



MADRID, 29 DE MAYO DE 2024

Jornada de Protonterapia

 AULA MAGNA - H. U. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

Jornada de debate y reflexión, organizada por el [Centro de Protonterapia Quirónsalud](#) y el [Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz](#), que tendrá lugar el miércoles 29 de mayo de 2024 en el Aula Magna de la Fundación Jimenez Diaz.

RETOS DE LA PROTONTERAPIA EN ESPAÑA

El Centro de Protonterapia (CPT) a finales de mayo del 2024 habrá completado casi cuatro años y medio de actividad, con cerca de 650 pacientes tratados en nuestra instalación de Pozuelo de Alarcón.

La protonterapia continua su expansión en todo el mundo, aumentando el número de equipos e instalaciones, con un despliegue progresivo de nuevas indicaciones clínicas. Los beneficios de la protonterapia alcanzarán así a más pacientes y a más patologías en todo el mundo.

En España, en un plazo de tiempo significativamente corto, de muy pocos años, el número de equipos existente en la actualidad va a experimentar un crecimiento muy sustancial, mejorando las oportunidades de tratamiento a enfermos, en un entorno muy descentralizado, y por lo tanto con una gran accesibilidad.

En este contexto de cambios muy prometedores, creemos que es un momento ideal para reflexionar sobre el futuro de la protonterapia en España.

El propósito de esta jornada es ofrecer un marco de debate sobre la situación actual de la protonterapia en España, su desarrollo futuro, las tendencias preeminentes internacionales, con un programa muy concentrado en una sola jornada de trabajo, que incluye temas clínicos, asistenciales, de planificación y de gestión. Estamos seguros que será de gran atractivo para profesionales interesados en la protonterapia. Para ello, contamos con ponentes del propio CPT, con representantes de Comunidades Autónomas con proyectos de nuevos equipos de protonterapia, y también con especialistas reputados de otros países.

Esperamos que esta jornada resulte interesante y fructífera, que el debate de ideas y opiniones sea rico y esclarecedor, y podamos repetirla en años sucesivos.

COMITÉ ORGANIZADOR:

Dr. Raymond Miralbell. Director Médico, Centro de Protonterapia Quirónsalud

Dra. Marta Cremades. Directora Gerente Centro de Protonterapia Quirónsalud

Dr. Alejandro Mazal. Director Técnico Centro de Protonterapia Quirónsalud

Dr. Ignacio Azinovic. Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica, H. U. Fundación Jiménez Díaz

Sr. Juan Castro. Jefe de Radioprotección, Centro de Protonterapia Quirónsalud

Dr. Raimon Belenes. Asesor Centro de Protonterapia Quirónsalud

Organizadores:

Centro de Protonterapia
Grupo  quirónsalud

Hospital Universitario
 Fundación Jiménez Díaz
Grupo  quirónsalud

Con la colaboración de:

SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

MADRID, 29 DE MAYO DE 2024

Jornada de Protonterapia

 AULA MAGNA - H. U. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

PROGRAMA

10:00 -10:25 **ACREDITACIÓN Y CAFÉ DE BIENVENIDA**

10:25 -10:45

Bienvenida

M. Cremades

R. Miralbell

CPT Quirónsalud

ORGANIZACIÓN, GESTIÓN, FINANCIACIÓN Y REGULACIÓN DE LA PROTONTERAPIA EN ESPAÑA

Modera:

R. Belenes, Quirónsalud

10:45-11:00

Introducción

A. Mazal, Quirónsalud

11:00 - 12:00

Mesa redonda: Nuevos proyectos en España y contexto internacional

A. Mazal, Quirónsalud

Representantes CCAA

12:00 - 12:30

Regulación e indicaciones. Registro de pacientes unificado

A. Conde, Sociedad Española de Oncología Radioterápica

FUTURO DE LA PROTONTERAPIA (KEYNOTE ADDRESS)

Modera:

J.A. Vera, Físico Médico CPT Quirónsalud

12:30 - 13:00

Visión desde la física médica

A. Lomax, Paul Scherrer Institut, Villigen, CH

13:00 - 13:30

Visión desde la clínica

J.A. Langendijk, University Medical Center Groningen, Groningen, NL

13:30 -14:30

PAUSA-COMIDA

Organizadores:

Centro de Protonterapia
Grupo  quirónsalud

Hospital Universitario
 Fundación Jiménez Díaz
Grupo  quirónsalud

Con la colaboración de:

SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

MADRID, 29 DE MAYO DE 2024

Jornada de Protonterapia

 AULA MAGNA - H. U. FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D)

Moderador: R. Miralbell

14:30 - 15:00 **Indicaciones menos habituales (mama izquierda, próstata, cabeza y cuello, tumores torácicos)**

J.A. Langendijk, Professor and chair of the department of Radiation Oncology, University Medical Center Groningen

15:00 - 15:20 **Protonterapia, linfopenia e inmunoterapia (a validar)**

S. Bolle, Gustave Roussy y Quirónsalud

15:20 - 15:40 **Optimización a medio término: técnicas rotacionales, dosimetría in-vivo, FLASH,...**

J.M. Pérez, Físico Médico CPT Quirónsalud

15:40 - 16:00 **Discusión**

16:00 - 16:30 **PAUSA-CAFÉ**

RESULTADOS PRELIMINARES EN EL CPT A LOS 4 AÑOS DE SU PUESTA EN MARCHA

Moderador: I. Azinovic, Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz

16:30 - 16:45 **Tumores de adultos: cordomas y condrosarcomas, hipofraccionamiento**

M. Sallabanda, Oncóloga Radioterápica CPT Quirónsalud

16:45 - 17:00 **Tumores pediátricos 1: meduloblastomas**

R. Matute, Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica CPT Quirónsalud

17:00 - 17:15 **Tumores pediátricos 2: ependimomas, gliomas, neuroblastomas**

M. Montero, Oncóloga Radioterápica CPT Quirónsalud

17:15 - 17:30 **Reirradiaciones e hipertermia**

A. de Pablo, Oncóloga Radioterápica CPT Quirónsalud y J.I. Toscas, Jefe de Servicio de Oncología Radioterápica de Instituto Oncológico Teknon, Quirónsalud

17:30 - 17:45 **Logística de los tratamientos: flujo, aspectos cronofágicos...**

J. Castro, Jefe de Radioprotección, CPT Quirónsalud

17:45 - 18:00 **Discusión**

CONCLUSIONES Y CIERRE DE LA SESIÓN

18:00 - 18:30 R. Miralbell y I. Azinovic, Quirónsalud

18:30 - 19:30 **CÓCTEL DE DESPEDIDA**

Organizadores:

Centro de Protonterapia
Grupo  quirónsalud

Hospital Universitario
Fundación Jiménez Díaz
Grupo  quirónsalud

Con la colaboración de:

SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA