

SÉPTIMO CONGRESO GEMAV

GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR
DEL ACCESO VASCULAR

MADRID 4 al 7 de Marzo 2026

PRIMER CONGRESO GEMAV LATAM

GEMAV Y LATINOAMÉRICA



#GEMAVMADRID26

www.gemav.org



GRUPO ESPAÑOL
MULTIDISCIPLINAR
DEL ACCESO VASCULAR



BIENVENIDA DEL COMITÉ ORGANIZADOR

Queridos colegas y amigos,

Tenemos el placer de invitaros al SÉPTIMO CONGRESO del GRUPO ESPAÑOL MULTIDISCIPLINAR DEL ACCESO VASCULAR (GEMAV) y el PRIMER CONGRESO LATAM de ACCESO VASCULAR que se celebrará del 4 al 7 de marzo de 2026 en Madrid.

El GEMAV es una asociación científica multidisciplinar fundada en 2019 en la que tienen cabida todos los profesionales cuya formación y dedicación profesional se ejerza en ámbitos de las Ciencias de la Salud relacionados con el acceso vascular para hemodiálisis. El principal objetivo del GEMAV es promover y divulgar el manejo adecuado del acceso vascular con el objetivo de optimizar el cuidado de la persona con enfermedad renal.

Tras el éxito alcanzado con los seis Congresos anteriores del GEMAV, esperamos estar a la altura con este nuevo foro en el que podamos intercambiar conocimientos, ideas y ganas de seguir desarrollándonos como profesionales en el ámbito del acceso vascular para hemodiálisis. Contaremos, como siempre, con ponentes de prestigio tanto nacionales como internacionales. Se revisarán los temas más candentes, se generarán foros de discusión interactivos con la audiencia. Así mismo, habrá oportunidad para la presentación de las comunicaciones libres. El 4 de marzo es el CUARTO CURSO PRECONGRESO DE ACTUALIZACIÓN EN EL ACCESO VASCULAR dirigido a residentes y a todos los profesionales que quieran poner al día sus conocimientos en el acceso vascular. El 5 de marzo volveremos a celebrar el PRACTICUM. Contaremos con talleres prácticos con modelos de simulación sintéticos y biológicos, realidad virtual y personas con enfermedad renal que colaboran de forma voluntaria.

Por último, este 7º Congreso del GEMAV se convertirá en el PRIMER CONGRESO GEMAV-LATAM (Latinoamericano). Estamos orgullosos de poder tener la oportunidad de crear un foro donde España, Portugal y Latinoamérica podamos compartir conocimiento, experiencias y sobre todo conocernos y relacionarnos alrededor de un tema tan apasionante.

El Congreso tendrá lugar en el Hotel Chamartin the One de Madrid. Ubicado en el centro de la ciudad. ¿Qué podemos decir que ya no sepáis de la Villa de Madrid? Madrid es una de las capitales con más encanto en España a todos los niveles.

Queremos hacer del Congreso de nuevo un verdadero festival del acceso vascular y que lo podáis disfrutar como os merecéis.

¡Bienvenidos a Madrid!

Comité Organizador GEMAV 2026



INFORMACIÓN GENERAL

Fechas

4 al 7 de Marzo de 2026

Sede

Hotel Chamartin The One
C. de Agustín de Foxá, s/n, Chamartín, 28036 Madrid

Fechas a recordar

Inscripción anticipada: 22/01/26

Apertura del gestor de comunicaciones: 28/09/25

Cierre del gestor de comunicaciones: 12/01/26

Web

www.gemav.org

Secretaría técnica

TORRESPARDO
Association Management

C/ Nàpols 187, 2º · 08013 Barcelona Tel. +34 93 246 35 66

www.torrespardo.com

Esther Torres Pardo

e.torres@torrespardo.com



Solicitada acreditación a
SEAFORMEC



INSCRIPCIONES

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN AL CONGRESO

	Anticipada: Antes 22/01/26	Después 22/01/26
Especialistas	510 Eur	600 Eur
Especialistas miembros GEMAV/VAS	400 Eur	475 Eur
Residente	375 Eur	440 Eur
Residente miembro GEMAV/VAS (con acreditación)	325 Eur	375 Eur
Enfermeras/Enfermeros	360 Eur	425 Eur
Estudiante/Enfermera/Enfermeros miembros GEMAV/VAS	230 Eur	275 Eur
Otros profesionales	300 Eur	350 Eur
Otros profesionales miembros GEMAV /VAS	240 Eur	280 Eur

(21% IVA incluido)

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN WORKSHOPS

Especialistas	295 Eur
Especialistas miembros GEMAV/VAS	245 Eur
Residente	225 Eur
Residente miembro GEMAV/VAS (con acreditación)	170 Eur
Enfermeras/Enfermeros	225 Eur
Estudiante/Enfermera/Enfermeros miembros GEMAV/VAS	145 Eur

PARA PODERSE INSCRIBIR A LOS WORKSHOPS ES IMPRESCINDIBLE ESTAR INSCRITO EN EL CONGRESO.

(21% IVA incluido)

CURSO PRE-CONGRESO DE ACTUALIZACIÓN EN EL ACCESO VASCULAR

Miércoles 4 de Marzo de 2026 (15.30-20.00h)

PLAZAS LIMITADAS

PARA PODER ACCEDER AL CURSO PRE-CONGRESO ES IMPRESCINDIBLE ESTAR INSCRITO AL CONGRESO



GRUPO ESPAÑOL
MULTIDISCIPLINAR
DEL ACCESO VASCULAR



JUNTA DIRECTIVA DEL GEMAV



Jose Ibeas
Presidente



Jose Luis Merino
Vicepresidente



Ramón Roca Tey
Presidente Saliente



Sonia Mendoza
Secretaria



Joaquim Vallespín
Tesorero



Amalia Talens
Vocal de Relaciones
Nacionales e Internacionales



Flori Rosique
Vocal de Investigación
e Innovación



Mª Dolores Sánchez De La Nieta
Vocal de Formación y Docencia



Mª Luz Sánchez
Vocal Web y Redes Sociales



Israel Leblic
Vocal de Congresos



Enrique Gruss
Vocal de Registros Nacionales



Esther Gálvez
Vocal de Publicaciones
y Guías Clínicas



COMITÉ LOCAL DEL SÉPTIMO CONGRESO GEMAV



José María Abadal
Radiología Intervencionista



Esther García García
Enfermería



Enrique Gruss
Nefrología



Miguel Gutiérrez
Cirugía Vascular

PRACTICUM



José Luis Merino
Coordinador del Practicum



Israel Leblic
Área de Cirugía Vascular



Carolina Lentisco
Área de Nefrología



Esther Gálvez
Área de Radiología Intervencionista



Sonia Mendoza
Área de Enfermería

CURSO PRE-CONGRESO



Milagros Fernández-Lucas



María Dolores Sánchez de la Nieta



MAIN TOPICS - CONGRESO

¿PODEMOS PREDECIR
EL FALLO PRIMARIO
DE LA FAV Y CÓMO?

ECOGRAFÍA DOPPLER
AVANZADA DEL AV:
LO QUE SEGURO
QUE NO SABES

CÓDIGO FAV:
DEL DICHO AL HECHO

LA MADURACIÓN:
¿TIENE SU SECRETO?

ACTUALIZACIÓN
DE LA GUÍA GEMAV 2026

HIPERAFLUJO EN EL AV:
¿CÓMO TOMAR LAS
DECISIONES?

LA VOZ DE LA PERSONA
CON ENFERMEDAD
RENAL

PREDICCIÓN
DE LA TROMBOSIS:
EN BUSCA DEL SANTO
GRIAL

MADURACIÓN ASISTIDA:
¿HASTA CUÁNDO
INSISTIR?

FORMACIÓN EN AV.
LOS RETOS DE CADA
ESPECIALIDAD

CONSULTA ERCA:
¿PRIMER PILAR
DEL CUIDADO DEL AV?

PRESERVACIÓN
DEL CAPITAL VENOSO
POR ENFERMERÍA
NO NEFROLÓGICA:
TODO UN RETO

LA FAV TRAS
EL TRASPLANTE:
¿DEBERÍAMOS SEGUIRLA
Y POR QUÉ?

DE LA FORMACIÓN
A LA CERTIFICACIÓN

LA FIGURA DE
ENFERMERÍA REFERENTE
DEL AV: DE LA OPCIÓN
A LA NECESIDAD

AUMENTAN
LOS CATÉTERES,
¿POR QUÉ?

EL EQUIPO
MULTIDISCIPLINAR:
¿ES TODO POSTUREO?

LA ESTENOSIS
RECIDIVANTE:
¿QUÉ PODEMOS HACER?

PUNCIÓN DEL AV:
DE LOS CLÁSICOS
A LAS NOVEDADES

INTELIGENCIA ARTIFICIAL
Y AV:
¿DÓNDE ESTAMOS?

ENDOFAV:
LLEGA LA 2ª
GENERACIÓN.
¿MÁS DE LO MISMO O LO
MISMO NOS DA MÁS?

PACIENTE CARDIORRENAL:
¿SE DEBERÍA PROTOCOLIZAR EL AV Y CÓMO?



CURSO PRE-CONGRESO

Miércoles 4 de Marzo de 2026 (15.30-20.00h)

Dirigido a estudiantes, a residentes y a todos los profesionales que quieran poner al día sus conocimientos en el acceso vascular

15:30-17:30h

- Preservación del capital vascular
- Generalidades del Eco Doppler y mapeo vascular
- Técnicas quirúrgicas y endovasculares de las fístulas arteriovenosas
- Catéteres tunelizados. Tipos. Técnica de implantación
- Maduración de la fístula arteriovenosa

17:30-18:00h

Pausa Café

18:00-20:00h

- Cuidados del acceso vascular. Tipos de punción de la fístula arteriovenosa
- Métodos de seguimiento de la fístula arteriovenosa
- Complicaciones del catéter
- Complicaciones de la fístula arteriovenosa
- Tratamiento endovascular de las complicaciones. Fístulas y catéteres
- Tratamiento quirúrgico de las complicaciones. Trombectomías



Practicum

5 de marzo 2026

PRACTICUM - JUEVES 5 DE MARZO MÉDICO

1. EVALUACIÓN DE LA FÍSTULA ARTERIOVENOSA MEDIANTE ECOGRAFÍA

Revisión de la teoría de los principios físicos de la ecografía aplicada a diferentes modelos hemodinámicos de acceso vascular. Sesiones teóricas y prácticas de mapeo y diagnóstico de la patología del acceso vascular. Se realizarán prácticas con pacientes.

08:00-08:30h - TEÓRICO

1.1 Mapeo

1.2 Seguimiento

10:30-18:30 - PRÁCTICO

2. PROCEDIMIENTOS ENDOVASCULARES

Revisión de los conceptos técnicos e indicaciones de los procedimientos endovasculares.

Revisión de los procedimientos aplicados a la fístula arteriovenosa en las diferentes indicaciones terapéuticas. Sesiones prácticas para el tratamiento de diferentes patologías con modelos de simulación.

08:30-09:00h - TEÓRICO

2.1 Indicaciones

2.2 Procedimientos

10:30-18:30 - PRÁCTICO

3. CIRUGÍA DEL ACCESO VASCULAR

Revisión de los principios de los procedimientos quirúrgicos aplicados en creación y reparación de fístulas arteriovenosas, tanto nativas como protésicas. Demostración práctica de varias técnicas de sutura y procedimientos quirúrgicos en modelos de simulación.

09:00-09:30h - TEÓRICO

3.1 Cirugía de la FAV

3.2 Cirugía de la prótesis

10:30-18:30 - PRÁCTICO

4. CATÉTER DE HEMODIÁLISIS

Estudio de la anatomía humana cervical y femoral. Revisión de las técnicas y abordajes en la punción de los vasos centrales. Punción guiada por ultrasonido para la colocación de catéteres venosos centrales en modelos de simulación. Colocación de catéter no tunelizado y tunelizado.

09:30-10:00h - TEÓRICO

4.1 Implante

4.2 Complicaciones del implante

10:30-18:30 - PRÁCTICO

PRACTICUM - JUEVES 5 DE MARZO ENFERMERÍA

1. EVALUACIÓN DE LA FÍSTULA ARTERIOVENOSA MEDIANTE LA EXPLORACIÓN FÍSICA

Revisión de los conceptos asociados a la exploración física reglada de la fístula arteriovenosa. Sesiones prácticas con pacientes.

08:00-08:30h - TEÓRICO

10:30-18:30 - PRÁCTICO

2. ECOGRAFÍA DEL ACCESO VASCULAR

Revisión de la teoría de los principios físicos de la ecografía aplicada a diferentes modelos hemodinámicos de acceso vascular. Sesiones teóricas y prácticas para entrenamiento en la identificación de la fístula patológica versus no patológica y medición del flujo. Se realizarán prácticas con pacientes.

08:30-09:00h - TEÓRICO

10:30-18:30 - PRÁCTICO

3. PUNCIÓN ECOGUIADA (MODELO DE SIMULACIÓN BIOLÓGICO Y ANATÓMICO)

Revisión de los principios de los procedimientos asociados a la punción ecoguiada de la fístula arteriovenosa nativa y protésica. Demostración práctica en modelos de simulación biológicos para la práctica en modelos que permiten la aproximación en situaciones reales.

09:00-09:30h - TEÓRICO

10:30-18:30 - PRÁCTICO

4. PUNCIÓN ECOGUIADA (MODELO DE SIMULACIÓN SINTÉTICO)

Revisión de los principios de los procedimientos asociados a la punción ecoguiada de PICCs y Midlines. Demostración práctica en modelos de simulación sintéticos para el aprendizaje de los diferentes abordajes y comprensión de la relación espacial en la orientación entre la sonda, la aguja y el vaso.

09:30-10:00h - TEÓRICO

10:30-18:30 - PRÁCTICO

PRACTICUM - MÉDICO • JUEVES 5 DE MARZO

08.00 - 10.00	Conceptos Teóricos
08.00 - 08.30	Ecografía
08.30 - 09.00	Endovascular
09.00 - 09.30	Cirugía
09.30 - 10.00	Catéter

10.00 - 10.30	DESCANSO-CAFÉ						
10.30 - 18.30	Workshops						
	ECOGRAFÍA	ENDOVASCULAR		CIRUGÍA		CATÉTER	
		BÁSICO	AVANZADO	BÁSICO	AVANZADO		
11.00 - 12.30	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 4
12.30 - 14.00	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 4	DESCANSO	Grupo 1
14.00 - 15.30	DESCANSO	DESCANSO		DESCANSO		DESCANSO	
15.30 - 17.00	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 4	Grupo 1	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
17.00 - 18.30	Grupo 4	Grupo 1	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 2		

PRACTICUM - ENFERMERÍA • JUEVES 5 DE MARZO

08.00 - 10.00	Conceptos Teóricos
08.00 - 08.30	Evaluación de la fístula arteriovenosa mediante la Exploración Física
08.30 - 09.00	Ecografía del Acceso Vascular
09.00 - 09.30	Punción ecoguiada (modelo de simulación biológico y anatómico)
09.30 - 10.00	Punción ecoguiada (modelo de simulación sintético)

10.00 - 10.30	DESCANSO-CAFÉ			
10.30 - 18.30	Workshops			
11.00 - 12.30	EXPLORACIÓN FÍSICA	ECOGRAFÍA DEL AV	PUNCIÓN ECOGUIADA MODELO SINTÉTICO	PUNCIÓN ECOGUIADA MODELO BIOLÓGICO
12.30 - 14.00	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4
14.00 - 15.30	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 1
15.30 - 17.00	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO	DESCANSO
17.00 - 18.30	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 1	Grupo 2
	Grupo 4	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3



GRUPO ESPAÑOL
MULTIDISCIPLINAR
DEL ACCESO VASCULAR
www.gemav.org

