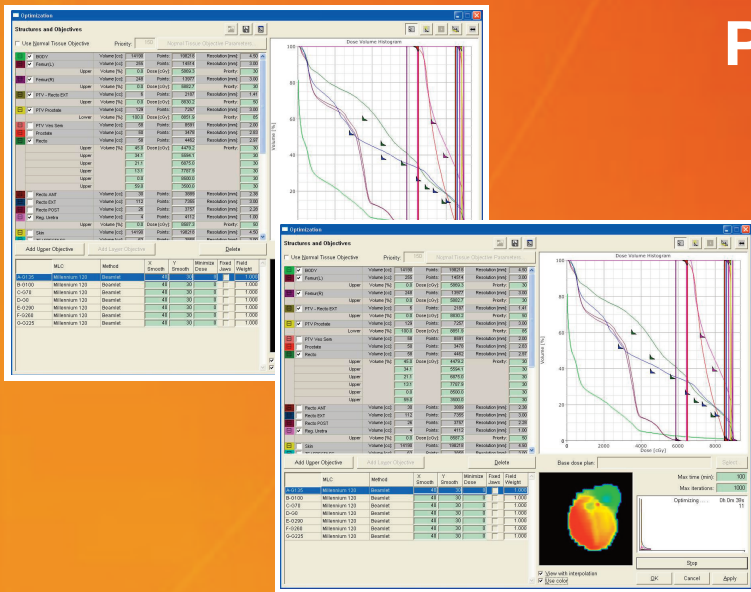


PROGRAMA CIENTÍFICO



Curso teórico práctico de planificación de próstata con IMRT

23 y 24 de noviembre de 2012

Córdoba, Argentina

Auditorio Fundación Marie Curie

Organiza: FUNDACIÓN *Marie Curie*

Obispo Oro 423 · X5000BFI - Córdoba · Argentina
Tel.: +54 351 469 2020 · www.mariecurie.com.ar



Viernes 23 de noviembre

9:00 - 9:30 **Volúmenes en el tratamiento del cáncer de próstata**

Dr. Pablo Castro Peña

9:30 - 10:00 **Posicionamiento. Imágenes de TAC. Contraste. Otras imágenes**

Dra. en Física Caroline Descamps

10:00 - 10:30 **Re-posicionamiento diario. IGRT. Fiduciales. Exactrac**

Dr. Pablo Castro Peña - Bioing. María José Almada

10:30 - 11:00 **Café**

11:00 - 12:30 **PRÁCTICA GRUPAL 1:**

Revisión de volúmenes

Generación de PTV

Discusión

12:30 - 13:00 **Restricciones dosis volumen**

Dra. Patricia Murina

13:00 - 15:00 **INTERVALO**

15:00 - 16:00 **Arreglo de campos. Restricciones dosis volumen. Factores físicos que influyen en la optimización de IMRT con MLC. IMRT S&S. IMRT dMLC. Parámetros involucrados. Fluencias. Número de segmentos. Niveles de intensidad. UM**

Lic. Daniel Venencia

16:00 - 19:00 **PRÁCTICA GRUPAL 2:**

Planificación de un tratamiento

Efecto de aumento de las restricciones dosis volumen

Sábado 24 de noviembre

9:00 - 9:30 **Análisis de un plan de IMRT. Isodosis. HDV. Aprobación. Registro**

Dr. Pablo Castro Peña - Bioing. Edgardo Garrigó

9:30 - 10:00 **Control de calidad de un plan de IMRT. Resultados esperados**

Lic. Luis Carlos Medina - Ing. Alberto Adrada

10:00 - 11:30 **PRÁCTICA GRUPAL 3:**

Control de calidad

11:30 - 12:00 **Conclusiones**

PROGRAMA DE EDUCACION CONTINUA

Fundación Marie Curie 2012 - 2013

La Fundación Marie Curie

es una asociación civil sin fines de lucro, fundada en el año 1988 por los directivos del Instituto Privado de Radioterapia de Córdoba, República Argentina. Sus fines son la promoción de la Docencia e Investigación en Radioterapia Oncológica, Oncología Clínica y otras áreas relacionadas a las Ciencias de la Salud.



Organiza: FUNDACIÓN *Marie Curie*

Obispo Oro 423 · X5000BFI - Córdoba · Argentina
Tel.: +54 351 469 2020 · www.mariecurie.com.ar

Secretaría
GRUPO
BINOMIO
INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

www.grupobinomio.com.ar