



# 21

## Congreso Nacional Neuroraquis

“La cirugía de Columna Vertebral en el Siglo XXI”

> LEÓN  
10 y 11 de Marzo  
2022

SEDE:  
Auditorio Ciudad de León  
Av. de los Reyes Leoneses, 4, 24008 León



**PROGRAMA**

Organiza >

NEURORAQUIS

SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE CIRUGÍA VERTEBRAL Y MEDULAR



Estimados compañeros y amigos

Esperamos que la pandemia poco a poco vaya llegando a su fin y que vuestra familia, amigos y compañeros hayan superado la situación a que hemos estado sometido y disfrutemos de la salud necesaria para seguir adelante. Han sido unos meses muy largos y las consecuencias de esta terrible pandemia nos han dejado honda huella tanto en la vida personal como la profesional.

La XXI edición del Congreso Nacional de Neurotrauma se celebrará en la ciudad de **León** los días **10 y 11 de marzo del 2022**. Siendo un paso más para recuperar la normalidad en este campo tras la pandemia vivida. Esta es una cita obligada y un punto de encuentro imprescindible para aquellos profesionales innovadores que hacen día a día frente a los retos de la patología vertebral. Nuestro congreso será como siempre un punto de confluencia y de interacción de varias especialidades. **Neurocirujanos, traumatólogos, neurofisiólogos, rehabilitadores.**

El tema central del congreso girará en torno a **“La cirugía de columna vertebral en el siglo XXI: situación actual, controversias y perspectivas de futuro”**.

Hace 21 años comenzó a rodar la Sociedad Española de Cirugía Vertebral y Medular. Desde entonces se han producido claros avances, pero cuáles son las perspectivas de futuro en el tratamiento de la patología vertebral medular.

Para intentar contribuir a una visión multidimensional, las mesas del congreso abordarán diferentes dimensiones. Compartiremos experiencias nacionales e internacionales. Junto a ello habrá también **mesas de debate, comunicaciones de experiencias y comunicaciones de proyectos.**

Para hacer realidad este proyecto hay algo que es imprescindible, tu presencia. Contamos contigo. Sin ti y sin tus aportaciones no podremos hacer realidad el XXI Congreso Nacional de Neurotrauma.

León ofrece óptimas condiciones para la celebración de eventos como éste. El Auditorio de León constituye un enclave perfecto y por otro lado la transformación que ha experimentado nuestra ciudad en los últimos años y la llegada del AVE supone un atractivo añadido. León, capital gastronómica en 2018 mostró la rica y variada despensa leonesa.

Confiamos en que además de asistir a un interesante programa científico, podáis disfrutar de vuestra estancia en León, recorrer algunos de los lugares más emblemáticos de esta ciudad que os abre sus puertas como la Catedral, Colegiata de San Isidoro, Barrio Húmedo etc. Lo podremos hacer acompañados por la excelente gastronomía de nuestra tierra.

Nos veremos en unos meses y espero que el nivel de participación y asistencia sea el mismo o mayor que en ocasiones anteriores, creo que todos estamos con muchas ganas de vernos y volver a saludarnos.

Un cordial saludo

**Dr. Antonio Luis Mostaza Saavedra**  
Presidente Comité Organizador

## < COMITÉ ORGANIZADOR

### **PRESIDENTE**

**Dr. Antonio Luis Mostaza Saavedra**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León. León*

### **VICEPRESIDENTE**

**Dr. Francisco Javier Ibañez Plágaro**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León. León*

### **VOCALES**

**Dra. Elena Iglesias Diez**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

**Dra. Natalia Frade Porto**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

**Dr. Emilio González Martínez**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

**Dr. Giancarlo Mattos Piaggio**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

**Dr. Carlos Sánchez Fernández**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

**Dr. David Santamarta Gómez**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León*

## < COMITÉ CIENTÍFICO

### **COORDINADORES**

**Dr. Antonio Luis Mostaza Saavedra**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León. León*

**Dr. Francisco Javier Ibañez Plágaro**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León. León*

**Dra. Elena Iglesias Diez**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de León. León*

**Dr. Juan B. Calatayud Pérez**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Clínico*

*Universitario Lozano Blesa. Zaragoza*

**Dr. Pedro David Delgado López**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario de Burgos*

**Dr. Rafael García de Sola**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital del Rosario*

*de Madrid*

**Dra. Rosario González Rodríguez**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital General Universitario Gregorio*

*Marañón. Madrid*

**Dr. Alberto Isla Guerrero**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario La Paz. Madrid*

### **VOCALES**

**Dr. Carlos Botella Asunción**

*Servicio de Neurocirugía.*

*Hospital Universitario la Fe. Valencia*



## < JUNTA DIRECTIVA

### **PRESIDENTA**

**Rosario González Rodrigálvarez**

*Hospital Universitario Gregorio Marañón*

### **VICEPRESIDENTE**

**Alfonso Vázquez Míguez**

*Complejo Hospitalario de Navarra*

### **SECRETARIO**

**Héctor Roldán Delgado**

*Hospital Universitario de Canarias*

### **TESORERO**

**Rubén Martín Láez**

*Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.*

*Santander*

### **VOCALES**

**Pedro David Delgado López**

*Hospital Universitario de Burgos*

**Vicente García González**

*Hospital Universitario de Álava*

# < PROGRAMA CIENTÍFICO

10 DE MARZO DE 2022

09:00 h. Entrega de documentación

09:30 h. **COMUNICACIONES ORALES 1**

Moderan:

**Dr. Juan Carlos Roa Montes de Oca**

*Servicio de Neurocirugía. Complejo Asistencial Universitario de Salamanca*

**Dr. Emilio González Martínez**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de León*

**Dr. Vicente García González**

*Jefe de Sección Unidad de Raquis. Hospital Universitario de Álava. Vitoria*

10:30 h. **Sesión Científica I: COLUMNA CERVICAL**

Moderan:

**Dr. Juan Campos García**

*Servicio de Neurocirugía. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.*

**Dr. Pedro Delgado López**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de Burgos.*

**Patología Segmento C1-C2. tratamiento y complicaciones.**

**Dr. Jordi Rimbau Muñoz**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Dr. Josep Trueta. Girona*

**Abordaje anterior versus abordaje posterior para el tratamiento de la mielopatía espondilótica cervical multinivel**

**Dr. Antonio Rodríguez Salazar**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Recoletas. Burgos*

**Discusión**

11:30 h. *Pausa café. Visita Exposición Comercial.*

12:00 h. **Inauguración Oficial**

12:15 h. **Sesión Científica II: TUMORES ESPINALES**

Moderan:

**Dr. Carlos Botella Asunción**

*Jefe Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia*

**Dr. José Masegosa González**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Torrecárdenas. Almería*

**Revision surgery for incomplete resection or recurrence of cervical spine chordoma**

**Dr. Peter Obid**

*Department of Orthopaedics and Orthopaedic Surgery. Greifswald University Hospital. Greifswald. Alemania*



**Tratamiento quirúrgico de los tumores malignos vertebrales: estrategia, reconstrucción y manejo de complicaciones**

**Dr. Antonio Martín Benlloch**

*Jefe de la Unidad Multidisciplinar de Patología Vertebral. Hospital Universitario Doctor Peset. Valencia*

**Discusión**

13:15 h. **Sesión Científica III: CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA ESPINAL**

Moderan:

**Dr. Igor Paredes Sansinenea**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid*

**Dr. Juan B. Calatayud Pérez**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza*

**Abordajes MIS laterales columna lumbar. Indicaciones y complicaciones**

**Dr. Carlos Fernández Carbballal**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid*

**Abordajes endoscópicos espinales. Experiencia de 20 años**

**Dr. Antonio Luis Mostaza Saavedra**

*Jefe de Servicio Neurocirugía. Hospital Universitario de León*

**Discusión**

14:30 h. Almuerzo de trabajo

16:30 h. **Sesión Científica IV: COLUMNA TORÁCICA**

Moderan:

**Dr. Antonio Rodríguez Salazar**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Recoletas. Burgos*

**Dr. Eduardo Hevia Sierra**

*Servicio de Traumatología. Hospital Fraternidad-Muprespa Habana. Madrid*

**Actualización en el tratamiento de la lesión medular en las fracturas toracolumbares**

**Dr. Alberto Isla Guerrero**

*Jefe Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario La Paz. Madrid*

**Abordajes de las hernias discales torácicas y sus complicaciones**

**Dr. Rafael García de Sola**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Nuestra Señora del Rosario. Madrid. Director de la Cátedra UAM "Innovación en Neurocirugía". Universidad Autónoma de Madrid.*

**Discusión**

17:30 h. Pausa café. Visita Exposición Comercial.

18:00 h. **COMUNICACIONES ORALES 2**

Moderan:

**Dr. Álvaro Gómez de la Riva**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario La Paz. Madrid*

**Dr. Carlos Pérez López**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario la Paz. Madrid*

**Dra. Elena Iglesias Díez**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de León*

19:00 h. Fin de la jornada

19:15 h. **Asamblea de la Sociedad**

## 11 DE MARZO DE 2022

09:00 h. **COMUNICACIONES ORALES 3**

Moderan:

**Dr. Fernando Ugarriza Echebarrieta**

*Servicio de Neurocirugía. Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz*

**Dr. Javier Giner García**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario La Paz. Madrid*

**Dr. Rubén Diana Martín**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de Burgos*

10:30 h. **Sesión Científica V: COLUMNA LUMBAR**

Moderan:

**Dr. Julio Valencia Anguita**

*Jefe de Sección de Neurocirugía Provincial. Hospitales Universitarios Virgen del Rocío y Virgen Macarena. Sevilla*

**Dr. Pablo Palacios Cabezas**

*Jefe de Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica. Hospital Universitario HM Sanchinarro. Madrid*

**Cirugía de revisión en el lesionado medular**

**Dr. Andrés Barriga Martín**

*Jefe de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Nacional de Parapléjicos. Toledo*

**Escoliosis secundaria a Lesión medular. Evolucion y tratamiento**

**Dra. Susana Núñez Pereira**

*Unidad de Raquis. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona*

**Discusión**

11:30 h. *Pausa café. Visita Exposición Comercial.*

12:00 h. **Sesión Científica VI: AVANCES TECNOLÓGICOS EN LA PATOLOGÍA ESPINAL**

Moderan:

**Dr. Jordi Rimbau Muñoz**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario Dr. Josep Trueta. Girona*

**Dr. Rubén Martín Láez**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Univ. Marqués de Valdecilla. Santander*

**Dr. Íñigo Pomposo Gaztelu**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de Cruces. Bilbao*

**Robot: Ventajas y dificultades en cirugía de columna**

**Dr. Pablo Clavel Laría**

*Director del Instituto Clavel. Clínica QUIRON Salud. Barcelona.*

*Hospital San Francisco de Asís. Madrid*

**Cirugía robótica lumbar. Experiencia con el sistema Excelsius GPS**

**Dr. Ignacio Domínguez Esteban**

*Unidad de Columna. Servicio de Traumatología. Hospital Clínico San Carlos. Madrid*

**Discusión**

12:45 h. **PONENCIA PATROCINADA** *Navigation and Robotics in Spine surgery – my experiences -*  
*-Patrocinada por BRAINLAB-*

*Online*

13:00 h. **Sesión Científica VII: ACTUALIZACIÓN EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO  
Y REHABILITADOR DE LOS LESIONADOS MEDULARES**

Moderan:

**Dr. Alberto Isla Guerrero**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario La Paz. Madrid*

**Dr. Antonio Luis Mostaza Saavedra**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de León*

**What is new in the Management of Spinal Trauma?**

**Prof. Dr. Claudius Thome**

*Chairman Universitätsklinik für Neurochirurgie Innsbruck. (Austria)*

**Aplicación clínica de los exoesqueletos robotizados en la rehabilitación de la  
marcha de las personas con lesión medular**

**Dr. Ángel Gil Aguado**

*Jefe de Servicio de Rehabilitación. Hospital Nacional de Paraplégicos. Toledo*

**Discusión**

14:00 h. Almuerzo de trabajo

16:00 h. **DEFENSA PÓSTERS FINALISTAS**

Moderan:

**Dr. Francisco Javier Ibáñez Plágaro**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de León*

**Dr. Héctor Roldán Delgado**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de Canarias*



17:00 h. **Sesión Científica VIII: SEGURIDAD EN EL QUIRÓFANO**

Moderan:

**Dr. Pablo Clavel Laria**

*Instituto Clavel. Clínica Quiron Salud. Barcelona.*

*Hospital Universitario San Francisco de Asís. Madrid*

**Dra. Paloma Pulido Rivas**

*Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitario de La Princesa. Madrid*

**Protección radiológica en cirugía espinal: Reglamentación e implicaciones en el diseño de quirófanos**

**Dr. Pedro Delgado López**

*Jefe de Servicio Neurocirugía. Hospital Universitario de Burgos*

**Monitorización espinal intraoperatoria multimodal: eficacia, características diagnósticas**

**Dra. Jessica Soto García**

*Servicio de Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario de León*

**Discusión**

18:00 h. **Sesión Científica IX: ACTUALIDAD CLÍNICA**

Moderan:

**Dr. Rafael García de Sola**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Ntra. Sra. del Rosario. Madrid.*

*Director de la Cátedra UAM "Innovación en Neurocirugía". Univ. Autónoma de Madrid.*

**Dr. Francisco Villarejo Ortega**

*Jefe Servicio de Neurocirugía. Hospital La Luz. Madrid*

**Persistent Spinal Pain Síndrome**

**Dr. Carlos Botella Asunción**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Valencia*

**Estenosis de canal, tratamiento quirúrgico y alternativas. Cómo vivir con estenosis de canal lumbar**

**Dr. Juan B. Calatayud Pérez**

*Jefe de Servicio de Neurocirugía. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza*

**Discusión**

19:00 h. **Presentación trabajo ganador Premio José Barberá**

Presentan:

**Dr. Alfonso Vázquez Míguez**

*Servicio de Neurocirugía. Complejo Hospitalario de Navarra. Pamplona*

**Dra. Rosario González Rodríguez**

*Jefe Clínico. Servicio de Neurocirugía. Hospital Univ. Gregorio Marañón. Madrid*

19:15 h. **Acto de clausura**

21:30 h. **Cena de Clausura y Entrega de premios**

## < **NORMATIVA DE COMUNICACIONES Y POSTERS**

La organización ofrece un programa abierto a la participación a través de la presentación de comunicaciones.

Consultar normativa completa en: [www.21congresoneuroraquis.com](http://www.21congresoneuroraquis.com)

**FECHA LÍMITE ENVÍO DE RESÚMENES:** Ampliado al **22 de febrero de 2022**

## < **PREMIOS**

### **PREMIOS OTORGADOS POR EL CONGRESO**

- **Premio Mejor Comunicación Oral.** Con una dotación económica de 800€.
- **2º Premio Mejor Comunicación Oral.** Con una dotación económica de 400€.
- **Premio Mejor Comunicación Póster.** Con una dotación económica de 300€.

### **PREMIO OTORGADO POR NEURORAQUIS**

La Sociedad Española de Cirugía Vertebral y Medular (NEURORAQUIS), convoca el Premio José Barberá edición 2022. Premio en honor y recuerdo al profesor José Barberá, fundador y primer presidente de nuestra sociedad.

El premio tiene una dotación económica de 1.000 €.

**FECHA LÍMITE DE PRESENTACIÓN:** **28 de febrero de 2022**

Consultar las bases en el enlace:

[www.neuroRaquis.org/premio\\_barbera/premio\\_barbera.php](http://www.neuroRaquis.org/premio_barbera/premio_barbera.php)

# < INFORMACIÓN GENERAL

## ORGANIZA:



Con el auspicio de la Sociedad Española de Columna Vertebral



## SEDE:

Auditorio Ciudad de León  
Av. de los Reyes Leoneses, 4. 24008. 24008 León

## INSCRIPCIONES:

Realice su inscripción en el apartado de la página web:

**[www.21congresoneuroraquis.com](http://www.21congresoneuroraquis.com)**

*Todas las actividades, junto con la documentación y los cafés están incluidas en la cuota de inscripción.*

Hasta el **26/02/2022** todas las cancelaciones tendrán una penalización del 50% del importe. Después de dicha fecha será del 100%.

## ALOJAMIENTO:

Reserve su alojamiento en los hoteles de la organización. Información disponible en el apartado de la página web:

**[www.21congresoneuroraquis.com](http://www.21congresoneuroraquis.com)**

## SECRETARÍA TÉCNICA:

**SANICONGRESS®**



**Entidad Acreditada  
con el sello Ético de Fenin**

Tel.: +34 687 982 671

Mail: [sanicongress@21congresoneuroraquis.com](mailto:sanicongress@21congresoneuroraquis.com)



**21**  
Congreso  
Nacional  
**Neuroraquis**

**ORGANIZA:**

NEURO **RAQUIS**  
SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE CIRUGÍA VERTEBRAL Y MEDULAR

**Secretaría Técnica:**

**SANCONGRESS®**

Tel.: +34 687 982 671

Mail: [sanicongress@21congresoneuroraquis.com](mailto:sanicongress@21congresoneuroraquis.com)

[www.21congresoneuroraquis.com](http://www.21congresoneuroraquis.com)