



UNIVERSIDADE DA CORUÑA
DEPARTAMENTO DE MEDICINA

***EFFECTIVIDAD, EFICIENCIA Y SEGURIDAD
DEL ESTUDIO ELECTROFISIOLÓGICO
Y EL HOLTER IMPLANTABLE
EN EL SÍNCOPE DE ORIGEN DESCONOCIDO***

Ignacio Mosquera Pérez

23 de Julio de 2013

D. ALFONSO CASTRO BEIRAS, Jefe de Servicio de Cardiología-Área del Corazón del Hospital Universitario A Coruña y Catedrático de Medicina Cardiología de la Universidad de A Coruña, y

Dña. MARÍA G. CRESPO LEIRO, Doctor en Medicina y Cirugía, Médico Adjunto del Servicio de Cardiología del Hospital Universitario A Coruña en la Unidad de Insuficiencia Cardíaca Avanzada y Trasplante Cardíaco y Profesor Asociado en Ciencias de la Salud del Departamento de Medicina de la Universidad de Santiago de Compostela

Certifican

Que el trabajo contenido en la presente memoria y titulado:

***EFFECTIVIDAD, EFICIENCIA Y SEGURIDAD
DEL ESTUDIO ELECTROFISIOLÓGICO
Y EL HOLTER IMPLANTABLE
EN EL SÍNCOPE DE ORIGEN DESCONOCIDO***

Que para optar al grado de Doctor presenta **D. Ignacio Mosquera Pérez**, licenciado en Medicina y Cirugía y Médico Especialista en Cardiología, ha sido realizado bajo nuestra dirección y reúne las características precisas para su presentación y defensa como Tesis Doctoral

A Coruña, 23 de Julio de 2013

Fdo. Alfonso Castro Beiras

Fdo. María G. Crespo Leiro

Resultados parciales de la investigación expuesta en esta Tesis Doctoral han sido comunicados en reuniones científicas de carácter nacional o están admitidos para su presentación en el Congreso de la Sociedad Española de Cardiología de 2013:

- **SEC 2009 – El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Barcelona, 22-24 de octubre.** *Eficacia del holter implantable y el estudio electrofisiológico en el síncope de origen desconocido.* Mosquera Pérez I. et al, Rev Esp Cardiol 2009;62(Supl 3):162.
- **SEC 2010 - El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 21-23 de octubre.** *Frecuencia de bradiarritmia como causa de síncope inexplicado en pacientes con bloqueo aurículo-ventricular bi- ó trifascicular evaluados invasivamente.* García Bueno L., Mosquera Pérez I. et al, García Bueno L et al. Rev Esp Cardiol 2010;63(Supl 3):128.
- **SEC 2013 - El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de octubre.** *Efectividad del holter implantable precedido o no de estudio electrofisiológico en el diagnóstico del síncope de origen desconocido.* Mosquera Pérez I. et al, aceptado como Comunicación Poster (nº de registro 629).
- **SEC 2013 - El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de octubre.** *Seguridad del holter implantable y el estudio electrofisiológico en el síncope de origen desconocido.* Mosquera Pérez I. et al, aceptado como Comunicación Poster (nº de registro 617).
- **SEC 2013 - El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Valencia, 24-26 de octubre.** *Predictores de bloqueo aurículo-ventricular avanzado en pacientes con bloqueo de rama y síncope de origen desconocido.* Mosquera Pérez I. et al, aceptado como Comunicación Poster (nº de registro 1543).

AGRADECIMIENTOS

Esta Tesis Doctoral no habría sido posible sin la colaboración de muchas personas que, consciente o inconscientemente, han aportado su pequeño o gran granito de arena. Quiero expresar mi profunda gratitud y afecto a todas ellas. Sé que posiblemente me deje en el tintero a algunas importantes, pero no puedo evitar mostrar un agradecimiento individual hacia las que se enumeran a continuación:

- Al Prof. Dr. Alfonso Castro Beiras, Jefe del Servicio de Cardiología del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña y co-director de esta Tesis Doctoral, por la confianza depositada en mí, por su apoyo incondicional a este proyecto y por las muchas enseñanzas acerca de la Medicina y de la profesión médica que sus reflexiones me han aportado desde que inicié mi formación en un Servicio de Cardiología que su clarividencia ha convertido en referencia.
- A la Dra. María G. Crespo Leiro, Coordinadora de la Unidad de Insuficiencia Cardíaca Avanzada del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña y co-directora de esta Tesis Doctoral, por su estímulo constante, su apoyo en esta aventura intelectual, su docencia en todo momento y su continua exigencia de rigor científico y asistencial, siempre desde la amabilidad.
- A los Dres. Luisa Pérez Álvarez y Enrique Ricoy Martínez, cardiólogos electrofisiólogos de la Unidad de Arritmias del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña, porque este trabajo es, por lo menos, tan suyo como mío. Desde hace ya más de una década, al principio como profesores y posteriormente como colegas y amigos, me han transmitido sus conocimientos e inculcado su gusto por el trabajo bien hecho y la consideración de cada paciente concreto como lo más importante de nuestra profesión.
- A mis compañeras de Arritmias (Manuela Bellón Lata, Ana Blanco Centeno, Encarna González Varela, Ana Losada Suárez, Amelia Naya Riveiro, Mar Pan Mancho, Paloma Pascual Reparaz y Virginia Rodríguez Escanciano), parte

imprescindible en el trabajo diario que ha permitido elaborar esta Tesis Doctoral, por su profesionalidad y buen hacer sin dejar de ser nunca la cara más amable de la Unidad.

- A todos los que son y han sido mis compañeros del Servicio de Cardiología del Complejo Hospitalario A Coruña, por sus continuas enseñanzas, su transmisión de un espíritu de constante crítica constructiva y su trato excepcional que ha hecho del “Canalejo” mi otro hogar.
- Al Dr. Rodrigo Cabanas Gancedo ya que, además de ser un ejemplo para mí en muchos aspectos de la vida diaria, suya es una buena parte de la “culpa” de que esta Tesis Doctoral haya visto la luz.
- A mi familia, por su cariño siempre, y en especial a los Dres. Mosquera (mi abuelo Justo y mis tíos José Manuel, Jorge y “Santi”) porque indudablemente su ejemplo despertó mi vocación por la Medicina.
- A mi madre y a mi hermana, Belén, por vuestro amor incondicional; lo que haya de bueno en mí os lo debo principalmente a vosotras.
- A mi mujer, Paloma, que ha sufrido la gestación y parto de esta Tesis Doctoral tanto como yo, gracias infinitas por ser como eres, por quererme y por hacerme feliz.
- A mis hijas, Lara y Alba, porque sois el mejor regalo de mi vida y la razón de todo.

Mi más sincero agradecimiento a todos vosotros.

Ignacio.

*A todos los que hacéis de mi vida
un bonito lugar en el que estar*

