

## Profesores

**Araceli Alonso Cánovas.** Servicio de Neurología. H. U. Ramón y Cajal. Madrid. IRyCIS. UAH

**María Alonso de Leciñana Cases.** Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. IdiPAZ. UAM

**Exuperio Díez Tejedor.** Director del Grupo de Neurología y Enfermedades Cerebrovasculares. IdiPAZ. Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. UAM

**Blanca Fuentes Gimeno** Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. . IdiPAZ. UAM

**Andrés García Pastor.** Servicio de Neurología. H. U. Gregorio Marañón. Madrid. IiSGM. UCM.

**Rafael Jenaro Martínez Martín.** Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. IdiPAZ. UAM

**Irene Monjo Henry.** Servicio de Reumatología. H. U. La Paz. Madrid. IdiPAZ. UAM

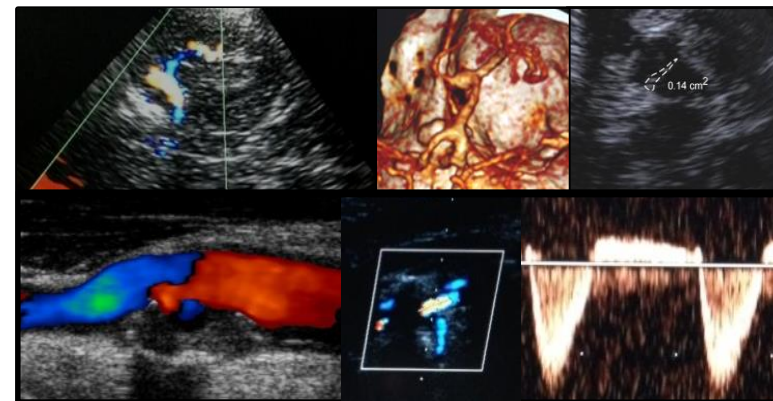
**Ricardo Rigual Bobillo.** Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. IdiPAZ. UAM

**Jorge Rodríguez Pardo de Donlebún.** IdiPAZ. Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid. IdiPAZ. UAM

**Gerardo Ruiz Ares.** IdiPAZ. Servicio de Neurología. H. U. La Paz. Madrid . IdiPAZ. UAM

**Luis Elvira Segura.** Instituto de Tecnologías Físicas y de la Información del CSIC. Madrid.

## Neurosonología Avanzada



**Días:** 19, 20 y 21 de diciembre de 2022

**Lugar:** Aula Prof. E. Jaso (Planta Baja del Hospital Infantil)

**Organización:**

Dr. Jorge Rodríguez Pardo de Donlebún

Dr. Gerardo Ruiz Ares

Dra. María Alonso de Leciñana

Servicio de Neurología

Hospital Universitario La Paz. Universidad Autónoma de Madrid. Área de Neurociencias del Instituto de Investigación IdiPAZ. Universidad Autónoma de Madrid

**Escuela de Ciencias Neurológicas IdiPaz:**

Director: Prof. Exuperio Díez-Tejedor.

**Número de plazas (prácticas):** 32 (por orden de inscripción\*). Para la reserva de plaza de prácticas deberá rellenarse un formulario que recibirán una vez inscritos. \*Para garantizar el acceso del personal de diferentes centros se limitará inicialmente el número de alumnos por centro a 3. Contacto para dudas o incidencias con las prácticas: [jrpardodedonlebun@salud.madrid.org](mailto:jrpardodedonlebun@salud.madrid.org)

**Inscripción:**

Unidad Administrativa de Formación Médica Continuada. Ed. Docencia. HULP.  
Teléfono: 917277039. Email: [cursofch.hulp@salud.madrid.org](mailto:cursofch.hulp@salud.madrid.org)

Con el aval científico de

## LUNES 19 de diciembre de 2022

**16:00-16:05** Presentación del curso

Exuperio Díez Tejedor

**PRIMERA MESA. Moderación:** Blanca Fuentes. Gerardo Ruiz-Ares

**16:05 - 16:35.** Dúplex de troncos supraaórticos. Técnica e interpretación.

Andrés García Pastor

**16:35 – 17:05.** Patología de la pared carotídea. Análisis avanzado de la placa de ateroma

Ricardo rigual Bobillo

**17:05 - 17:35.** Dúplex transcraneal. Técnica y detección de estenosis intracraneales

Jorge Rodríguez Pardo

**17:35 – 18:20.** Aplicaciones prácticas de la neurosonología en enfermedad cerebrovascular: Casos clínicos

María Alonso de Leciñana/Jorge Rodríguez Pardo

## MARTES 20 de diciembre de 2022

**SEGUNDA MESA. Moderación:** María Alonso de Leciñana. Ricardo Rigual

**16:00 - 16:30.** Ecocardiografía en neurología. Certificación.

Jorge Rodríguez-Pardo

**16:30 – 17:00.** Diagnóstico de arteritis de células gigantes mediante dúplex. Arteria temporal, vertebral y occipital.

Irene Monjo Henry

**17:00 - 17:20.** Estudio ecográfico de la hemorragia cerebral

Gerardo Ruiz Ares

**17:20 – 17:40.** Estudio ultrasonográfico de la órbita

Gerardo Ruiz Ares

**17:45 – 19:15.** Prácticas

## MIÉRCOLES 21 de diciembre de 2022

**TERCERA MESA. Moderación:** Soledad Serrano. Ana Rodríguez

**16:00 - 16:30.** Ecografía de nervio periférico

Rafael Martínez Marín

**16:30 – 17:00.** Ecografía de músculo en neurología

Rafael Martínez Marín

**17:00 - 17:30.** Dúplex transcraneal en trastornos del movimiento

Araceli Alonso Cánovas

**17:30 – 18:00.** Nuevas tecnologías de ultrasonidos: implicaciones para el estudio y tratamiento de las enfermedades neurológicas

Luis Elvira Segura

**18:00 – 19:30.** Prácticas

## PROGRAMA PRÁCTICAS: 45 minutos, 4 alumnos/práctica

*Se requiere inscripción previa (máximo 2 prácticas/alumno)\**

- Dúplex de TSA. Ricardo Rigual.
- Ecografía en arteritis de células gigantes. Ecografía de a. Temporales. Irene Monjo
- Ecografía de nervio y músculo. Rafael Genaro Martínez Marín
- Ecografía de parénquima cerebral en Trast. Movimiento Araceli Alonso Cánovas
- Duplex transcraneal. Ecografía orbitaria. Gerardo Ruiz-Ares
- Ecocardiografía. Jorge Rodríguez-Pardo/Ricardo Rigual

\*En caso de quedar plazas libres se podrán cubrir durante el curso

# PROGRAMA DE PRÁCTICAS

MARTES 20 de diciembre de 2022 17:45 – 19:15.

**Grupo I** (17:45 – 18:30) **Grupo II** (18:30 – 19:15)

AULA 1	Profesor: Irene Monjo	Estudio ecográfico en arteritis de células gigantes. Ecografía de a. Temporales.	Estudio ecográfico en arteritis de células gigantes. Ecografía de a. Temporales.
AULA 2	Profesor: Rafael Genaro Martínez Marín	Ecografía de Nervio y músculo	Ecografía de Nervio y músculo
AULA 3	Profesor: Jorge Rodríguez-Pardo	Ecocardioscopia	Ecocardioscopia
AULA 4	Profesor: Ricardo Rigual	Dúplex de TSA	Dúplex de TSA

MIÉRCOLES 21 de diciembre de 2022 18:00 – 19:30

**Grupo III** (18:00-18:45) **Grupo IV** (18:45-19:30)

AULA 1	Profesor: Gerardo Ruiz-Ares	Dúplex transcraneal. Ecografía orbitaria	Dúplex transcraneal. Ecografía orbitaria
AULA 2	Profesor: Rafael Genaro Martínez Marín	Ecografía de Nervio y músculo	Ecografía de Nervio y músculo
AULA 3	Profesor: Jorge Rodríguez-Pardo	Ecocardioscopia	Ecocardioscopia
AULA 4	Profesor: Araceli Alonso Cánovas	Ecografía de parénquima cerebral en Trast. Movimiento	Ecografía de parénquima cerebral en Trast. Movimiento