

# SESIÓN LECTIVA 29ª :

## **ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA**

(25 y 26 de Junio de 2015)

### **LUGAR DE CELEBRACIÓN:**

Centro de Formación Centro de Radioterapia  
y Radiocirugía Robotizada CyberKnife  
C/ Emilio Vargas, 16 Madrid 28002

### **JUEVES 25 DE JUNIO DE 2015**

**Coordinador: Raúl Matute**

#### **10:00 – 10:30**

**Proceso de desarrollo de protocolos multidisciplinares.**

*Dra. Ana Sastre, Onco-Hematología Pediátrica, H.G.U. La Paz. Madrid.*

#### **10:30 – 11:00**

**Nuevas técnicas quirúrgicas en tumores cerebrales pediátricos.**

*Dr. Fernando Carceller. Neurocirugía Pediátrica, H.G.U. La Paz. Madrid.*

#### **11:00 – 11:30**

**Café**

#### **11:30 – 12:00**

**Valor del PET en Oncología Pediátrica. Diagnóstico. Valoración de respuesta y valor pronóstico.** *Dr. Francisco Javier González Alenda.*

*Coordinador Médico en PET Recoletas. La Milagrosa. Madrid.*

#### **12:00 – 12:30**

**Indicaciones generales de radioterapia en edad pediátrica.**

*Dra. Jeannette Valero. Oncóloga Radioterápica, Servicio de Oncología Radioterápica del Centro Integral Oncológico Clara Campal (CIOCC).*

#### **12:30 – 13:00**

**Limitaciones de la radioterapia en pacientes en edad pediátrica (iatrogenia). Valor de la introducción de la IMRT/IGRT.** *Dra. Patricia Cabrera.*

*Oncóloga Radioterápica, H.U. Virgen del Rocío, Sevilla.*

#### **13:00 – 13:30**

**Revisión crítica de la utilización (o no utilización) de radioterapia en menores de 3 años.** *Dra. Luisa Hebrero.*

*Oncóloga Radioterápica. H.U. Carlos Haya, Málaga.*

#### **13.30 – 13.45**

**Discusión y preguntas**

#### **13:45 – 14:30**

**Comida**

#### **14:30 – 15:00**

**Cálculo de dosis integral y distribuciones dosimétricas.** *Dña. Cristina*

*Mínguez, Radiofísico Grupo IMO Unidad de Tomoterapia, La Milagrosa, Madrid.*

#### **15:00 – 15:30**

**Segundas neoplasias primarias. ¿o segundas neoplasias en relación con las distribuciones dosimétricas?** *Dra. Immacolata Marrone.*

*Oncóloga Radioterápica. Unidad Radioterapia y Radiocirugía Robotizada CyberKnife Grupo IMO, Madrid.*

**15:30 – 16:00**

**Radioperapia Intraoperatoria en edad pediátrica.** Prof. Felipe A. Calvo. Catedrático, Jefe del Departamento de Oncología, H.G.U. Gregorio Marañón, Madrid.

**16.00 – 16.30**

**Braquiterapia en tumores pediátricos.** Dra. Teresa Muñoz. Oncóloga Radioterápica. Unidad de Braquiterapia y Radioterapia Intraoperatoria. Dpto. Oncología Radioterápica. H.U. Ramón y Cajal, Madrid.

**16.30 – 16.45**

**Discusión y preguntas**

**VIERNES 26 DE JUNIO DE 2015**

**Coordinador: Raúl Matute**

**9:30 – 10:00**

**Braquiterapia en retinoblastoma.** Dra. Isabel Rodríguez, Oncóloga Radioterápica. Servicio Oncología Radioterápica. H.G.U. La Paz, Madrid.

**10:00 – 10:30**

**Tomoterapia en el tratamiento de tumores pediátricos.** Dr. Raúl Matute, Oncólogo Radioterápico. Unidad de Tomoterapia y Radioterapia - Grupo IMO, H. La Milagrosa, Madrid.

**11:00 – 11:30**

**Radiocirugía en el tratamiento de tumores en edad pediátrica.** Dr. Rafael García, Oncólogo Radioterápico. Unidad de Radioterapia y Radiocirugía Robotizada Cyberknife - Grupo IMO, Madrid.

**11.30 – 11.45**

**Discusión y preguntas**

**11:45 – 12:15**

**Café**

**12.15 – 12.45**

**¿Ofrece ventajas clínicas y dosimétricas la protonterapia en el tratamiento de los tumores pediátricos?** Dra. Andrea Bobo. Servicio Oncología Radioterápica. H.G.U. La Paz, Madrid.

**12.45 – 13.15**

**Imágenes de RM tras quimioterapia y radioterapia en tumores cerebrales pediátricos.** Dra. Mónica Rebollo. Radiólogo. Hospital Sant Joan de Deu de Barcelona.

**13.15 – 13.45**

**El niño con cáncer: Repercusiones psicológicas derivadas del tratamiento radioterápico.** Dña. Marisol González Coronado, Psico-Oncóloga.

