

CURRICULUM VITAE

SARA GONZÁLEZ SÁNCHEZ

MÉDICO ANGIÓLOGA Y CIRUJANA VASCULAR

Especialista en *Angiología y Cirugía Vascular*

Facultativo Especialista de Área en el Hospital Universitario de Torrejón (Madrid)

Especialista de Angiología y Cirugía Vascular en el Centro Médico Maestranza (Madrid)

Resumen de actividad

Experiencia profesional

- Facultativo Especialista de Área del **Hospital de Torrejón** (06/05/2013-hasta la actualidad)
- Médico Especialista en Angiología y Cirugía Vascular contratada en **Centro Médico Maestranza** (05/06/2012-hasta la actualidad)
- Médico Especialista en Angiología y Cirugía Vascular contratada en **Centro Médico Núñez de Balboa** (07/2014-hasta la actualidad).
- Médico Especialista en Angiología y Cirugía Vascular contratada en **IMEMA/El Corte Inglés** (10/2014-hasta la actualidad).
- Facultativo Especialista de Área del **Hospital Central de la Cruz Roja** (01/04/2013-30/04/2013).
- Facultativo Especialista de Área del **Hospital Universitario La Princesa** (02/08/2012-28/09/2012).

Formación

- Licenciado en **Medicina y Cirugía** por la Universidad de Alcalá de Madrid.
- Médico Especialista en **Angiología y Cirugía Vascular** por el **Hospital Clínico San Carlos** de Madrid.

- **Diploma de Estudios Avanzados** por la Universidad Complutense de Madrid.
- **Tesis Doctoral** pendiente de lectura el 11 de julio de 2013.

Certificaciones

- X Examen de **Certificación Personal Básica del Capítulo de Diagnóstico Vascular No Invasivo (CDVNI)**. 1 de octubre de 2011. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia.
- Título Oficial de Acreditación como **Director en Instalaciones de Radiodiagnóstico**. 30 de mayo de 2012. Centro Médico *Teknon*. Barcelona.

Publicaciones

- **19** artículos originales, de los cuales **10** son de primer autor.
- **1** capítulo de libro como primer autor.
- **39** comunicaciones orales, de las cuales **9** son de primer autor.
- **7 pósters**, de los cuales **4** son de primer autor.

Premios

- Premio a la **mejor publicación original** del año 2010 en la revista *Angiología*.
- Premio a la **mejor aportación científica** en el I *Simposium* de Cirugía Endovascular.
- Segundo premio de **casos clínicos singulares** del Aula de Trombosis Venosa
- **5** premios como segundo autor o sucesivos.

Actividad docente

- **Universidad Europea de Madrid.** Máster Oficial en Podología Médico-Quirúrgica Avanzada
- **Academia CTO.** Jornadas post-MIR

Arbitraje

- Revisora de la Revista Angiología

Datos profesionales

1. Actividad asistencial

Especialista en Angiología y Cirugía Vasculardel **Hospital Universitario de Torrejón** (desde 06/05/2013 hasta la actualidad)

Especialista en Angiología y Cirugía Vasculardel **Centro Médico Maestranza** (desde 05/06/2012 hasta la actualidad)

Especialista en Angiología y Cirugía Vasculardel **Centro Médico Núñez de Balboa** (desde 06/2014 hasta la actualidad)

Especialista en Angiología y Cirugía Vasculardel **IMEMA/El Corte Inglés** (desde 01/10/2014 hasta la actualidad)

Facultativo Especialista de Área del **Hospital Central de la Cruz Roja** (01/04/2013-30/04/2013).

Facultativo Especialista de Área del **Hospital Universitario La Princesa** (02/08/2012-28/09/2012).

Residencia de Angiología y Cirugía Vasculardel **Hospital Clínico San Carlos** de Madrid (mayo 2007-mayo2012): 5 años.

2. Premios y Becas

2.1. Premios

- Premio “Fernando Martorell” a la mejor comunicación oral presentada en el 58º Congreso de Angiología y Cirugía Vascular. Hernando Rydings M, Martínez López I, Rial Horcajo R, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando F. *Evolución de la función renal en la cirugía del aneurisma de aorta abdominal con clampaje suprarrenal*. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona. Junio 2012.
- Segundo Premio (primer accésit) de la Fundación de la SEACV por Mejor Trabajo Original publicado en 2011 en la Revista Angiología. Muela Méndez M, Martín Conejero A, Sánchez Hervás L, Galindo García A, Martínez López I, Martínez Izquierdo A, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Serrano Hernando F.J. *Prevalencia de enfermedad carotídea asintomática en pacientes con claudicación intermitente*. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona. Junio 2012.
- Tercer Premio (segundo accésit) de la Fundación de la SEACV por Mejor Trabajo Original publicado en 2011 en la Revista Angiología. Martín Conejero A, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Martínez López I, Rial Horcajo R, Serrano Hernando FJ. *Efecto del Bosentan en pacientes con úlceras isquémicas digitales*. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona. Junio 2012.
- Premio Angiología a la **mejor publicación original del año 2010** en la Revista Angiología. **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Moñux Ducajú G, Reina Gutiérrez MT, Serrano Hernando FJ. *Tratamiento de las oclusiones crónicas en el sector*

femoropopliteo mediante técnicas endovasculares". 57º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Valladolid. Junio 2011.

- Premio a la **mejor aportación científica**. **González Sánchez S**, Moñux Ducajú G, Martínez López I, Hernando Rydings M, Serano Hernando FJ. "*Tratamiento endovascular del sector femoropopliteo mediante dispositivo Viabahn. Resultados*". I Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2010.
- Primer premio al **mejor póster-comunicación**: Martínez López I, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Martín Conejero A, Serrano Hernando FJ. "*Fístula arteriovenosa poplítea y aneurisma ilíaco gigante secundaria a traumatismo antiguo*". 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Valencia. Junio 2010.
- Segundo premio de **casos clínicos singulares** del Aula de Trombosis Venosa Profunda. Zaragoza. **González Sánchez S**, Rial Horcajo R, Martínez López I, Muela Méndez M, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. "*Trombosis séptica puerperal masiva con extensión a la vena cava retrohepática*". XVII Congreso Nacional del Capítulo de Flebología de la SEACV. Zaragoza. Abril 2009
- Premio a la **mejor comunicación** del V Congreso Nacional del Capítulo de Cirugía Endovascular de la SEACV. Martínez López I, Hernando Rydings M, Martín Conejero A, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. "*Cirugía Contemporánea del aneurisma de aorta abdominal*". 55º Congreso Nacional de la

Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Valencia.
Junio 2009.

- Premio a la **mejor comunicación** en el XVII Congreso Nacional del Capítulo Español de Flebología de la SEACV. Rial Horcajo R, Moñux Ducajú G, **González Sánchez S**, Martínez López I, Mateos-Cáceres PJ, Rodríguez Sierra P, López Farré A, Serrano Hernando FJ. “*Mapa proteómico de la vena safena sana e insuficiente. Comparación de ambas expresiones*”. XVII Congreso Nacional del Capítulo de Flebología de la SEACV. Zaragoza 2009.

2.2. Becas

- Beca ABBOTT para estancia en el extranjero. VI Congreso Nacional del Capítulo de Cirugía Endovascular de la SEACV (Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. 12 de junio de 2010.

3. Arbitraje

3.1. Artículos en revistas

- Angiología: 9 artículos originales + 1 carta científica.

Número total de artículos arbitrados: **10**

4. Publicaciones y participaciones en congresos

4.1. Artículos originales

- **González Sánchez S**, Martínez López I, Serrano Hernando FJ. Pseudoaneurysm of the thoracic aorta as an unprecedented complication of esophageal stenting. J Vasc Surg 2014. Aceptado.
- Hernández Mateo MM, Serrano Hernando FJ, Martínez López I, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Marqués de Marino P. Cystic adventitial degeneration of the popliteal artery: report on 3 cases and review of the literature. Ann Vasc Surg 2013 Dec 11. pii: S0890-5096(13)00662-6. doi: 10.1016/j.avsg.2013.09.013. [Epub ahead of print] Review.
- **González Sánchez S**, Moñux Ducajú G, Saiz Jerez AM, Serrano Hernando FJ. Aneurisma gigante de la arteria humeral como complicación inusual del paciente en hemodiálisis. Revista NefroPlus 2013;5(1):12-4. doi:10.3265/ NefroPlus.pre2013.Apr.12010.
- **González Sánchez S**, Moñux Ducajú G, Modrego Martín J, Serrano Hernando FJ, López Farré AJ. *La plaqueta como célula inflamatoria: modificación de la expresión proteica del citoesqueleto y sistema contráctil de la pared vascular*. Angiología 2013;65:175-182.
- **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. Pain, edema and cyanosis of the lower limbs. Rev Clin Esp 2013 <http://dx.doi.org/10.1016/j.rce.2013.04.013>.
- Hernando Rydings M, Martínez López I, Rial Horcajo R, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ.

Evolución de la función renal en la cirugía del aneurisma de aorta abdominal con clampaje suprarrenal. *Angiología* 2013;65: 211-7.

- **González Sánchez S**, Martínez Lopez I, Moñux Ducaju G, Martín Conejero A, Saiz Jerez AM, Serrano Hernando FJ. *Sudden onset of paraplegia from acute abdominal aorta occlusion*. *Rev Clin Esp* 2013. 213(5):e39-41. doi.org/10.1016/j.rce.2012.12.009.
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Moñux Ducajú G, Martínez López I, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Stent-graft repair for blunt traumatic aortic injury: functional and survival outcomes*. *Int Angiol* 2013;32:61-6.
- **González-Sánchez S**, Martín-Conejero A, Candel-González FJ, Serrano-Hernando FJ. *Dolor abdominal, masa pulsátil y leucocitosis en paciente con cuadro previo de diarrea*. *Enf Infecc Microbiol Clin* 2012;31(1):189-90. doi: 10.1016/j.eimc.2012.07.016.
- Martínez López I, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Fístula arteriovenosa poplítea y aneurisma ilíaco gigante secundarios a traumatismo antiguo*. *Angiología* 2012;64:250-2.
- Hernando Rydings M, Martínez López I, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando F.J. *Pseudoaneurisma postraumático tardío de aorta torácica*. *Angiología* 2012;64:247-9.
- Hernández Mateo M, Martínez López I, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano

Hernando FJ. *Paciente joven con isquemia crítica no revascularizable tratado con prostaglandinas*. Avances en Cirugía Vascul ar 2012. Laboratorios Esteve. En prensa.

- Rydings MH, Moñux-Ducájú G, Martínez-López I, Martínez-Izquierdo A, **González-Sánchez S**, Serrano-Hernando FJ. *¿Está justificado el seguimiento ecográfico en las FAV húmero-axilares para hemodiálisis?*. Nefrología 2012;32(4):523-8.
- Hernando Rydings M, Martínez López I, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Resultados de la reparación quirúrgica de los aneurismas inflamatorios de aorta abdominal: evolución de los reactantes de fase aguda y de la reacción inflamatoria periaórtica*. Angiología 2012;64:206-11.
- **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Serrano Hernando FJ. *Aneurisma de aorta abdominal roto con fístula aortocava*. Angiología 2012;64:67.
- Muela Méndez M, Martín Conejero A, Sánchez Hervás L, Galindo García A, Martínez López I, Martínez Izquierdo A, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Serrano Hernando F.J. *Prevalencia de enfermedad carotídea asintomática en pacientes con claudicación intermitente*. Angiología 2011;63(5):187-192.
- **González Sánchez S**, Moñux Ducájú G, Serrano Hernando FJ, Martínez López I, Martín Conejero A, Hernando Rydings. *Eficacia del*

dispositivo Viabahn en el tratamiento de la enfermedad oclusiva del sector femoropoplíteo. Angiología 2011;63(4):151-156.

- Martín Conejero A, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Martínez López I, Rial Horcajo R, Serrano Hernando FJ. *Efecto del bosentan en pacientes con úlceras digitales de etiología isquémica. Angiología 2011;63:7-10.*
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Moñux Ducajú G, Reina Gutiérrez MT, Serrano Hernando FJ. *Tratamiento de las oclusiones crónicas en el sector fémoro-poplíteo mediante técnicas endovasculares. Angiología 2010;63:133-139.*
- **González Sánchez S**, Martínez López I, Rial Horcajo R, Martín Conejero A, Serrano Hernando FJ. *Trombosis séptica puerperal masiva con extensión a la vena cava suprahepática. Angiología 2010;62:78-80.*
- **González Sánchez S**, Martínez López I, Galindo García A, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Hematuria y dolor abdominal en paciente con aneurisma de aorta abdominal: fistula aortocava. Anales de Cirugía Vasculat 2010;4(2):75-78.*
- Martínez López I, Rial Horcajo R, Moñux Ducajú G, Martínez Izquierdo A, Zudaire R, Muela Méndez M, **González Sánchez S**. *Alprostadil Alfadex como tratamiento coadyuvante en la isquemia aguda de miembros inferiores. Fascículos "Avances en Cirugía*

Vascular”. Laboratorios Esteve. Editado por Grupo Acción Médica S.A. Madrid. Abril 2009.

4.2. Libros

- Capítulo “**Isquemia crónica de las extremidades inferiores**” en el libro “Procedimientos de Actuación en Patología Cardiovascular”. Ed: Fundación médica para la Investigación y el Desarrollo en el Área Cardiovascular. Madrid 2011. ISBN: 978-84-615-3313-8.

4.3. Participaciones en congresos

4.3.1. Comunicaciones orales

- Saiz Jerez A, González Sánchez S, Galindo García A, Martínez López I, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Regresión del saco aneurismático tras EVAR en relación con carga de trombo*. I Congreso Internacional de Cirugía Endovascular. Granada. Diciembre 2013.
- Saiz Jerez A, Martínez López I, Vañó Carruana E, Sánchez Hervás L, Hernando Rydings M, **González Sánchez S**, Revuelta Suero S, Hernández Mateo M, Serrano Hernando FJ. *Exposición a la radiación en el EVAR: dosis a paciente y dosis ocupacional*. XXIX Congreso Nacional de Cirugía. Madrid. Noviembre 2012.
- **González Sánchez S**, Martínez López I, Galindo García A, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Relación de la carga de trombo con el desarrollo de*

endofugas tipo II en aneurismas tratados mediante EVAR. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Junio 2012.

- Hernando Rydings M, Martínez López I, Rial Horcajo R, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando F. *Evolución de la función renal en la cirugía del aneurisma de aorta abdominal con clampaje suprarrenal. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Junio 2012.*
- Martínez López I, Revuelta Suero S, Rial Horcajo R, Hernández Mateo M, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Serrano Hernando F. *Evolución del diámetro de la aorta torácica y abdominal tras la cirugía de la disección tipo A. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Junio 2012.*
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Hernando Rydings M, Saiz Jerez AM, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Reparación endovascular de los traumatismos de aorta torácica. 57º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Valladolid. Junio 2011.*
- Hernando Rydings M, Martínez López I, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Evolución de los reactantes de fase aguda y de la reacción inflamatoria perioperatoria tras la cirugía del aneurisma de aorta abdominal. 57º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Valladolid. Junio 2011.*

- Gallardo Mayo C, Martín Torrijos M, Aguilar Lloret C, **González Sánchez S**, Reina Gutiérrez T, López Timoneda F. *Endarterectomía carotídea en 567 casos mediante bloqueo del plexo cervical*. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Madrid. Mayo 2011.
- Martín Torrijos M, **González Sánchez S**, Aguilar Lloret C, Gallardo Mayo C, Serrano Hernando FJ, López Timoneda F. *Paraplejía transitoria tras reparación de aneurisma torácico/toracoabdominal: a propósito de dos casos*. 30º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. Madrid. Mayo 2011.
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Muela Méndez M, Moñux Ducajú G, Reina Gutiérrez MT, Serrano Hernando FJ. *Influencia de la diabetes mellitus en el resultado de los procedimientos endovasculares en el sector femoro-popliteo*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul ar. Madrid. Junio 2010.
- Martínez López I, Hernando Rydings M, Galindo García A, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Martín Conejero A, Serrano Hernando FJ. *Resultados del tratamiento endovascular de los aneurismas de aorta abdominal con el dispositivo Excluder (W.L.Gore), en casos con cuellos no aprobados por sus especificaciones técnicas*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul ar. Madrid. Junio 2010.

- Muela Méndez M, Reina Gutiérrez MT, Martínez Izquierdo A, Martín Conejero A, Martínez López I, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *Endarterectomía carotídea en mujeres: experiencia de 22 años de tratamiento*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. Junio 2010
- Martínez López I, Hernando Rydings M, Galindo García A, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *Veinte años de experiencia en el tratamiento de los aneurismas poplíteos: factores asociados a permeabilidad*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. Junio 2010.
- Hernando Rydings M, Reina Gutiérrez MT, Soria García A, Ruiz Álvarez P, Martínez López I, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *Efectividad del tratamiento con un apósito de barrera (Cavilón) en la cicatrización de úlceras venosas crónicas. Resultados del ensayo clínico CAV/UVV/07*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. Junio 2010.
- Hernando Rydings M, Moñux Ducajú G, Martínez López I, Martínez Izquierdo A, Muela Méndez M, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *¿Está justificado el seguimiento ecográfico de las FAV húmero-axilares para hemodiálisis?*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. Junio 2010.
- **González Sánchez S**, Moñux Ducajú G, Martínez López I, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Tratamiento endovascular del sector femoropoplíteo mediante dispositivo Viabahn. Resultados*. I

Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid.
Diciembre 2010.

- Martínez López I, Galindo García A, Hernando Rydings M, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Anatomía del cuello proximal en el EVAR: angulación severa como principal factor limitante*. I Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2010.
- Martínez López I, Galindo García A, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Manejo de las arterias hipogástricas en la reparación endovascular de los aneurismas de aorta abdominal*. XVII Reunión Nacional de Cirugía. Gran Canaria. Octubre 2009.
- Muela Méndez M, Rial Horcajo R, Monux Ducajú G, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *Correlación entre el índice de resistencia y la presión venosa durante la diálisis en las fistulas húmeroaxilares*. 55º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vasculat. Valencia. Junio 2009.
- Martínez López I, Hernando Rydings M, Martín Conejero A, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Tratamiento endovascular de los aneurismas aortoiliacos en pacientes octogenarios*. 55º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vasculat. Valencia. Junio 2009.
- Martínez López I, Hernando Rydings M, Martín Conejero A, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ.

Cirugía Contemporánea del aneurisma de aorta abdominal. 55º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Valencia. Junio 2009.

- Galindo García A, Martínez López I, Hernando Rydings M, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Martínez Izquierdo A, Rial Horcajo R, Serrano Hernando FJ. *Relevancia del tratamiento endovascular en el manejo actual de los aneurismas aislados de la arteria ilíaca.* 55º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Valencia. Junio 2009.
- **González Sánchez S**, Rial Horcajo R, Martínez López I, Muela Méndez M, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Trombosis séptica puerperal masiva con extensión a la vena cava retrohepática.* XVII Congreso Nacional del Capítulo Español de Flebología de la SEACV. Zaragoza. Abril 2009.
- Martínez López I, **González Sánchez S**, Rial Horcajo R, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Martínez Izquierdo A, Serrano Hernando FJ. *Embolismos paradójicos de repetición y TEP masivo en paciente con filtro de cava.* XVII Congreso Nacional del Capítulo Español de Flebología de la SEACV. Zaragoza. Abril 2009.
- Rial Horcajo R, Moñux Ducajú G, **González Sánchez S**, Martínez López I. *Mapa proteómico de la vena safena sana e insuficiente. Comparación de ambas expresiones.* XVII Congreso Nacional del Capítulo Español de Flebología de la SEACV. Zaragoza. Abril 2009.

- Martínez López I, **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Morata Barrado PC, Martínez Izquierdo A, Muela Méndez A, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Enfermedad quística adventicial de la arteria poplítea (EQA): revisión bibliográfica. Serie de casos.* XXIV Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascul. Sevilla. Noviembre 2008.
- Muela Méndez M, Martín Conejero A, Galindo García A, Sánchez Hervás L, **González Sánchez S**, Zudaire Díaz-Tejeiro R, Martínez López I, Martínez Izquierdo A, Serrano Hernando FJ. *Prevalencia de enfermedad carotídea extracraneal en pacientes con claudicación intermitente de miembros inferiores.* 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Mayo 2008.
- Zudaire Díaz-Tejeiro R, Reina Gutiérrez T, Monux Ducajú G, **González Sánchez S**, Galindo García A, Martínez Izquierdo A, Martínez López I, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Factores predictivos de permeabilidad primaria de la revascularización del sector aorto-iliaco mediante tratamiento endovascular (TEV).* 54 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Mayo 2008.
- Muela Méndez R, Rial Horcajo R, Sánchez Hervás L, Moñux Ducajú G, Zudaire Díaz-Tejeiro R, Martínez Izquierdo A, Martínez López I, **González Sánchez S**, Serrano Hernando FJ. *Tratamiento de los pseudoaneurismas femorales postpunción. Dos modos diferentes de abordar el problema dentro de una misma institución.* 54 Congreso

Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular.
Barcelona. Mayo 2008.

4.3.2. Pósters-comunicación

- Revuelta Suero S, **González Sánchez S**, Moñux Ducajú G, Martínez López I, Saiz Jerez A, Hernando Rydings M, Serrano Hernando F. *Isquemia medular secundaria a trombosis aguda de aorta infrarrenal*. 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Barcelona. Junio 2012.
- Martín Conejero A, Muela Méndez M, Martínez López I, Martínez Izquierdo A, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Efecto del Bosentán en pacientes con úlceras digitales de etiología isquémica*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Madrid. Junio 2010.
- Martínez López I, **González Sánchez S**, Saiz Jerez A, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Martín Conejero A, Serrano Hernando FJ. *Fístula arteriovenosa poplítea y aneurisma ilíaco gigante secundaria a traumatismo antiguo*. 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Madrid. Junio 2010.
- Hernando Rydings M, Martínez López I, **González Sánchez S**, Muela Méndez M, Saiz Jerez A, Sánchez Hervás L, Serrano Hernando FJ. *Punción ecoguiada con trombina de pseudoaneurisma de arteria tibial posterior tras trombectomía con catéter de Fogarty*.

56° Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascul ar. Madrid.
Junio 2010.

- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Hernando Rydings M, Martínez López I, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Aneurisma de aorta torácica como complicación tardía tras cirugía por coartación. A propósito de un caso.* XXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascul ar. Cádiz. Noviembre 2010.
- Hernando Rydings M, **González Sánchez S**, Martínez López I, Rial Horcajo R, Galindo García A, Serrano Hernando FJ. *Explante de endoprótesis aórtica de primera generación por endotensión.* XXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascul ar. Cádiz. Noviembre 2010.
- **González Sánchez S**, Martínez López I, Galindo García A, Muela Méndez M, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Hematuria y dolor abdominal en paciente con aneurisma de aorta abdominal: fístula aortocava.* XVII Reunión Nacional de Cirugía. Gran Canaria. Octubre 2009.
- Martínez López I, **González Sánchez S**, Galindo García A, Muela Méndez M, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Masa intraluminal de aorta torácica. Diagnóstico diferencial: a propósito de un caso.* XVII Reunión Nacional de Cirugía. Gran Canaria. Octubre 2009.

- Hernando Rydings M, Martínez López I, **González Sánchez S**, Galindo García A, Muela Méndez M, Serrano Hernando FJ. *Sarcoma sinovial bifásico con implicación del paquete vascular femoral superficial: a propósito de un caso*. XVII Reunión Nacional de Cirugía. Gran Canaria. Octubre 2009.
- **González Sánchez S**, Martínez López I, Rial Horcajo R, Martín Conejero A, Hernando Rydings M, Serrano Hernando FJ. *Isquemia aguda renal, visceral y de extremidades inferiores por coartación aórtica*. 55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Valencia. Junio 2009.
- **González Sánchez, S.**, Martínez López, I., Sánchez Hervás, L., Martín Conejero, A., Martínez Izquierdo, A., Muela Méndez, M., Hernando Rydings, M., Serrano Hernando, FJ. *Arteritis por Salmonella en paciente inmunodeprimido: a propósito de un caso*. XXIV Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascul, Sevilla, Noviembre 2008.
- Martínez López I, **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Muela Méndez M, Martínez Izquierdo A, Zudaire Díaz-Tejeiro R, Serrano Hernando FJ. *Pseudoaneurisma de aorta torácica como complicación de endoprótesis esofágica*. XXVII Congreso Nacional de Cirugía. Noviembre 2008. Madrid.

4.3.3. Pósters

- **González Sánchez S**, Martínez López I, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Pseudoaneurisma*

de aorta torácica como complicación de endoprótesis esofágica. II Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2011.

- Saiz Jerez AM, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Revuelta Suero S, Martínez López I, Serrano Hernando FJ. *Evolución de un síndrome aórtico agudo. Tratamiento endoluminal.* II Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2011.
- Hernando Rydings M, **González Sánchez S**, Martínez López I, Saiz Jerez A, Revuelta Suero S, Serrano Hernando FJ. *Pseudoaneurisma postraumático tardío de aorta torácica.* II Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2011.
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Hernando Rydings M, Saiz Jerez A, Serrano Hernando FJ. *Manejo endovascular del sector infrainguinal en los pacientes con isquemia crítica.* XIII Convención de Cirujanos Vasculares de Habla Hispana. Granada. Octubre 2011.
- Saiz Jerez A, **González Sánchez S**, Hernando Rydings M, Martínez López I, Muela Méndez M, Reina Gutiérrez T, Serrano Hernando FJ. *Aneurisma de la arteria carótida interna extracraneal distal.* 57º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascular. Valladolid. Junio 2011.
- **González Sánchez S**, Martín Conejero A, Martínez López I, Hernando Rydings M, Muela Méndez M, Rial Horcajo R, Serrano

Hernando FJ. *Reparación endovascular del aneurisma poplíteo roto. A propósito de dos casos.* 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Madrid. Junio 2010.

- **González Sánchez S**, Martínez López I, Martín Conejero A. et al. *Adenocarcinoma renal. Extensión tumoral a vena cava inferior: a propósito de dos casos.* 54º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul. Barcelona. Mayo 2008.

4.4. Seminarios científicos

- Sociedad Madrileña de Angiología y Cirugía Vascul y Endovascular. Endofuga tipo II persistente tras EVAR. Noviembre 2011. Madrid.

4.5. Otras publicaciones

- Caballero JA, **González Sánchez S**, Caballero I. Music and Astronomy. Astrophysics and Space Science, Highlights of Spanish Astrophysics V 2011, p. 548.

5. Actividad docente

5.1. Universidad Europea de Madrid

Máster Oficial en Podología Médico-Quirúrgica Avanzada.

- Curso 2011-2012
“*Anatomía del Sistema Vascular*”

“Casos prácticos de Isquemia Aguda”

- Curso 2010-2011

“Anatomía del Sistema Vasculuar”

“Casos prácticos de Isquemia Aguda”

- Curso 2009-2010

“Anatomía del Sistema Vasculuar”

“Casos prácticos de Isquemia Aguda”

- Curso 2008-2009

“Anatomía del Sistema Vasculuar”

5.2. Jornadas post-MIR: Academia CTO

- Curso 2009-2010

“Introducción a la Angiología y Cirugía Vasculuar”

- Curso 2010-2011

“Introducción a la Angiología y Cirugía Vasculuar”

- Curso 2011-2012

“Introducción a la Angiología y Cirugía Vasculuar”

6. Formación continuada

6.1. Rotaciones externas

- Hospital **Barnes-Jewish/Washington University** (Saint Louis, Missouri, USA), Departamento de Cirugía, sección de Cirugía Vasculuar. Duración: 2 meses.

6.2. Cursos y seminarios

6.2.1. Curso 2011-2012

- *Advanced Course on Vascular Surgery* 2012. Londres. Mayo 2012.
- *Below the knee course. Institute for Therapy Advancement.* Brescia. Junio 2012.
- Angiotest 2012. 4ª Edición. Primera plataforma e-learning de Angiología y Cirugía Vascular. Marzo-Noviembre 2012.
- IX Curso de Actualización de Angiología y Cirugía Vascular. Parador de Alcalá de Henares. Febrero 2012.
- “*Curso de Actualización en Diagnóstico Vascular*”.. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia. Septiembre 2011
- Osirix 2011. 1ª Edición. Curso online para manejo del programa. Marzo 2011.
- “IX Curso Internacional de Actualización en Cirugía Endovascular”. Enero 2011. Hospital Vall d’Hebrón. Barcelona.
- Angiotest 2011. 3ª Edición. Primera Plataforma e-learning de Angiología y Cirugía Vascular. Abril-Noviembre 2011.

6.2.2. Curso 2010-2011

- “*Estenosis Carotídea: manejo médico-quirúrgico actual*”. Sesión interdisciplinar de Residentes. 2 de noviembre de 2010
- “*Metodología de la Investigación Clínica y Aplicaciones Prácticas con SPSS*”. Junio 2010. Universidad Complutense. Facultad de Medicina.

- “*Protección Radiológica para Residentes*”. Diciembre 2010. Hospital Clínico San Carlos. Aula del Profesor Schüller.

6.2.3. Curso 2009-2010

- “*Búsqueda bibliográfica*”. Noviembre 2009. Facultad de Medicina. Universidad Complutense. Pabellón VII.
- “*Programa de Formación on-line en PIE DIABÉTICO*”. Mayo – Noviembre 2009.

6.2.4. Curso 2008-2009

- “*Tendencias actuales en el manejo de la isquemia de extremidades*”. Marzo de 2009. Castelldefels (Barcelona).

6.2.5. Curso 2007-2008

- “*II Curso de Actualización en Cirugía Vasculat: Tendencias Actuales en el Manejo de la Isquemia de Extremidades*”. Hotel Rey Don Jaime. Castelldefels, Barcelona. 29 febrero 2008.
- “*Curso básico sobre Protección Radiológica para Residentes*”. Mayo 2007. Hospital Clínico San Carlos. 7 horas lectivas (Agencia Laín Entralgo).
- “*III Curso de Actualidad en Urgencias*”. Mayo 2007. Hospital Clínica San Carlos. 20 horas lectivas.
- “*Curso de Habilidades Prácticas para Residentes*”. Noviembre 2007. Hospital Clínico San Carlos. 4 horas lectivas.
- “*Tendencias actuales en el manejo de la isquemia de extremidades*”. Febrero de 2008.

Castelldefels (Barcelona).

- “*Polytrauma: a problem disease in the Spain of today*”. Fundación Mutua Madrileña.
Madrid. 12-13 junio 2008.
- “*IX Curso de Antibióticos: uso clínico*”. Hospital Clínico San Carlos.
Madrid. 19-27 junio
2007.

6.3. Simuladores

- SCACV- Grupo SimuVasc. “*Workshop de Cirugía Carotídea con simuladores*”. Madrid. 27 Junio 2009.
- “*SIMUVASC 09, Aprendizaje y Entrenamiento en Técnicas de Cirugía Vascul ar con Simuladores, Módulo Avanzado*”. Abril de 2009. Albacete.
- “*SIMUVASC 08, Aprendizaje y Entrenamiento en Técnicas de Cirugía Vascul ar con Simuladores, Módulo Básico*”. Marzo de 2008. Albacete.

7. Asistencia a congresos

- I Congreso Internacional de Cirugía Endovascular. Granada.
Diciembre 2013.
- I Simposium Internacional de Patología Compleja de Aorta Torácica.
Toledo. Febrero 2013.
- III Simposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid.
Noviembre 2012.
- XXIX Congreso Nacional de Cirugía. Madrid. Noviembre 2012.

- 58º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascolar. Barcelona. Junio 2012.
- II *Symposium* Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2011
- XIII Convención de Cirujanos Vasculares de Habla Hispana. Granada. Octubre 2011.
- XIV Congreso Nacional CDVNI-SEACV. Septiembre 2011.
- 57º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascolar. Valladolid. Junio 2011.
- 33rd International Symposium Charing Cross. Vascular and Endovascular update. Londres. Abril 2011.
- I Symposium Internacional de Cirugía Endovascular. Madrid. Diciembre 2010.
- XXVII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid. Noviembre 2010.
- XXVI Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascolar. Cádiz Noviembre 2010.
- 56º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascolar. Madrid. Junio 2010
- 55º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascolar. Valencia. Junio 2009.
- XVII Congreso Nacional del Capítulo de Flebología de la SEACV. Zaragoza. Abril 2009.
- XVII Reunión Nacional de Cirugía. Gran Canaria. Octubre 2009.
- XXVII Congreso Nacional de Cirugía. Madrid. Noviembre 2008.
- 54º Congreso Nacional de Angiología y Cirugía Vascolar. Barcelona. Mayo 2008.
- XXIV Congreso de la Sociedad Andaluza de Angiología y Cirugía Vascolar. Noviembre 2008.

8. Investigación

8.1. Actividad

- Estudio proteómico de la vena safena sana y varicosa. Instituto Cardiovascular. Hospital Clínico San Carlos de Madrid.
- Estudio del metabolismo de la glucosa en aortas aneurismáticas. Instituto Cardiovascular. Hospital Clínico San Carlos de Madrid.
- Estudio proteómico de la pared aórtica aneurismática. Grupo de Investigación del Hospital de la Concepción de Madrid.

9. Miembro de Sociedades Profesionales

- Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid (ICOMEM)
- Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascul ar (SEACV)
- Sociedad Madrileña de Angiología y Cirugía Vascul ar.
- *European Society for Vascular Surgery (ESVS)*

Formación académica

1. Especialidad

Angiología y Cirugía Vascul ar (años 2007-2012)

Realizada en el **Hospital Clínico San Carlos** de Madrid

2. Doctorado

2.1. Cursos de Doctorado

- *“Tecnologías y Nuevas Formas de Gestión en Cirugía: Cirugía sin Ingreso”*
- *“Cirugía Torácica y Cardiovascular”*
- *“Cirugía experimental”*
- *“Bases fisiopatológicas de la cirugía”*
- *“Oncología Maxilofacial”*

2.2. Diploma de Estudios Avanzados

“Mapa proteómico de la vena safena sana e insuficiente. Comparación de ambas expresiones. Resultados iniciales”.

Universidad Complutense 2010. Departamento de Cirugía.

Equipo investigador: **Sara González Sánchez**, Guillermo Moñux Ducajú, Antonio López Farré, Francisco Javier Serrano Hernando, Petra Jiménez Cáceres, Rodrigo Rial Horcajo.

2.3. Tesis doctoral

Lectura el 11 de julio de 2013.

Departamento de Cirugía. Universidad Complutense de Madrid.

Título: “EFECTO DE LAS PLAQUETAS EN LA EXPRESIÓN PROTEICA DE SEGMENTOS DE AORTA SANA Y PREINFLAMADA: UN ABORDAJE PROTEÓMICO”.

3. Certificaciones

- 3.1. X Examen de **Certificación Personal Básica del Capítulo de Diagnóstico Vascular No Invasivo** (CDVNI). 1 de octubre de 2011. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia.
- 3.2. Título Oficial de Acreditación como **Director en Instalaciones de Radiodiagnóstico**. 30 de mayo de 2012. Centro Médico *Teknon*. Barcelona.

4. Examen MIR

Año académico: 2007.

Puesto: 120.

5. Licenciatura

Fechas	Centro	Estudios
2000-2006	Universidad de Alcalá	Licenciatura en Medicina

5.1. Becas

- Beca de **Aprovechamiento Académico Excelente** en la Facultad de Medicina de la Universidad de Alcalá (oct 2005- jun 2006). Título del proyecto: “*Diferenciación de poblaciones a partir de células madre musculares encaminadas a la fabricación de constructos o apósitos celulares con capacidad regenerativa en situaciones de isquemia cutánea*”.

5.2. Cursos y Seminarios

- Curso de Actualización en Oncología Quirúrgica. Clínica Moncloa. Madrid. 2005-2006.
- Curso de El Autocuidado de la Salud en la Farmacología Social. Facultad de Medicina de la Universidad de Alcalá. Madrid. 2005-2006.
- Seminario de Modelos de Negocio y Estrategias Empresariales. Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Alcalá. Madrid. 2003-2004.
- VIII Curso de Electrocardiografía. Hospital Ramón y Cajal. Madrid. 2003-2004.
- Curso de Resucitación Cardiopulmonar Instrumental. Facultad de Medicina, Universidad de Alcalá. Madrid. 2002-2003.
- Curso de Técnicas para operar en los Mercados Financieros. Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Alcalá. Madrid. 2001-2002.

5.3. Rotaciones de verano

- Rotación de dos meses en el Servicio de Pediatría. Hospital de El Escorial. Julio-Agosto 2005.
- Rotación de dos meses en el Servicio de Anestesia y Reanimación. Hospital de El Escorial. Julio-Agosto 2004.

6. Curso de Orientación Universitaria (C.O.U.)

Matrícula de Honor

Conocimiento general

1. Idiomas

- Español: nativa.
- Inglés: nivel intermedio alto hablado y escrito
- Alemán: nivel básico hablado y escrito.

2. Informática

Conocimientos medios a nivel usuario:

- Sistema operativo: *Windows, MAC OS*
- Procesador de texto: *Microsoft Word*
- Hojas de cálculo: *Excel*
- *Power Point*
- Internet