

Prólogo - Insuficiencia cardiaca y diabetes mellitus: Las dos caras de la moneda



Clara Saldarriaga-Giraldo

Clínica CardioVID, Medellín, Colombia

Recibido el 20 de enero de 2020; aceptado el 22 de enero de 2020

Durante los últimos veinte años hemos sido testigos de un gran número de descubrimientos fascinantes acerca de la fisiopatología de la insuficiencia cardiaca, y nuestro entendimiento de esta enfermedad ha pasado de ser un simple problema hemodinámico, en el que el corazón era una bomba que dejaba de ser eficiente para mantener el gasto cardiaco, a una concepción neuromoduladora, en la que el efecto de sustancias benéficas, como los péptidos natriuréticos, contrarresta el efecto de la activación de los sistemas nervioso simpático y renina-angiotensina-aldosterona. Sin embargo, los estudios clínicos de los últimos diez años nos han enseñado la estrecha relación de la insuficiencia cardiaca con otra de las grandes epidemias del siglo XXI, la diabetes, relación que, a su vez, es recíproca pues con mayor frecuencia los pacientes con insuficiencia cardiaca desarrollan con diabetes y viceversa. Este gran descubrimiento ha llevado nuevamente a ampliar el horizonte de la fisiopatología de la enfermedad y el mecanismo de acción de medicamentos, como los inhibidores del cotransportador de sodio glucosa (iSGLT2), y han enseñado como la insuficiencia cardiaca, al igual que la diabetes, son enfermedades metabólicas.

Por esta razón, la Revista Colombiana de Cardiología y Cirugía Cardiovascular ha invitado a diferentes expertos en las áreas de Cardiología y Endocrinología a realizar un “estado del arte” acerca de la importancia de ambas enfermedades, su interrelación y las bases terapéuticas de su tratamiento, que, gracias a los nuevos medicamentos, están cada vez más cerca.

El gran mensaje de este suplemento es hacer un llamado al abordaje completo de los pacientes con insuficiencia cardiaca, de manera que se entienda la importancia de tratar esta enfermedad y a la vez comorbilidades tan significativas como la diabetes y la enfermedad renal. Esto solo será posible en la medida en que se logre integrar el conocimiento y trabajar en equipo con las demás especialidades que son esenciales para el abordaje multidisciplinario que tanto necesitan estos pacientes.

COMITÉ EDITORIAL DE SUPLEMENTO:

Clara Saldarriaga-Giraldo

Gilberto A. Castillo