

Radiología Pediátrica: Imagen en oncología pediátrica.

IV Jornadas Internacionales

Dirección del Curso:

Dr. Ignasi Barber.

Dra. Teresa Maristany.

Dr. Jordi Muchart.

Dr. Xavier Lucaya.

Departamento de Diagnóstico por Imagen. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Fecha:

27 y 28 de octubre de 2022

Lugar:

Auditorio Docente.

Hospital Universitari Sant Joan de Déu.

Esplugues de Llobregat.

Barcelona.

Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Continuada Professions Sanitàries –Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

Presentación del curso

Nos complace invitarle a las IV Jornadas Internacionales de Radiología Pediátrica en el Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona. En esta cuarta edición el tema es la imagen oncológica pediátrica. Profesores de renombre internacional y nacional disertarán sobre los nuevos conceptos oncológicos y de tratamiento, las bases de la imagen, las técnicas avanzadas y el futuro de la imagen oncológica. Las sesiones tendrán un enfoque académico y docente con la presentación de casos clínicos prácticos.

Nos gustaría darles la bienvenida y disfrutar de la agenda académica y de la ciudad de Barcelona.

Atentamente.

Ignasi Barber, Teresa Maristany, Jordi Muchart y Xavier Lucaya.

Dirigido a

Curso dirigido a radiólogos/as, pediatras y oncólogos/as.

Incluye

Documentación del curso.

Certificado y diploma de asistencia.

Hospital Sant Joan de Déu Formación

Auditorio docente.

Passeig Sant Joan de Déu, 2

08950 Esplugues de Llobregat

Tel. 93 253 21 30

hospitalbarcelona.aula@sjd.es

PRECIOS INSCRIPCIÓN	
Inscripción presencial	200€
Inscripción telepresencial (Plataforma Zoom)	150€

Inscripción: www.formacion.sidhospitalbarcelona.org

Curso con doble modalidad: presencial y webinar (online).

El enlace del webinar se facilitará 48 horas antes del inicio del curso.

***Les recordamos que tendrán a su disposición, en el aula virtual, la encuesta de satisfacción que deberán rellenar para obtener su certificado correspondiente.

**Las conferencias se impartirán en inglés y español.

Con el patrocinio de:



Con el aval de:



Amb el suport de la Societat Catalana de Pediatria:



Jueves 27 de octubre de 2022

10:45-11:15h. Bienvenida y recogida de documentación.

11:15-11:45h. **Café.**

11:45-12:00 h. **Inauguración de las Jornadas**

Dra. Teresa Maristany, Dr. Ignasi Barber y Dr. Jordi Muchart. Departamento de Diagnóstico por la Imagen. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

12:00-12:40 h. **Barcelona International Pediatric Radiology Lecture "The Alder Hey experience in intraoperative MRI: current trends and applications"**. Invited Professor: Dr. Shivaram Avula, Alder Hey's Children Hospital.

1. Tumores del SNC: conceptos básicos.

12:40-13:10 h. **Nuevos conceptos en neuro-oncología pediátrica.** Dr. Andrés Morales. Director asistencial del Área de Oncología Pediátrica y de la Unidad de Neurooncología. Pediatric Cancer Center Barcelona - Hospital Sant Joan de Déu.

13:10-13:40 h. **Valoración por imagen de los tumores pediátricos del SNC en el contexto de la clasificación 2021 de la OMS.** Dr. Jordi Muchart. Radiólogo Departamento de Diagnóstico por la Imagen. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

13:40-14:40h. **Comida.**

2. Tumores del SNC: actualización en el tratamiento y valoración de la respuesta.

14:40-15:10 h. **Avances en neurocirugía pediátrica en el tratamiento de los tumores del SNC.** Dr. José Hinojosa Jefe del Servicio de Neurocirugía. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

15:10-15:40 h. **Estrategias actuales de radioterapia en pacientes pediátricos con tumores del SNC.** Dra. Mónica Ramos. Servicio de Oncología y Hematología Pediátricas. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

15:40-16:10 h. **Imaging assessment of treatment response in pediatric brain tumors.** Invited Professor: Dr. Shivaram Avula, Alder Hey's Children Hospital.

16:10-16:30h. **Café.**

3. Tumores del SNC: seguimiento, diagnóstico diferencial y tumores espinales

16:30-17:00 h. **Valoración por imagen del seguimiento y complicaciones en pacientes neuro-oncológicos.** Dra. Mónica Rebollo. Radióloga. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

17:00-17:30 h. **Tumores pediátricos del SNC & Mimmics.** Dr. Ignacio Delgado, Radiólogo. Servicio de Radiología Pediátrica. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

17:30-18:00 h. **Tumores espinales pediátricos.** Dra. Marta Gómez. Radióloga. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Viernes 28 de octubre de 2022

1. Diagnóstico por imagen en tumores óseos

9:00-9:30 h. **Do not touch lesion's.** Dr. Ramon Sanchez, Children's National, Washington DC. USA.

9:30-10:00 h. **Diagnóstico por imagen de la lesiones óseas agresivas.** Dr. Emili Inarejos. Radiólogo. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

10:00-10:30 h. **Lo que el oncólogo necesita saber.** Dra. Moira Garraus. Oncóloga pediátrica. Pediatric Cancer Center Barcelona - Hospital Sant Joan de Déu.

10:30-11:00 h. **Café.**

2. Diagnóstico por imagen en tumores sólidos

11:00-11:30 h. **Tumores renales en pediatría.** Dr. Ramon Sánchez, Children's National, Washington DC. USA.

11:30-12:00 h. **Diagnóstico por imagen en el neuroblastoma.** Dr. Ignasi Barber. Radiólogo. Jefe de Sección. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

3. Más allá de la radiología

12:00-12:30 h. **El papel de la Medicina Nuclear avanzada en la oncología pediátrica.** Dra. Isabel Roca. Jefa del Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

12:30-13:00 h. **Biología molecular de tumores sólidos, impacto en la imagen y el tratamiento.** Dra. Maite Gorostegui. Oncóloga pediátrica. Pediatric Cancer Center Barcelona - Hospital Sant Joan de Déu.

13:00-13:30 h. **El impacto de la impresión 3D en la oncología.** Arnau Valls. Ingeniero de I + D. Departamento de Innovación. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

13:30-14:00 h. **Hallando el camino de nuevos biomarcadores en imagen oncológica.** Dr. Josep Munuera. Radiólogo. Jefe de sección de Calidad, Innovación e Investigación del Servicio de Diagnóstico por la imagen. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

Profesores Internacionales:

- **Dr. Shivaram Avula.** Consultant Radiologist and Honorary Clinical Associate Professor, Alder Hey Children's NHS Foundation Trust Faculty of Health and Life Sciences, University of Liverpool.
- **Dr. Ramon Sanchez – Jacob.** Children's National Hospital. George Washington University. Washington DC

Profesores Nacionales:

- **Dr. Ignasi Barber.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Ignacio Delgado.** Hospital Universitari Vall d'Hebron.
- **Dra. Moira Garraus.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Maite Gorostegui.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. José Hinojosa.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Emilio Inarejos.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Xavier Lucaya** (Emeritus, Vall d'Hebrón Hospital and Hospital Sant Joan de Déu Barcelona)
- **Dr. Andrés Morales.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Jordi Muchart.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dr. Josep Munuera.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dra. Mónica Ramos.** Hospital Universitari Vall d'Hebron.
- **Dra. Mónica Rebollo.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Dra. Isabel Roca.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
- **Arnau Valls.** Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.