



# **MEMORIA DOCENTE**

## **Unidad Docente: Angiología y Cirugía Vascolar**

### **Año: 2022-2023**

**Autor/es: Dra Irene Vázquez Berges**

**1. Docencia:** (Referidos al periodo docente mayo 2022- mayo 2023- año lectivo):

A. Médicos Residentes de la Unidad: 5

B. Rotatorio anual de los MIR de la Unidad (el calendario general de rotaciones) :

	R1	R2	R3	R4	R5
C General	2				
C Torácica	2				
C Cardiaca				1	

C. Rotatorios externos de MIR del Servicio por otro Hospital durante el último año cronológico:

	R1	R2	R3	R4	R5
Rotación externa			1 mes en el Servicio de Cirugía Cardiaca de Salamanca entre 15/02/23 al 15/03/23	15 días Servia	laboratorio vascular de Hospital Vall D´Ebron. Barcelona noviembre 2022.

A.

D. Rotatorios por el Servicio de MIR procedentes de otros Hospitales durante el último año cronológico:

residente de Cirugía General del Hospital San Jorge de Huesca 2 meses

residente de 4º año de Cirugía General del Hospital de Mérida 2 meses

Sesiones clínicas (relación de las sesiones: fecha, título y ponente) :

Se realizan todos los días a las 8.00h. presentadas por los residentes y adjuntos

**E. Cursos, Seminarios, Simposios, etc., organizados por el Servicio:**

- Curso FOCUSS manejo vascular y control del sangrado para especialistas quirúrgicos.
- Curso FOCUSS Actualización en el diagnóstico y tratamiento del pie diabético.
- Curso FOCUSS manejo y tratamiento de las úlceras y de las heridas quirúrgicas abiertas.
- 2 Sesiones al mes con Sº Hemodinámica para revisar los casos de TAVI en colaboración con ellos.
- Reunión mensual del comité multidisciplinar de "Anomalías vasculares en la infancia". Dra. Vázquez Berges y Dra Soguero Valencia, Dra García (R3).
- Reunión del Grupo de Mejora del Acceso Vascular para pacientes en Hemodiálisis, al menos una al trimestre. Dra. Marzo Álvarez; Dra. Rivera Rodríguez, Dr Jiménez Elbaile, Dra Escolano (R5).
- Reuniones bianuales del Grupo de expertos del pie Diabético de Aragón. "Estrategia de la Diabetes". Dra. Bernardos Alcalde.
- Reuniones bimensuales del comité multidisciplinar de "Anomalías vasculares del adulto". Desde diciembre de 2021. Dra Vázquez Berges, Dra Soguero Valencia, Dra García (R3).
- Grupo IRAS/PROA (Optimización del uso de los tratamientos Antimicrobianos), elaboración de guías clínicas. Reuniones mensuales. Dra. Soguero, Dra. Bernardos Alcalde.
- Reuniones cuatrimestrales del Proceso ICTUS, Dra. Recio Cabrera, Dra. Fernández-Aguilar.
- Reuniones del grupo clínico de trabajo interdisciplinar de la enfermedad tromboembólica venosa y anticoagulación del Sector II. Dra. Herrando.
- Reuniones del grupo de mejora de calidad: Responsable: Dra. Rivera. Participantes: Dra. Herrando, Dra. Marzo, Dra. Bernardos, Dra. Fernández-Aguilar, Dra. Vázquez, Dra. Pastor, Dra Baquer, Dra Rico, Dra Recio, Dr Carranza .
- Pendiente de aprobación del grupo de trabajo "Protocolo TAVI de Aragón" Dra. Rivera

**G. Asistencia de MIR de la Unidad a cursos, seminarios, congresos, etc. (asistencia "reglada") :**

**XLVI Reunión de la Sociedad Norte** (21,22 octubre A Coruña): Jorge Álvarez (R1), Noemí Hidalgo (R2), Laura Pastor (R4).

**Congreso Nacional de la SEACV** (23-26 de mayo, Málaga) Noemí Hidalgo (R2), Beatriz García (R3)

**Capítulo de Cirugía Endovascular** (Madrid) Beatriz García (R3), Laura Escolano (R5)

**Reuniones de la Sociedad Aragonesa de Angiología y Cirugía Vascular:** Jorge Álvarez (R1), Noemí Hidalgo (R2), Beatriz García (R3), Laura Pastor (R4), Laura Escolano (R5)

**Workshop en técnicas endovasculares en modelo animal del Hospital Universitario Lucus Augusti y Hospital Veterinario Rof Codina** (Lugo) Laura Pastor (R4)

**Curso de disección vascular del miembro inferior en Hospital Fundación Jiménez Díaz** (15 junio 2022, Madrid) Beatriz García (R3)

**VII Curso en Cirugía Abierta del Sector Femoro poplíteo** Laura Pastor (R4)

**Curso Avances en Patología Carotídea (Mallorca marzo 2023)** Laura Pastor (R4)

**Taller Híbrido avanzado en abordajes quirúrgicos distales y ultradistales en cadáveres** (Madrid 10 y 11 de enero 2023) Laura Escolano (R5)

2. **Investigación (año 2023 ):** (Referidos al periodo docente mayo 2022- mayo 2023- año lectivo)

A. Líneas de investigación y residentes asignados a cada una:

R1: Grupo de calidad conjunto con el servicio de Geriatría.

R2

R3 INNER-B. Estudio clínico de seguimiento postcomercialización en pacientes con aneurismas toracoabdominales tratados con el sistema de endoprótesis cubierta multirrama E-nside TAAA

R4 Clinical study to evaluate the Safety, Efficacy and Cost Analysis of the GORE® TAG® Conformable Thoracic Stent Graft with ACTIVE CONTROL system FOR patients with descending Thoracic Aortic pathologies (CONFORTA)

R5

B. De acuerdo con el formato acordado con la Comisión de Investigación (Incluir la actividad de cada uno de los residentes) :

**PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE INVESTIGACION:**

<i>RESIDENTE</i>	Laura pastor Alconchel
<i>TITULO DEL PROYECTO:</i>	Clinical study to evaluate the Safety, Efficacy and Cost Analysis of the GORE® TAG® Conformable Thoracic Stent Graft with ACTIVE CONTROL system FOR patients with descending Thoracic Aortic pathologies (CONFORTA)
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Endovascular Foundation
<i>DURACION:</i>	Desde: 2022 Hasta: actualidad
<i>INVESTIGADOR PRINCIPAL:</i>	Ana Cristina Marzo Álvarez

<i>RESIDENTE</i>	Beatriz García Nieto
<i>NOMBRE DEL GRUPO:</i>	INNER-B
<i>CODIGO GRUPO:</i>	
<i>DURACION:</i>	Desde: Diciembre 2021 Hasta: En curso
<i>INVESTIGADOR PRINCIPAL:</i>	Dra. Marzo

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS**

---

<i>TITULO DEL PROYECTO:</i>	Clinical study to evaluate the Safety, Efficacy and Cost Analysis of the GORE® TAG® Conformable Thoracic Stent Graft with ACTIVE CONTROL system FOR patients with descending Thoracic Aortic pathologies (CONFORTA)
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Gore, Endovascular foundation
<i>DURACION:</i>	Desde: 2022 Hasta: en curso
<i>INVESTIGADOR PRINCIPAL:</i>	Dra. Marzo

<i>TITULO DEL PROYECTO:</i>	INNER-B
<i>ENTIDAD FINANCIADORA:</i>	Jotec
<i>DURACION:</i>	Desde: Diciembre 2021 Hasta: en curso
<i>INVESTIGADOR PRINCIPAL:</i>	Dra. Marzo

**PUBLICACIONES: LIBROS**

<i>TIPO DE PUBLICACIÓN: Libro o Capítulo de Libro</i>	
<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	
<i>TITULO:</i>	
<i>EN LIBRO: (Autores, Título, Editorial, año, página inicial y final, ISBN o depósito legal)</i>	

**PUBLICACIONES: REVISTAS CIENTÍFICAS**

**R 5**

<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	Laura Escolano-González, <sup>1,*</sup> Ma. Isabel Rivera-Rodríguez, <sup>1</sup> Pilar Lapuente-González, <sup>2</sup> Young Woon Ki, <sup>1</sup> Laura Pastor-Alconchel, <sup>1</sup> and Irene Soguero-Valencia <sup>1</sup>
<i>TITULO:</i>	Síndrome de <i>takotsubo</i> en paciente con isquemia arterial aguda de miembros inferiores
<i>REF. REVISTA (Indicar año, volumen, páginas inicial y final)</i>	<a href="#">Arch Cardiol Mex.</a> 2023; 93(2): 263-266

<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	Escolano González L, Soguero Valencia I, Rivera Rodríguez MI, Lapuente González P, Woon Ki Y, Pastor Alconchel L.
<i>TITULO:</i>	SÍNDROME DE TAKO-TSUBO EN PACIENTE CON ISQUEMIA ARTERIAL AGUDA DE MIEMBROS INFERIORES
<i>REF. REVISTA (Indicar año, volumen, páginas inicial y final)</i>	2022;92(4):1-4

**R 4**

<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	Pastor Alconchel L, Ki YW, Escolano González L, García Nieto B, Marzo Álvarez AC.
<i>TITULO:</i>	ROTUR AÓRTICA MASIVA SECUNDARIA A ESPONDILODISCITIS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS, REPORTE DE UN CASO
<i>REF. REVISTA (Indicar año, volumen, páginas inicial y final)</i>	2022;74(3):131-134

<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	Pastor Alconchel L, Ki YW, Escolano González L, García Nieto B, Hidalgo Iranzo N, Marzo Álvarez AC.
<i>TITULO:</i>	TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA DURANTE EL PERIODO DE VACUNACIÓN FRENTE AL VIRUS SARS-COV2
<i>REF. REVISTA (Indicar año, volumen, páginas inicial y final)</i>	2023;75(1):11-18

<i>AUTORES: (p.o. de firma)</i>	Laura Pastor Alconchel, Young Woon Ki Yoo, Laura Escolano González, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo, Ana Cristina Marzo Álvarez
<i>TITULO:</i>	ANEURISMA DE ARTERIA CUBITAL Y SÍNDROME DEL MARTILLO HIPOTENAR
<i>REF. REVISTA (Indicar año, volumen, páginas inicial y final)</i>	Revista Iberoamericana de Cirugía de la Mano. RICMA-D-22-00003R1

**PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA  
CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES**

---

<i>TITULO DEL CONTRATO:)</i>	
<i>EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:</i>	
<i>DURACION:</i>	Desde:            Hasta:
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	

**PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD**

---

<i>SOLICITANTES (p.o. de firma):</i>					
<i>TITULO:</i>					
<i>Nº DE SOLICITUD:</i>		<i>PAÍS DE PRIORIDAD:</i>		<i>FECHA DE:</i>	
<i>PRIORIDAD:</i>					
<i>ENTIDAD TITULAR:</i>					
<i>PAÍSES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:</i>					
<i>EMPRESA/S QUE LA ESTA/N EXPLOTANDO:</i>					

## CONGRESOS

### R 1

<i>AUTORES:</i>	Jorge Álvarez Gómez, Irene Vázquez Berges, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo.
<i>TITULO:</i>	Isquemia de miembro superior y vasculitis de gran vaso: A propósito de un caso.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Póster.
<i>CONGRESO:</i>	XLVI REUNIÓN SOCIEDAD NORTE DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR.
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Zaragoza
<i>AÑO:</i>	Mayo 2023

<i>AUTORES:</i>	Jorge Álvarez Gómez, Margarita Baquer Miravete, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo.
<i>TITULO:</i>	Uso de perlas de antibiótico en infecciones en cirugía vascular: A propósito de tres casos.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Comunicación Oral.
<i>CONGRESO:</i>	XLVI REUNIÓN SOCIEDAD NORTE DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR.
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	A CORUÑA.
<i>AÑO:</i>	Noviembre 2022

<i>AUTORES:</i>	Jorge Álvarez Gómez, Irene Vázquez Berges, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo.
<i>TITULO:</i>	Isquemia crónica grado IV del miembro superior izquierdo en paciente con vasculitis de gran vaso: a propósito de un caso.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Póster.
<i>CONGRESO:</i>	XLVI REUNIÓN SOCIEDAD NORTE DE ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR.
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	A CORUÑA.
<i>AÑO:</i>	Noviembre 2022

**R 2**

<i>AUTORES:</i>	Hidalgo Iranzo Noemí, Vázquez Berges Irene, Escolano González Laura Pastor Alconhel Laura, Álvarez Gómez Jorge, Recio -cabrero María aDoración
<i>TITULO:</i>	Robo de la subclavia izquierda, tras tratamiento de úlcera penetrante de aorta torácica.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Autor
<i>CONGRESO:</i>	Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vasculuar
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	Póster
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Málaga
<i>AÑO:</i>	2023 Mayo

<i>AUTORES:</i>	Noemi Hidalgo Iranzo, María Isabel Rivera Rodríguez, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Beatriz García Nieto, Jorge Álvarez Gómez
<i>TITULO:</i>	Revascularización endovascular mediante diferentes abordajes, en varios tiempos quirúrgicos. A propósito de un caso.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Autor
<i>CONGRESO:</i>	Sociedad Norte de Angiología y Cirugía Vasculuar. Up-to-date in btk/bta revascularization course.
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	Comunicación
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Gijón
<i>AÑO:</i>	2022 Diciembre

<i>AUTORES:</i>	Hidalgo Iranzo N, Soguero Valencia I, García Nieto B, Álvarez Gómez J, Escolano González L, Lechón Saz JA.
<i>TITULO:</i>	Graft infection in open abdominal aortic surgery
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Autor
<i>CONGRESO:</i>	Sociedad Aragonesa de Angiología y Cirugía Vasculat
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	Comunicación
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Zaragoza
<i>AÑO:</i>	2022 Noviembre

<i>AUTORES:</i>	N. Hidalgo Iranzo, J.A. Lechón Saz, A. Serrablo Requena, L. Escolano González, L. Pastor Alconchel, B. García Nieto
<i>TITULO:</i>	Pseudoaneurisma de la arteria hepática común, a propósito de un caso
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Autor
<i>CONGRESO:</i>	Sociedad Norte de Angiología y Cirugía Vasculat.
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	Póster
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	A Coruña
<i>AÑO:</i>	2022 Noviembre

**R 3**

<i>AUTORES:</i>	Beatriz García Nieto, Ana Cristina Marzo Álvarez, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Noemi Hidalgo Iranzo, Jorge Álvarez Gómez.
<i>TITULO:</i>	Resultados de los pacientes con aneurismas toracoabdominales tratados mediante endoprótesis multirrama E-nside en nuestro centro.
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Póster oral
<i>CONGRESO:</i>	VIII Simposio Internacional de Cirugía Endovascular organizado por el Capítulo de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Madrid
<i>AÑO:</i>	Octubre 2022

<i>AUTORES:</i>	Beatriz García Nieto, Irene Vázquez Berges, Laura Escolano González, Laura Pastor Alconchel, Noemi Hidalgo Iranzo, Jorge Álvarez Gómez
<i>TITULO:</i>	Tratamiento de aneurismas de aorta torácica en nuestro centro: experiencia de 12 años
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Comunicación oral
<i>CONGRESO:</i>	VIII Simposio Internacional de Cirugía Endovascular organizado por el Capítulo de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Madrid
<i>AÑO:</i>	Octubre 2022

<i>AUTORES:</i>	Beatriz García Nieto, Ana Cristina Marzo Álvarez, Laura Pastor Alconchel, Noemi Hidalgo Iranzo, Jorge Álvarez Gómez, Mónica Herrando Medrano
<i>TITULO:</i>	Experiencia inicial en el tratamiento del arco aórtico con prótesis con rama
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Póster oral
<i>CONGRESO:</i>	Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vasculat
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Málaga
<i>AÑO:</i>	Mayo 2023

**R 4**

<b>AUTORES:</b>	Laura Pastor Alconchel, Young Woon Ki Yoo, Laura Escolano González, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo, Ana Cristina Marzo Álvarez
<b>TITULO:</b>	PERMEABILIDAD DE LAS RAMAS ILIACAS EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS AORTOILIACOS, 10 AÑOS DE EXPERIENCIA
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</b>	COMUNICACIÓN
<b>PUBLICACIÓN</b> (en caso de publicación de abstracts):	
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</b>	BURGOS
<b>AÑO:</b>	2022

<b>AUTORES:</b>	Laura Pastor Alconchel, Laura Escolano González, Beatriz García Nieto, Noemí Hidalgo Iranzo, A Recio Cabrera, Ana Cristina Marzo Álvarez.
<b>TITULO:</b>	ANÁLISIS DE LA PERMEABILIDAD DE LAS RAMAS ILIACAS EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE ANEURISMAS AORTOILIACOS
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</b>	COMUNICACIÓN
<b>CONGRESO:</b>	Sociedad Norte de Angiología y Cirugía Vasculat
<b>PUBLICACIÓN</b> (en caso de publicación de abstracts):	
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</b>	A CORUÑA
<b>AÑO:</b>	2022

<b>AUTORES:</b>	Laura Pastor Alconchel, Young Woon Ki Yoo, Laura Escolano González, Beatriz García Nieto, Cristian Inglés Sanz, Ana Cristina Marzo Álvarez
<b>TITULO:</b>	ANEURISMA IDIOPÁTICO DE ARTERIA RADIAL EN LA TABAQUERA ANATÓMICA, REPORTE DE UN CASO.
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</b>	POSTER
<b>CONGRESO:</b>	Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vasculat
<b>PUBLICACIÓN</b> (en caso de publicación de abstracts):	
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</b>	BURGOS

AÑO:	2022
------	------

**R 5**

<i>AUTORES:</i>	Laura Escolano Gonzalez
<i>TITULO:</i>	
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	Asistencia
<i>CONGRESO:</i>	VIII Simposio Internacional de Cirugía endovascular – capítulo de cirugía endovascular
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Madrid
<i>AÑO:</i>	Noviembre 2022

<i>AUTORES:</i>	Laura Escolano
<i>TITULO:</i>	Anomalías de la vena cava inferior: Experiencia en Manejo y tratamiento
<i>TIPO DE PARTICIPACIÓN:</i>	ponente
<i>CONGRESO:</i>	Capítulo Español de Flebología
<i>PUBLICACIÓN (en caso de publicación de abstracts):</i>	
<i>LUGAR DE CELEBRACIÓN:</i>	Vigo
<i>AÑO:</i>	Marzo 2023

**TESIS DOCTORALES** (Indicar Matrícula en programa de doctorado o Tesis leídas)

---

<i>MATRÍCULA EN PROGRAMA DOCTORADO:</i>	2022-2023 R3 Beatriz García
---	-----------------------------

<i>TÍTULO:</i>	Tromboendarterectomía frente a angioplastia con stent en la estenosis carotídea sintomática		
<i>DOCTORADO:</i>	Medicina		
<i>UNIVERSIDAD:</i>	Zaragoza	<i>FACULTAD/ ESCUELA:</i>	Zaragoza
<i>AÑO:</i>	2022-2023	<i>CALIFICACION:</i>	APTA

**PREMIOS RECIBIDOS**

---

<i>PREMIO RECIBIDO:</i>	Premio Póster
<i>PREMIO RECIBIDO:</i>	
<i>TÍTULO DEL PROYECTO:</i>	Pseudoaneurisma de la arteria hepática común, a propósito de un caso
<i>EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA:</i>	Sociedad Norte de Angiología y Cirugía Vascular.
<i>LUGAR Y FECHA DE ENTREGA:</i>	A Coruña. Noviembre 2022
<i>INVESTIGADOR RESPONSABLE:</i>	José Antonio Lechón Saz

**OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR**

---

-