

## foto noticia

### Se realiza por primera vez en España cuatro procedimientos de Crioablación de Fibrilación Auricular en un mismo día

La Unidad de Arritmias del Hospital La Luz de Madrid es referente en este tratamiento para pacientes con fibrilación auricular (FA)



**Equipo de la Unidad de Arritmias del Hospital La Luz**

Madrid, 15 de febrero de 2021.- El aislamiento de venas pulmonares es el tratamiento más eficaz para el control del ritmo sinusal normal en los pacientes con Fibrilación auricular (FA), superior a cualquier tratamiento farmacológico. El responsable de la Unidad de Arritmias del Hospital La Luz de Madrid, doctor Juan Benezet, explica que este procedimiento consiste en aislar eléctricamente las venas pulmonares que drenan en la aurícula izquierda, generando una barrera anatómica que impide el paso a la aurícula de los impulsos eléctricos que se generan en estas venas, y que son los principales responsables de las crisis de arritmia que padecen estos pacientes. “Para hacer dicha barrera disponemos de dos tecnologías: el calor (radiofrecuencia) y el frío (crioablación). Ambas tecnologías han demostrado ser igualmente eficaces en conseguir el aislamiento de las venas pulmonares. Sin embargo, -continúa el doctor Benezet -, existen también diferencias que aportan ventajas para los

## foto noticia

pacientes. “En este sentido, la crioablación es una tecnología muy eficaz y segura que reduce sensiblemente la duración de los procedimientos respecto a la radiofrecuencia, y esto aporta importantes ventajas para los pacientes y permite tratar más pacientes en un solo día”, indica.

Prueba de ello es lo que ha sucedido este jueves pasado en el Hospital La Luz. “Hemos realizado con éxito y sin complicaciones 4 procedimientos de Crioablación de FA en el mismo día, algo que sucede hoy por primera vez en España”, se congratula el experto.

Los procedimientos de crioablación duran alrededor de 2 horas siguiendo una sistemática muy reproducible que facilita el entrenamiento y la curva de aprendizaje del personal implicado. “Aun así, es fundamental que estos pacientes con FA sean valorados y tratados en centros de alta experiencia como el nuestro, donde se les informe del procedimiento y del manejo posterior para conseguir los mejores resultados a largo plazo en el control de su arritmia”, asevera Juan Benezet.