



XVII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA  
DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA  
18 - 21 JUNIO 2013

## XVII Congreso de la Sociedad Española de Oncología Radioterápica

*Location:*

Auditorio-Pazo de Congresos Mar de Vigo, Avda. Beiramar, 59, 36202 Vigo, Spain



*Aval scientific:*



*Endorsed by:*



*Technical secretariat:*



Grupo Arán de Comunicación, C/Castelló, 128, 1ª planta, 28006 Madrid, Spain  
Tel. 91 782 00 33; Fax 91 561 57 87; congreso@grupoaran.com  
www.grupoaran.com

*Guest Editors:*

**Ángeles Rovirosa**, Radiation Oncology Dpt. ICMHO, Hospital Clinic, C/Villarroel 170, 08036 Barcelona, Spain  
rovirosa@clinic.ub.es

**Víctor Muñoz**, Radiation Oncology, Hospital do Meixoeiro, C/Meioxeiro s/n, 36200 Vigo, Spain  
victor.munoz.garzon@sergas.es

**Alfredo Ramos**, Radiation Oncology, Hospital Ramón y Cajal, Ctra. Colmenar Viejo, Km 9100, 28034 Madrid, Spain  
aramosa.hrc@salud.madrid.org

*Guest Co-Editors:*

**Meritzell Arenas**, Radiation Oncology Dpt, Hospital Universitario Sant Joan de Reus, C/ Sant Joan, 43201 Reus, Tarragona, Spain

**Iván Ríos**, Radiation Oncology Dpt. ICMHO, Hospital Clinic, C/Villarroel 170, 08036 Barcelona, Spain

**Patricia Willisch**, Radiation Oncology, Hospital do Meixoeiro, C/Meioxeiro s/n, 36200 Vigo, Spain

**Manuel Salgado**, Radiation Oncology, Hospital do Meixoeiro, C/Meioxeiro s/n, 36200 Vigo, Spain

**Asunción Hervás**, Radiation Oncology, Hospital Ramón y Cajal, Ctra. Colmenar Viejo, Km 9100, 28034 Madrid, Spain

**Ángel Montero Luis**, Radiation Oncology, Hospital Ramón y Cajal, Ctra. Colmenar Viejo, Km 9100, 28034 Madrid, Spain

*Organizing Committee:*

President: Dr. Víctor Muñoz Garzón (Vigo)  
Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Cabeza Rodríguez (Madrid)  
Dr. Jordi Craven-Bartle Lamotte de Grignon (Barcelona)  
Dr. Ferrán Guedea Edo (Barcelona)  
Dr. Antonio Gómez Caamaño (La Coruña)  
Dr. Ismael Herruzo Cabrera (Málaga)  
Dr. Germán Juan Rijo (Gijón)  
Dra. Ana Mañas Rueda (Madrid)

*Scientific Committee:*

President: Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Rovirosa Casino (Barcelona)  
Dr. José Javier Aristu Mendioroz (Navarra)  
Dr. Alejandro de la Torre Tomás (Madrid)  
Dr. Alfonso Mariño Cotelo (La Coruña)  
Dr. Alfredo Ramos Aguerri (Madrid)  
Dr. Jesús Romero Fernández (Madrid)  
Dra. M<sup>a</sup> del Carmen Rubio Rodríguez (Madrid)  
Dr. Manuel Salgado Fernández (Vigo)  
Dra. M<sup>a</sup> Luisa Vázquez de la Torre (Bayona)

*International Committee:*

President: Dr. Hugo Raúl Marsiglia (Francia)  
Dr. Cuauhtemoc de la Peña Hinojosa (Mexico)  
Dr. Luis Linares Martínez (Guatemala)  
Dr. Álvaro Martínez (USA)  
Dra. Rosalba Ospino Peña (Colombia)  
Dra. Lourdes Trigo (Portugal)  
Dr. Michel Zelefsky (USA)

*Local Committee:*

Dr. Manuel Caeiro Muñoz  
Dra. Elena Hernández  
Dra. M<sup>a</sup> Luisa López Louzara  
Dra. M<sup>a</sup> del Pilar Marcos Pérez  
Dra. Marta Martínez  
Dr. Iñigo Nieto Regueira  
Dra. Virginia Ochagavia  
Dra. Patricia Willish Santamaría

*Academic Council:*

President: Prof. Dr. Felipe Ángel Calvo Manuel, Universidad Complutense de Madrid (Madrid)

*Councils:*

Prof. Dr. Albert Biete Solá, Universidad de Barcelona (Barcelona)  
Prof. Dr. Pedro Bilbao Zulaica, Universidad del País Vasco (Baracaldo)  
Prof. Dr. Ferrán Guedea Edo, Universidad de Barcelona (Barcelona)  
Prof. Dr. Francisco López-Lara Martín, Universidad de Valladolid (Valladolid)  
Prof. Dr. Juan Carlos Martín Uterreta, Universidad del País Vasco (Basurto)  
Prof. Dr. Rafael Martínez Monge, Universidad de Navarra (Pamplona)  
Prof. Dr. Claudio A. Otón Sánchez, Universidad de Tenerife (Tenerife)