



Tomoterapia: revolución de la Radioterapia

El Grupo IMO ofrece un simposio satélite sobre este sistema de 17 a 18.30 horas en la sala 3

El Grupo IMO (Instituto Madrileño de Oncología) patrocina hoy un simposio satélite sobre la Tomoterapia o también llamada Radioterapia Heliocoidal Adaptada, que supone una revolución en el tratamiento del cáncer. La sesión se celebrará de 17 a 18.30 horas en la sala 3 y contará con las intervenciones del Dr. Carlos A. Pérez, el Dr. José Miguel Delgado,

el Dr. Gustavo Olivera y el Dr. Eric C. Rost.

Según explica el Dr. Delgado, director técnico del Grupo IMO, "este sistema aúna en un solo aparato la tomografía (TAC) heliocoidal, la planificación de dosimetría, el acelerador y el sistema de colimación multilaminas, permitiendo con ello "localizar exactamente la posición del tumor, previamente a cada

sesión de tratamiento para ajustar y focalizar la radiación al volumen que interesa tratar y minimizar la radiación en los órganos de riesgo y tejidos sanos".

En conclusión, la Tomoterapia se constituye en una "revolución tecnológica" en el tratamiento del cáncer y que será implantado por primera vez en España gracias al Grupo IMO.