



El **Dr. Jose L. Merino** (Madrid, 1963) se licenció en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid en el año 1988. Obtuvo su título de especialista en Cardiología en el año 1993 (Hospital La Paz) y el grado de doctor en Medicina (tesis doctoral, Universidad Complutense de Madrid) ese mismo año. Recibió entrenamiento adicional en arritmias y electrofisiología cardiaca (1993-1995) en el Hospital Gregorio Marañón de Madrid, el *Children's Hospital* de Boston (USA) y el *St George's Hospital* de Londres (UK).

Su campo de investigación es la electrofisiología y ablación de las arritmias auriculares y ventriculares, con mas de 500 contribuciones como *abstracts* en congresos de la especialidad y mas de 150 artículos científicos publicados sobre el tema en revistas indexadas. Sus contribuciones principales en este campo han sido sobre la taquicardia ventricular rama-rama y sobre arritmias macroreentrantes auriculares como el flutter de vena cava superior. Así mismo, participa activamente en el desarrollo de sistemas de cartografía electroanatómica no radioscópica (Ensite NavX y Carto) y de navegación remota (CGCI-Magnetecs y Amigo-Catheter Robotics), así como en el *steering committee* de estudios multicéntricos internacionales sobre nuevos antiarrítmicos y anticoagulantes.

El Dr. Merino ha sido presidente de la Sección de Electrofisiología y Arritmias de la Sociedad Española de Cardiología, presidente del Accreditation Committee de la European Heart Rhythm Association (EHRA) de la ESC y es presidente actualmente del Training Fellows Committee de la EHRA y miembro del Board de esta organización. Así mismo, ha sido miembro del comité científico de las ultimas ediciones del congreso internacional Europace (2007, 2009 y 2011), *Fellow of the European Society of Cardiology* (FESC), miembro honorario de la Sociedad Argentina de Cardiología e invitado por otras sociedades latinoamericanas de cardiología como la Chilena, Brasileña, Venezolana, Peruana, Uruguaya, y Costarricense así como de las sociedades Heart Rhythm Society (HRS) y Latinoamericana de Estimulación Cardiaca y Electrofisiología (SOLAECE). Al mismo tiempo, el Dr. Merino es asesor externo de la European Medical Agency (EMA).

Actualmente y desde 2010 es jefe de la Unidad de Arritmias y Electrofisiología Cardiaca Robotizada y coordinador de Medicina Robotizada del Hospital Universitario La Paz de Madrid.

Madrid, Octubre de 2014