



## VI CONGRESO

SOCIEDAD  
LATINO IBEROAMERICANA  
DE RADIOCIRUGÍA



SOCIEDAD LATINO  
IBEROAMERICANA  
DE RADIOCIRUGÍA



## XVIII CONGRESO

SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE RADIOCIRUGÍA



SOCIEDAD  
ESPAÑOLA DE  
RADIOCIRUGÍA

**30 aniversario**  
de la Sociedad Española de Radiocirugía

# Tecnología y evolución en la Radiocirugía

**Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid**

**9-11 de octubre, 2024**



## Con el aval de:



Ilustre Colegio  
Oficial de Médicos  
de Madrid



SOANNE  
SOCIEDAD ANDALUZA  
DE NEUROCIRUGÍA



Sociedad Argentina  
de Cancerología  
Asociación Civil



**Miércoles, 9 de octubre de 2024**

**15.45 h** Entrega de documentación

**16.00 – 16.10 h** Bienvenida

### **MESA 1: AVANCES TECNOLÓGICOS EN RADIOCIRUGÍA**

**Moderadores:** Dr. José Begara de la Fuente

**16.10 – 16.30 h** ZAP-X  
*Dr. Borja Aguilar*

**16.30 – 16.50 h** CyberKnife  
*Dra. Ana Botero*

**16.50 – 17.10 h** GammaKnife  
*Dra. Nuria Martínez Moreno*

**17.10 – 17.30 h** LINAC/Varian  
*Dr. Lucas Caussa*

**17.30 – 17.50 h** LINAC/Elekta  
*Dr. Francisco Góngora Ariza*

**17.50– 18.20 h** **Pausa café - Hall Exposición comercial**

### **MESA 2: FUNDAMENTOS DE CALIDAD Y RADIOBIOLÓGÍA**

**Moderadores:** Dr. Víctor Muñoz Garzón y Dr. Vicente Crispín Contreras

**18.20 – 18.40 h** Radiobiología  
*Dr. Alejandro Blanco Saborío*

**18.40 – 19.00 h** Control de calidad  
*Dr. Crystian Saraiva*

**19.00 – 19.30 h** Auditorías y certificación en Radiocirugía  
*Dr. José Miguel Delgado*

**19.30 – 19.50 h** Discusión y debate



**Miércoles,** 9 de octubre de 2024

**19.50 – 20.20 h**    **Acto inaugural**

*Dr. José Miguel Delgado*

*Dr. Víctor Muñoz Garzón*

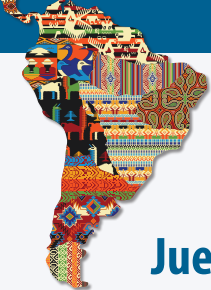
*Dr. Kita Sallabanda Díaz*

*Dr. José Samblas*

*Dr. Sergio Moreno Jiménez*

**20.30 h**    **Cóctel de bienvenida**





# Jueves, 10 de octubre de 2024

## MESA 3: AVANCES TECNOLÓGICOS EN RADIOCIRUGÍA

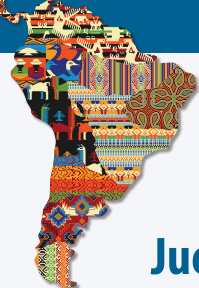
**Moderadores:** Dr. José Miguel Delgado y Dra. Carmen Rubio Rodríguez

- 08.30 – 08.50 h**    **Varian a Siemens Healthineers Company**  
*David James*  
*Senior Marketing Manager Radiosurgery*
- 08.50 – 09.10 h**    **Protonterapia**  
*Dr. Alejandro Mazal y Dr. Juan María López Moreno*
- 09.10 – 09.30 h**    **Vision RT**  
*Dr. Vicente Crispín Contreras*

## MESA 4: TUMORES MALIGNOS

**Moderadores:** Dra. Ana Botero y Dr. Lucas Caussa

- 09.30 – 09.50 h**    **Radiocirugía en gliomas de alto grado**  
*Dra. Morena Sallabanda Hajro*
- 09.50 – 10.10 h**    **Cirugía/radiocirugía, evidencias**  
*Dr. Pablo Castro Peña*
- 10.10 – 10.30 h**    **Hipofraccionamiento SNC (cerebro/columna)**  
*Dr. Víctor Muñoz Garzón*
- 10.30 – 10.50 h**    **Metástasis múltiples**  
*Dr. Ignacio Sisamón*
- 10.50 – 11.10 h**    **Discusión**
- 11.10 – 11.40 h**    **Pausa café - Hall Exposición comercial**  
Presentación pósteres



# Jueves, 10 de octubre de 2024

## MESA 5: PATOLOGÍA VASCULAR

**Moderadores:** Dr. Luis Ley Urzaiz y Dr. José Expósito Hernández

**11.40 – 12.00 h** Radiocirugía en patología vascular: evidencias  
*Dr. Sergio Moreno Jiménez*

**12.00 – 12.20 h** MAV cerebrales  
*Dr. Antonio Vicente Menéndez López*

**12.20 – 12.40 h** Cavernoma  
*Dra. Ana Jorqués Infante*

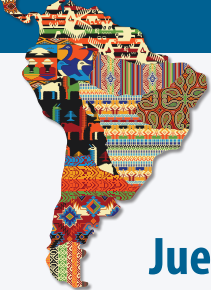
**12.40 – 13.00 h** MAV espinales  
*Dr. Rafael García García*

**13.00 – 13.20 h** Tratamientos combinados: cirugía/radiocirugía  
*Dr. Ángel Horcajadas Almansa*

**13.20 – 13.40 h** Discusión

**13.40 – 15.00 h** Pausa almuerzo - Hall Exposición comercial





# Jueves, 10 de octubre de 2024

## MESA 6: SBRT EXTRACRANEAL

**Moderadores:** Dra. Dolores de la Mata Moya y Dr. Rafael García García

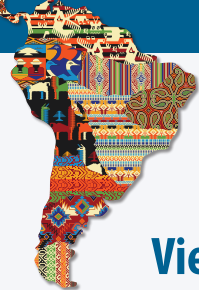
- 15.00 – 15.15 h** SBRT- conceptos básicos  
*Dr. Luis Larrea Rabassa*
- 15.15 – 15.30 h** SBRT-extracraneal  
*Dra. Carmen Rubio Rodríguez*
- 15.30 – 15.45 h** Radiocirugía adaptativa (MR-Linac)  
*Dra. Inma Navarro*
- 15.45 – 16.00 h** SBRT en riñón primario  
*Dr. Pablo Castro Peña*
- 16.00 – 16.15 h** Discusión

## MESA 7: COMUNICACIONES ORALES

**Moderadores:** Dr. Kita Sallabanda Díaz y Dr. Sergio Moreno Jiménez

- 16.15 – 19.00 h** Comunicaciones orales
- 19.00 h** Asamblea





# Viernes, 11 de octubre de 2024

## MESA 8: TUMORES BENIGNOS

**Moderadores:** Dr. Jorge Mandolesi

- 09.00 – 09.20 h** Meningiomas de base de cráneo  
*Dra. Nuria Martínez Moreno*
- 09.20 – 09.40 h** Adenomas de hipófisis  
*Dr. Carlos Ciraola*
- 09.40 – 10.00 h** Neurinomas V, VII, VIII par craneales  
*Dr. Roberto Spiegelmann*
- 10.00 – 10.20 h** Tratamiento combinado de los tumores benignos, evidencias  
*Dr. Gonzalo Olivares Granados*
- 10.20 – 10.30 h** Discusión

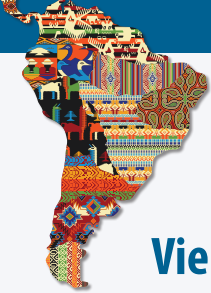
**10.30 – 11.00 h** Pausa café - Hall Exposición comercial

## MESA 9: PATOLOGÍA FUNCIONAL

**Moderadores:** Dr. Gonzalo Olivares Granados y Dra. Rebeca Conde Sardon

- 11.00 – 11.20 h** Radioneuromodulación radiocirugía funcional  
*Dr. Roberto Martínez Álvarez*
- 11.20 – 11.30 h** Radiocirugía en la neuralgia del trigémino  
*Dr. Kita Sallabanda Díaz*
- 11.30 – 11.50 h** Tratamiento de dolor oncológico y más  
*Dr. Eduardo Lovo Iglesias*
- 11.50 – 12.10 h** Tratamiento de trastornos de movimiento  
*Dr. Antonio De Salles*
- 12.10 – 12.30 h** Radiocirugía en patología psiquiátrica  
*Dra. Alessandra Gorgulho*
- 12.30 – 12.40 h** Discusión





**Viernes, 11 de octubre de 2024**

### **MESA 10: MISCELÁNEA**

**Moderador:** Dr. Eduardo Ferrer Albiach

- 12.40 – 13.00 h** Biopsia líquida  
*Dr. Santiago Cabezas*
- 13.00 – 13.20 h** Tratamiento molecular/tratamiento con vacunas  
*Dr. Javier Aristu Mendioroz*
- 13.20 – 13.40 h** Hipertermia, tratamiento combinado  
*Dra. Elisabeth Arrojo Álvarez*
- 13.40 – 14.00 h** Tumores radioinducidos, realidad, frecuencia  
*Dr. Marcos Santos*
- 14.00 – 14.20 h** Inteligencia artificial  
*Dr. Sergio Moreno Jiménez*
- 14:20 – 14:35 h** Avances tecnológicos en sistemas de Planificación con IA (RayIntelligent)  
*Eduardo Fuentes*
- 14.35 – 14.40 h** Discusión

### **MESA 11: FORMACIÓN EN RADIOCIRUGÍA**

**Moderador:** Dr. Kita Sallabanda Díaz

- 14.40 – 15.00 h** ALATRO  
SER  
IBLA  
SEOR  
SENEC  
SEFM
- 15.00 – 15.10 h** **Conclusiones y Acto de clausura**  
*Dr. José Miguel Delgado*  
*Dr. Víctor Muñoz Garzón*  
*Dr. Sergio Moreno Jiménez*  
*Dr. Pablo Castro Peña*



## Ponentes

### **Borja Aguilar**

Especialista en Radiofísica Hospitalaria  
Instituto de Radiocirugía Avanzada (IRCA)  
Madrid

### **José Javier Aristu Mendioroz**

Servicio de Oncología Radioterápica. Director Clínico  
Clínica Universidad de Navarra  
Pamplona

### **Elisabeth Arrojo Álvarez**

Directora Médica y Oncóloga Adjunto  
Instituto Médico de Oncología Avanzada (INMOA)  
y Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (HUMV)  
Cantabria

### **José Begara de la Fuente**

Médico Especialista Oncología Radioterápica  
Coordinador de Cyberknife  
Genesis Care  
Málaga

### **Alejandro Blanco Saborío**

Radio-Oncología, Médico Asistente Especialista  
Hospital Calderon Guardia,  
Caja Costarricense Seguro Social  
y Clínica Siglo 21  
San José Costa Rica

### **Ana Botero**

Radioncóloga  
Miami Cancer Institute  
Miami, Florida. EE. UU.

### **Santiago Cabezas Camarero**

Médico especialista en Oncología Médica  
Hospital Clínico San Carlos  
Madrid

### **Pablo Castro Peña**

Médico - Especialista en Radioterapia Oncológica  
Master en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial  
Docente Universitario (UNC)  
Vicepresidente de la Sociedad Latinoamericana e Ibérica de Radiocirugía (ALAIR)

### **Lucas Caussa**

Radiooncología-Radiocirugía  
Medico de staff  
Centro de Radioterapia Dean Funes  
Córdoba, Argentina

### **Carlos Ciruela**

Jefe Sección Neurocirugía Funcional adulto y pediatría  
Hospital Italiano Buenos Aires

### **Rebeca Conde Sardon**

Neurocirujano  
Hospital Universitari i Politècnic La Fe  
Valencia

### **Vicente Crispín Contreras**

Jefe de Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica  
Fundación Instituto Valenciano de Oncología (IVO)  
Valencia

### **María Dolores de la Mata Moya**

Radiooncóloga. Jefe de Radioterapia  
Centro Médico ABC  
Ciudad de México, México

### **Antonio De Salles**

Chefe - Neurosurgery  
NeuroSapiens - Brazil - Rede D'Or São Luiz  
Brasil



### **José Miguel Delgado**

*Presidente de la SER*

### **José Expósito Hernández**

*Jefe del Servicio de Oncología Radioterápica  
Hospital Universitario Virgen de las Nieves  
Facultad de Medicina  
Granada*

### **Eduardo Ferrer Albiach**

*Jefe del Servicio de Oncología Radioterapia  
Hospital Clínico de Valencia  
Valencia*

### **Eduardo Fuentes**

*Specialist Engineer  
Palex -RaySearch*

### **Rafael García García**

*Médico adjunto de la Unidad de Oncología Radioterápica  
Hospital Ruber Internacional  
Madrid*

### **Francisco Góngora Ariza**

*Director de Física Médica. Head of Medical Physics  
Genesis Care  
Málaga*

### **Alessandra Gorgulho**

*Director NeuroSapiens  
Private Practice & Rede D'Or Star*

### **Ángel Horcajadas Almansa**

*Coordinador Área de Neurociencias  
Hospital Vithas Granada  
Granada*

### **Ana Jorques Infante**

*FEA Neurocirugía  
Hospital Universitario Virgen de las Nieves  
Granada*

### **Luis Larrea Rabassa**

*Jefe del Servicio de Radiocirugía  
Hospital Vithas Valencia Consuelo-GenesisCare  
Valencia*

### **Luis Ley Urzaiz**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía  
Hospital Universitario Ramón y Cajal  
Madrid*

### **Eduardo Lovo Iglesias**

*Neurocirujano  
Centro Internacional de Cáncer  
El Salvador*

### **Jorge Mandolesi**

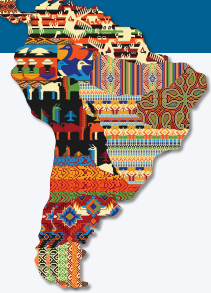
*Jefe del Servicio de Neurocirugía especializado en Radiocirugía  
Fundación Favaloro  
Fundación Fleni con el Gamma Knife  
Buenos Aires, Argentina*

### **Roberto Martínez Álvarez**

*Jefe de la Unidad de Neurocirugía aFuncional y Radiocirugía  
Hospital Ruber Internacional  
Madrid*

### **Nuria Martínez Moreno**

*Oncólogo Radioterápico - Unidad de Radiocirugía Gamma  
Hospital Ruber Internacional  
Madrid*



### **Alejandro Mazal**

*Físico  
Quironsalud*

### **Juan María López Moreno**

*Radiofísico Hospitalario  
Centro de Protonterapia Quironsalud  
Madrid*

### **Antonio Vicente Menéndez López**

*Neurocirugía y Radiocirugía  
Hospital Universitari i Politènic La Fe  
Valencia*

### **Sergio Moreno Jiménez**

*Subdirector de Neurocirugía  
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía y Centro Médico ABC  
Ciudad de México, México*

### **Víctor Muñoz Garzón**

*Jefe del Servicio de Oncología Radioterápica  
Hospital Meixoeiro (CHUVI-SERGAS-GALARIA)  
Vigo*

### **Inma Navarro Domènech**

*Servicio de Oncología Radioterápica  
Hospital Universitario Lsa Paz  
Madrid*

### **Gonzalo Olivares Granados**

*Jefe del Servicio de Neurocirugía  
Hospital Universitario Virgen de las Nieves  
Granada*

### **Carmen Rubio Rodríguez**

*Jefe del Servicio de Oncología Radioterápica  
Hospital Universitario HM Sanchinarro  
Madrid*

### **Kita Sallabanda Díaz**

*Servicio de Radiocirugía y Neurocirugía  
Instituto de Radiocirugía Avanzada (IRCA)  
Madrid*

### **Morena Sallabanda Hajro**

*Oncóloga Radioterápica  
Instituto de Radiocirugía Avanzada (IRCA)  
Centro de Protonterapia Quironsalud  
Madrid*

### **Marcos Santos**

*Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica  
Clínica CONFIAR  
Goiania, Brasil*

### **Christian Saravia Rodríguez**

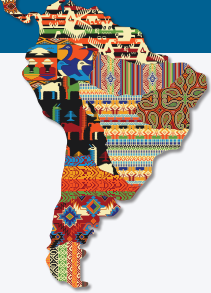
*Radioterapia. Físico médico  
Hospital do Coração - Hcor (Associação Beneficente Síria)  
Brasil*

### **Ignacio Sisamon**

*Oncólogo Radioterápico  
Centro de Oncología y Radioterapia  
Mar de Plata, Argentina*

### **Roberto Spielgemann**

*Neurocirugía y Radiocirugía. Profesional independiente  
Assuta Medical Centers  
Israel*



## Información general

### Entrega de documentación

La entrega de documentación se realizará el miércoles 9 de octubre a partir de las 15:45 horas.

### Acreditación

Para acceder al Congreso es necesario llevar, en un lugar visible, la acreditación personal que será entregada junto a la documentación.

### Cafés

Los cafés del Congreso se servirán en la zona de exposición comercial en los horarios señalados en el programa científico.

### Fechas del Congreso:

9, 10 y 11 de octubre de 2024.

### Certificado de créditos:

Se han solicitado los créditos a la Consejería de Sanidad de la Comisión de Formación Continuada de los profesionales sanitarios para las actividades pertinentes. Los certificados y créditos se enviarán por e-mail una vez la Consejería los conceda.

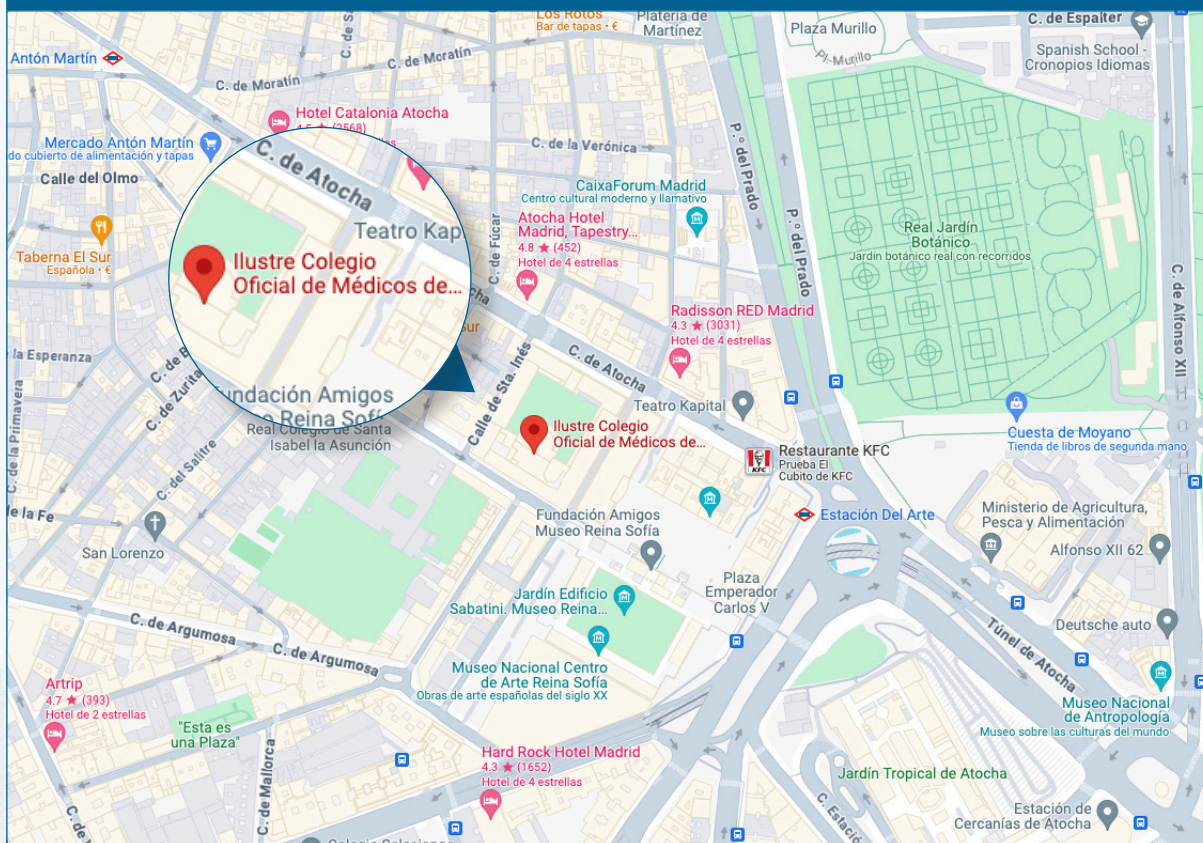


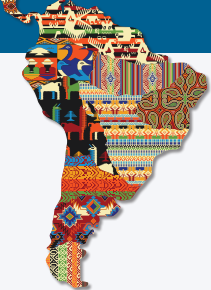


## Sede del Congreso

### Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid

C. de Sta. Isabel, 51. Centro. 28012 Madrid





### Cuotas

No socios	450 €
Socios	350 €
MIR y socio	350 €

Congresistas

Empresas

Web del Congreso





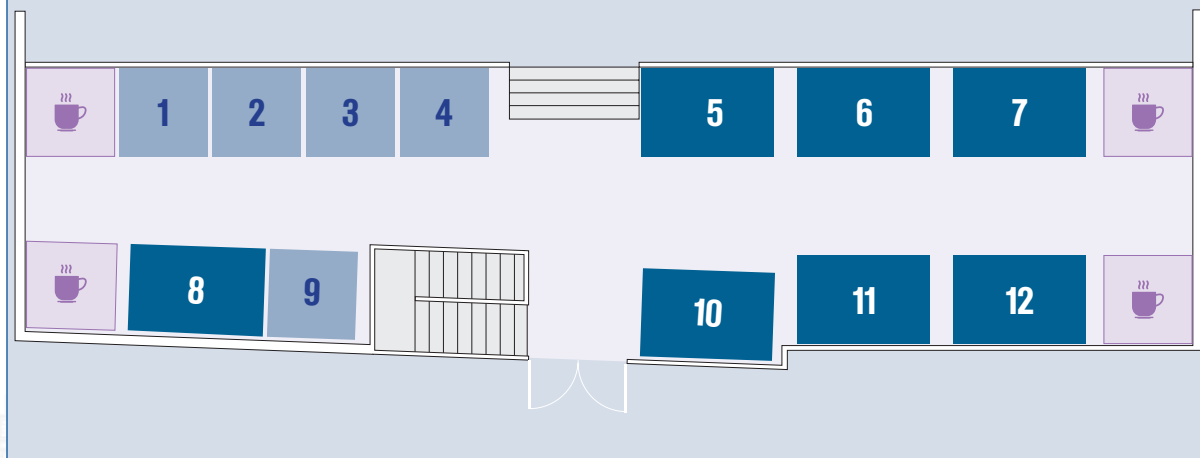
## Exposición comercial

- **2** VARIAN
- **4** BRAINLAB
- **5** ANATGE

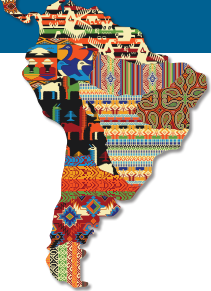
- **8** ELEKTA
- **9** AB SALUD
- **10** MBA

■ Stand 2 × 2 m

■ Stand 3 × 2 m







## Patrocinadores

## Principales





## Colaboradores



Secretaría Técnica:



 C. Orense, n.º 11, 4.ª planta  
28020 Madrid

 [congreso2@grupoaran.com](mailto:congreso2@grupoaran.com)  
[congreso3@grupoaran.com](mailto:congreso3@grupoaran.com)

 [www.grupoaran.com](http://www.grupoaran.com)

