

## **CURRICULUM VITAE**



Ricardo Muñoz García

Cardiovascular Surgeon

Nº Col 29/08/43202

DOB: 03/19/1982

E-Mail: [ricardocirujanocardiovascular@gmail.com](mailto:ricardocirujanocardiovascular@gmail.com)

### **PROFESSIONAL PROFILE**

Cardiovascular surgeon with training in congenital heart disease and vascular surgery, including endovascular treatment of the aorta. Experience in pacemaker implantation and vascular access for hemodialysis.

### **WORK EXPERIENCE**

March 2020 -	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Regional Universitario de Málaga</li><li>• Cardiovascular Surgery</li></ul>
February 2020 -	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vithas-Xanit Hospital Internacional (Benalmádena)</li><li>• Cardiovascular surgery</li></ul>
January 2019 - December 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Universitario del Vinalopó (Elche)</li><li>• Cardiovascular surgery</li></ul>
April 2018 - January 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Regional and Materno-Infantil, Málaga</li><li>• Congenital heart disease surgery</li><li>• Cardiovascular surgery</li></ul>
June 2014 - January 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vithas-Xanit Hospital Internacional (Benalmádena)</li><li>• Cardiovascular surgery</li></ul>
June 2014 - January 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Quiron Salud (Marbella)</li><li>• Cardiac Surgery</li></ul>
July - September 2017	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Regional Universitario de Málaga</li><li>• Cardiovascular surgery</li></ul>
November 2016 - May 2017	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Regional Universitario de Málaga</li><li>• Cardiovascular Surgery</li></ul>
May 2009 - May 2014	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hospital Regional de Málaga</li><li>• MIR en Cirugía cardiovascular</li></ul>

## GRADUATE AND POSTGRADUATE STUDIES

- Degree of Medicine from the University of Lleida, 2001-2007
- Specialization in Cardiovascular Surgery via MIR at the Regional University Hospital of Malaga, 2009-2014
- Research proficiency led by the Department of Radiology and Physical Medicine of the University of Malaga, with the rating of outstanding, 2014
- University expert in diabetic foot care by the University of Barcelona, 2015
- University Expert in Serious Trauma Care by the International University of Andalusia, 2015
- Master's degree in Phlebology and Lymphology from the International University of Andalusia, with the outstanding rating, 2016
- ATLS (Advanced Trauma Life Support) by the Spanish Association of Surgeons, 2017
- Master in Forensic Medicine, University of Valencia, 2017
- PhD student "Biomedicine, Translational Research and New Technologies", 2018-

## PUBLICATIONS

### Journals

- González López, M<sup>a</sup> Teresa; González González, Sergio; Muñoz García, Ricardo.; Ramos Frenedo, Blanca; Aranda Granados, Pedro J.; Gutiérrez de Loma, Julio. *Pseudoaneurisma gigante de fístula arterio-venosa humeral autóloga: reparación quirúrgica*. Nefrologia 2011;31(4):499-500 | Doi. 10.3265/Nefrologia.pre2011.May.10836
- Ricardo Muñoz García, Sergio González González, Fernando Biguria- Rodríguez, Mayte González López, Lorena Rubio Lobato, Paulo Arango Segura, José Valderrama Marcos y Julio Gutiérrez de Loma. *Tratamiento quirúrgico de un aneurisma micótico en paciente con riñón en herradura por vía retroperitoneal*. Cir Cardiov. 2013;(1):39-41
- Ricardo Muñoz-García, Sergio González-González, Lorena Rubio-Lobato, Esteban Sarria-García, José F. Valderrama-Marcos, Julio Gutiérrez-de-Loma. *Circulación extracorpórea para proteger el riñón trasplantado en un paciente con una infección de una endoprótesis de aorta abdominal*. Cirugía Cardiovascular Vol. 21 Num 3, Julio 2014 – Septiembre 2014. doi: 10.1016/j.circv.2014.05.001

- Muñoz García R, Ruiz Alonso E, Vera Puente F, Iañez Ramírez A. *Left ventricular septal lipoma*. J Card Surg. 2018;1–2. <https://doi.org/10.1111/jocs.13943>

## Conferences

- Sadek Dorgham, Ali, MD, Muñoz García. Ricardo; MD, Biguria Rodriguez. Fernando, MD, Gutierrez De Loma. Julio, MD. *Disasters in open and endovascular aortic procedures: Learning from complications. Left renal vein division and ligation in complex abdominal aortic surgery. Is it simply a convenience rather than a requirement? : Cases Serie*. Marbella, del 10 al 12 de Marzo de 2011
- Sadek A.; Muñoz R.; González MT.; Gutiérrez J. *Tumores del glomus carotídeo: tratamiento de 5 casos*. XI Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular. Cádiz del 6 al 8 de Octubre de 2011
- Muñoz García,R.; Castillo Martín,R.; González López, M.; Gil Jaurena, JM.; Gutiérrez de Loma, J. *Teratoma pericárdico en recién nacido de 3 días*. XI Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular. Cádiz del 6 al 8 de Octubre de 2011
- Muñoz García R., Aranda Granados P., González López M., Gutiérrez de Loma J. *Extensión “tipo V” de un tumor renal: un extraño caso de extensión infrarrenal*. XI Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular. Cádiz del 6 al 8 de Octubre de 2011
- Muñoz García R., Valderrama Marcos J.F., González González S., González López M.T., Gutierrez de Loma J. *Derrame pericárdico provocado por implante de malla por hernia de Morgagni*. XI Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular. Cádiz del 6 al 8 de Octubre de 2011.
- González López, M.T; Aranda Granados, P.J; Muñoz García, R.J; Rubio Lobato, L; Sarria García, E; Valderrama Marcos, F.J; Gutiérrez de Loma, J. *Divertículo de Kommerell: la importancia de un diagnóstico precoz*. XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica-Cardiovascular (SECTCV). Sevilla, del 13 al 16 Junio 2012.
- González López, M<sup>a</sup> T.; Aranda Granados, P.J.; Muñoz García, R.J.; Calleja Rosas, F; González González, S; Valderrama Marcos, J.F.; Gutiérrez de Loma, J. *Tratamiento endovascular de los*

*aneurismas post-traumáticos del cayado aórtico*. XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica-Cardiovascular (SECTCV). Sevilla, del 13 al 16 Junio 2012.

- Muñoz García R., Rubio Lobato L., Sarria García E., Biguria Rodríguez F., González González S., Valderrama Marcos J., Gutiérrez de Loma J. *Tres casos de complicaciones tardías en la reparación de los aneurismas de aorta abdominal mediante endoprótesis*. XII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiovascular. Málaga del 26 al 28 de septiembre de 2013.
- Muñoz García R., Valderrama Marcos J., Biguria Rodríguez F., Sarria García E., Rubio Lobato L., González González S., Gutiérrez de Loma J. *Experiencia inicial en cirugía robótica mediante Da Vinci*. XII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiovascular. Málaga del 26 al 28 de septiembre de 2013.
- Fernández Saenz, Frank Alberto; González López, María Teresa; Muñoz García, Ricardo; Rubio Lobato, Lorena; Sarria García, Esteban; Sadek Dorgham, Alí; Gutiérrez De Loma, Julio. *Diseción de aorta en el síndrome de marfan: cuando una evolución agresiva condiciona una cirugía compleja*. XII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiovascular. Málaga del 26 al 28 de septiembre de 2013
- Biguria Rodriguez, Juan Fernando; Muñoz García, Ricardo; Pingel Velasco, Cinthia; Valderrama Marcos, José Francisco; Gutiérrez de Loma, Julio; *Avulsión post-traumática de válvula tricúspide manifestada como bloqueo aurículo-ventricular completo transitorio*. XII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiovascular. Málaga del 26 al 28 de septiembre de 2013
- Biguria Rodriguez, Juan Fernando; Muñoz García, Ricardo; Pingel Velasco, Cinthia; Valderrama Marcos, José Francisco; Gutiérrez de Loma, Julio. *Reimplantación de válvula tricúspide tras avulsión post-traumática de válvula tricúspide*. XII Congreso de la Sociedad Andaluza de Cardiovascular. Málaga del 26 al 28 de septiembre de 2013
- Muñoz García R. , González González S., Rubio Lobato L., Sarria García., Valderrama Marcos J.F., Gutiérrez de Loma J. *La bomba de circulación extracorpórea como ayuda para la retirada de endoprótesis vasculares infectadas: a propósito de un caso*. XXII Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía Torácica-Cardiovascular. Santiago de Compostela del 18 al 20 de Junio de 2014

- Muñoz García R., Sadek Dorgham A., Pingel Velasco C., Valderrama Marcos J.F., Gutiérrez de Loma J. *Analgesia epidural en el postoperatorio inmediato del by-pass aorto-bifemoral: experiencia inicial.* XXII Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía Torácica-Cardiovascular. Santiago de Compostela del 18 al 20 de Junio de 2014
- Muñoz García R., Salas Millán J., Pingel Velasco C., Valderrama Marcos J.F., Gutiérrez de Loma J. *Cirugía de revascularización miocárdica en mayores de 75 años en los últimos 10 años: nuestra experiencia.* XXII Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía Torácica-Cardiovascular. Santiago de Compostela del 18 al 20 de Junio de 2014
- Estévez Ruiz C., Valderrama Marcos JF., Muñoz García R. *Aneurisma Subclavio-axilar.* XIV Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular, Sevilla del 28 al 30 de Septiembre de 2017.
- Estévez Ruiz C., Valderrama Marcos JF., Muñoz García R. *Migración de extensión iliaca de endoprótesis bifurcada.* XIV Congreso de la sociedad andaluza de cirugía cardiovascular, Sevilla del 28 al 30 de Septiembre de 2017.

## **LANGUAGES**

- Spanish and catalan native
- English B2

## **COMPUTING**

- User level management windows, mac, pubmed, medline.