamente por los pasillos, durante los rounds, por

falta de tiempo. Mientras los demás residentes estaban agotados, el Dr. Thomén siempre estaba fresco, listo para trabajar, junto a sus profesores; realizó todo tipo de cirugía cardiovascular de la época.

Como pionero, le ha tocado el mérito de haber sido el primero en ligar ductus arteriosus (unos 25), la primera estenosis mitral cerrada (1969), la primera coartación de aorta (1973), los tres primeros casos operados de feocromocitoma, el último un paciente mío en 1972; la primera embolectomía en el paciente Enriquillo Lora (1972); dos operaciones de Blalock-Taussig paliativas para Tetralogía de Fallot (1976); primera endarterectomía carotídea en un paciente referido por el Dr. Jiménez Almonte (1970); primer aneurisma aórtico (1969); primer by-pass aorto-femoral (1969); el primer marcapaso externo y luego implantado en el ventrículo (1968); la primera herida cardíaca reparada con éxito (1974). Yó diría que la cirugía cardiovascular ha sido "un hobby" para el Dr. Thomén, ya que, como excelente cirujano general, ha sido el primero en realizar múltiples procedimientos quirúrgicos en otras áreas. Sin lugar a dudas, uno de los más grandes cirujanos que ha producido el país.

En otro orden, el primer caso de hipertensión renovascular operado en Stgo. lo ví en una pacientita de 13 años referida a mí en el Hospital Cabral y Baez en 1968. Su tensión arterial era 200-120. Un pielograma mostró un riñón atrófico. El Dr. Joaquín Álvarez extirpó el riñón enfermo y la pt. salió normotensa de sala de operaciones.

Uno de los pioneros del estudio de la silueta cardíaca en Stgo. lo fue el Dr. Federico Lithgow. Por el año 1940 pidió un fluoroscopio al exterior, practicando fluoroscopías a la mayoría de sus pacientes, un buen porcentaje gratuitas, ya que su clientela era mayormente de pacientes pobres. Una de las almas más nobles que haya pasado por este planeta. Perdió su vida antes de tiempo por la exposición excesiva a los Rayos X.

En otro orden, el Dr. Félix Goico realizó la primera simpatectomía torácica el 12 de febrero de 1956 en Stgo en el hospital Estrella Ureña, en una paciente con hipertensión maligna. La primera simpatectomía lumbar fue realizada por mi brillante profesor Dr. Miguel Delgado Battle en el Estrella Ureña también, el 12 de septiembre de 1959 (Libro Dr. Cantisano).

Un asiduo consultante en Cardiología en Stgo. en las décadas 1940-50 y 1950-60 lo fue el brillante Médico Dr. Nicolás Pichardo, uno de los más prominentes clínicos dominicanos de todos los tiempos.

Otro pionero de la cirugía vascular en Stgo lo es el excelente cirujano Dr. Rafael Estevez Reyes. Se entrenó en el afamado Hahnemann Medical College & Hospital en Philadelphia, desde 1971 hasta 1976 donde hizo cirugía general y vascular. Muy capacitado, afable, sencillo y con ojo clínico que muy pocos tienen. Su mirada dócil se transforma en penetrante frente al paciente. A pesar de ser cirujano general, ha

participado en múltiples ligaduras de ductus arteriosus, cuatro feocromocitomas, múltiples embolectomías, arteriografías hechas por él mismo, reparación de aneurismas de aorta, etc.

La Cardiología y la propia Medicina han tomado un nuevo giro con dos instituciones: la Escuela de Medicina de la P.U.C.M.M iniciada en 1974 el nuevo Hospital Universitario José María Cabral y Báez, inaugurado en 1978 pero que comenzó a prestar servicios en Abril de 1979.

De la P.U.C.M.M. han salido una pléyade de excelentes estudiantes que hoy son afamados especialistas. Esta multitud de nuevos médicos ha motivado la creación de nuevas clínicas y centros médicos. Podría decir que en Stgo. han existido multitud de pequeñas clínicas en el presente siglo, pero las dos primeras de cierta magnitud en un principio fueron la Clínica del Dr. Lorenzo Pellerano y la primera Clínica Corominas, ambas inauguradas en la década 1950-60. Con el paso de los años, la primera pasó a ser la Clínica Bonilla y la segunda fué ampliada en 1972, que es hoy la moderna Clínica Corominas. En sí, ambos prestigiosos centros han sido ampliados. Casi al mismo tiempo surgió el Centro Médico Cibao, inaugurado el 26 de enero de 1971. Más luego, la Policlínica Central y el Instituto Materno Infantil y hago hincapié que cualquier omisión de centros médicos o cardiólogos ha sido de forma involuntaria.

Vamos ahora a la escuela de cardiólogos egresados o formados en el Cabral y Báez. El Jefe de Cardiología ha sido el prestigioso Dr. Darío Espinal. Posteriormente se unió el brillante Nelson Báez Noyer. Los cardiólogos egresados del J.M.C a partir de 1986 han sido Luis López, Francisco Jiménez Guillermo, David Hernández, Gregorio Guzmán, Francisco de Js. Sarante, Tomás Angeles, Carlos Jorge Pepín, Eddy Gómez, Osvaldo Rodríguez, Aristides Vargas y Santiago García García. La Cardiología ha tomado un giro tremendo, con los nuevos ecocardiografistas, hemodinamistas, etc. Otros Cardiólogos que pertenecieron al staff del J.C.M fueron Zoilo Crespo y Ernesto Ceara Grullón, Elías Houry, Ligia Estevez y Leonardo Torres, este último residiendo hoy en España. Un nuevo candidato al departamentode Cardiología del J.M.C. lo será el Dr. Rolando Cuevas.

Una figura brillante en el J.M.C a partir de 1979 lo es el Dr. Antonio Echavarría, primer cirujano puro del corazón. Su labor ha sido merítísima, especialmente en el J.M.C que es el medio donde me desplazo. Me consta que el Dr. Echavarría ha trabajado muchas veces solo, sin un equipo humano apropiado. Ha tenido días de comenzar temprano una cirugía y tener que dormir al lado del paciente hasta el siguiente día. Sus intervenciones quirúrgicas han sido múltiples: unas 55 comisurotomías mitrales abiertas, aneurismas disecantes, unas 15 comunicaciones interauriculares, etc. Otro pionero de la cirugía vascular en Santiago los es el Dr. Luís Ardavín; junto al Dr. Echavarría, ha intervenido unos 90 casos de cirugía vascular

periférica.

• Para terminar, vamos a mencionar los diferentes cardiólogos de los diferentes centros médicos de Santiago en la actualidad: Clínica Corominas: Salomón Jorge, Enrique Cordero, Antonio Echavarría, Nelson Báez Noyer, Persio López, Roberto García, Juan José Perelló Infante, Manuel Lora Perelló y Juan Ramírez. Centro Médico Cibao: Francisco Jiménez Guillamo, Ariel Pimentel, Dario Espinal, Pascasio Toribio (Q.E.P.D) y Said Aude. Un médico internista con profundos conocimientos cardiológicos en el mismo centro lo es el Dr. Francisco Mejía Ortiz. Clínica Bonilla: Elías Khoury, David Hernández, José Ramón López Luciano y Luís López. En el Instituto

Materno Infantil: Rolando Cuevas, Ligia Estevez y Zoilo Crespo. En el Policlínico Central: Luís Meléndez. Otro cardiólogo de Stgo. lo es el Dr. José Felipe Pimentel Paxtot. Debo así mismo señalar que muchos de los miembros de la Sociedad Dominicana de Medicina Interna filial Norte han profundizado bastante en cardiología. Citaré algunos de ellos: María de León, Daniel Rivera, Edgar Luna, Angela Rosa y Manuel Almanzar. Otro nuevo cardiólogo de Stgo. lo es el Dr. Seraffín Pérez.

Para terminar, espero que si hay errores, me perdonen y que solamente reconozcan el extraordinario esfuerzo que significa hacer un trabajo de esta categoría.

Santiago, Diciembre de 1991