



RELACIÓN DE EDIFICIOS  
 1. Edificio Antonio Llombart.  
 2. Edificio José Simó.  
 3. Consultas Externas.  
 4. Nuevo edificio.



La Fundación Instituto Valenciano de Oncología (IVO), en su compromiso con la excelencia en salud se esfuerza a diario con la máxima exigencia desde hace más de cuarenta años. Prueba de ello, es la remodelación y ampliación del Servicio de Radiodiagnóstico que acaba de acometer la Fundación, con el objeto de ofrecer a sus pacientes una mejor asistencia hospitalaria. El Servicio de Radiología del IVO dispone de la tecnología más vanguardista para el diagnóstico por la imagen y recoge las secciones de radiología convencional,

radiología vascular e intervencionista (tanto diagnóstica como terapéutica), área de la mama (incluye mamografía digital, RM, ecografía y técnicas de biopsia), neuroradiología (RM, TAC multicorte y radiología vascular diagnóstica) y la ecografía con Doppler color (diagnóstica, terapéutica e intraoperatoria). Además, hay que destacar que el Servicio de Radiología del IVO, cuenta con un sistema de archivo y comunicación de imágenes que están digitalizadas y se puede acceder a las mismas desde cualquier departamento del

hospital mediante un sistema denominado PACS/RIS. La intención de la Fundación IVO es mejorar progresivamente en la ardua tarea de la lucha contra el cáncer, que les obliga día a día a adecuar las instalaciones, conocimientos y la tecnología a las nuevas exigencias para el control de la enfermedad pudiendo incrementar los niveles de eficacia y calidad a los pacientes. Salut i Força conversa con el Jefe de Servicio, el doctor José Cervera Deval, para conocer en profundidad la actividad del mismo.

## “Como especialidad de Diagnóstico por Imagen, utilizamos todo el arsenal tecnológico para el diagnóstico de cáncer”

El doctor José Cervera Seval, Jefe de Servicio, explica la importante remodelación y ampliación del Servicio

### CARLOS HERNÁNDEZ

**P.- Doctor Cervera, ¿en qué ha consistido exactamente la remodelación y ampliación del Servicio de Radiodiagnóstico?**

R.- En el incremento y remodelación del espacio disponible, consiguiendo más confort para el paciente, y la posible instalación del nuevo equipamiento tecnológico.

**P.- Por tanto, una nueva demostración de la autoexigencia de la Fundación IVO, que se renueva constantemente apostando por la mejor tecnología e instalaciones, ¿no es así?**

R.- Por supuesto. Nuestra especialidad es tecnológica y como tal, a mejor tecnología, mejor prestación y eficacia en los diagnósticos y seguimientos que realizamos a todos nuestros pacientes.

**P.- ¿Hasta qué punto la tecnología y los mejores equipos son determinantes en la cura del cáncer?**

R.- Las innovaciones tecno-



lógicas en los equipos de radiología permiten una detección más precoz de la enfermedad, lo que significa una posible curación, además con las mejoras tecnológicas hay más alternativas y más esperanzadoras en los seguimientos y curación de la enfermedad, por la alta resolución tempo-espacial de los equipos radiológicos.

**P.- ¿Es el diagnóstico de la variada patología que presentan los pacientes oncológicos, a partir de distintas técnicas de imagen, la principal prioridad del Servicio?**

R.- Como dice nuestra Sociedad Científica, somos una especialidad de “Diagnóstico por Imagen” y como tal, todo el arsenal tecnológico que disponemos lo utilizamos siguiendo protocolos y algoritmos de indicación para el diagnóstico de la variada patología oncológica que atendemos.

**P.- Sin embargo, también persiguen un fin terapéutico fundamentado en la radiología**

**intervencionista. ¿Cómo lo llevan a cabo?**

R.- Por supuesto, no sólo hacemos diagnóstico, también tenemos procedimientos terapéuticos guiados por la imagen (radiología, TAC, ecografía) que permiten el tratamiento mínimamente invasivo de aquellas patologías en las que están indicadas. Este ámbito de ejecución corresponde a un área súper especializada que se conoce como radiología vascular e intervencionista.

**P.- Disponen de un Área de la mama. ¿Qué incluye?**

R.- La atención diagnóstico-terapéutica de la patología mamaria requiere un área de dedicación específica en la que incluimos dos mamógrafos digitales, ecógrafos y resonancia magnética (RM).

**P.- ¿Cómo se estructura el Servicio?**

R.- El servicio está estructurado físicamente por áreas

### ► “El Servicio de Radiología de IVO lleva 40 años de liderazgo nacional e internacional”

asistenciales de diagnóstico con instalación de equipos radiológicos que optimizan el flujo asistencial, así disponemos de área de mamografía, área de TAC, área de intervencionismo, área de RM, etc.

**P.- ¿Cuáles son las características principales del Servicio? Tengo entendido que es un servicio central pero integrado.**

R.- Somos un servicio central con integración de todas las modalidades de imagen, lo que permite el estudio diagnóstico y seguimiento de los pacientes de forma eficiente.

**P.- ¿Cómo está organizado? ¿Cuánto personal médico y sanitario lo conforma?**

R.- Somos 13 radiólogos dis-

tribuidos por áreas asistenciales de especialidad en relación con la patología tumoral que atiende el centro.

**P.- Teniendo en cuenta la importancia de la multidisciplinariedad para curar el cáncer, ¿cómo colaboran con otros servicios?**

R.- Participando en todos los Comités Terapéuticos del hospital. Tenemos un radiólogo asignado por comité. Comités en los que se evalúan y discuten todos los casos.

**P.- Me gustaría que me resumiera, si es tan amable el equipamiento tecnológico más destacado del Servicio.**

R.- Como he referido anteriormente, disponemos de mamógrafos digitales directos de campo completo, ecógrafos de alta resolución, RM de alto campo, TAC'S multicortes y equipamiento radiológico digital, además de un nuevo equipo para procedimientos

### ► “Las innovaciones tecnológicas en radiología permiten una detección más precoz de la enfermedad”

intervencionistas de última adquisición.

**P.- Además de todo ello, ¿participan en protocolos de ensayos clínicos?**

R.- Por supuesto. Los ensayos clínicos en su inmensa mayoría se basan en pruebas de imagen radiológica para valorar la eficacia de los tratamientos. Por esta razón, es primordial la participación de la radiología en esa tarea de evaluación de respuesta a la terapia.

**P.- ¿Para qué sirve el sistema de archivo y comunicación de imágenes (PACS)?**

R.- Entre otras cosas, no solo sirve para almacenar o archivar las exploraciones que se

realizan a los pacientes, el papel fundamental es poder hacer un seguimiento evolutivo de la enfermedad.

**P.- Finalmente, ¿qué destacaría de la actividad de formación continua?**

R.- La formación continua es necesaria y exigible al médico ya que para asegurar el correcto desarrollo de la profesión debemos estar continuamente actualizados. La participación en Comités, como hemos mencionado anteriormente, y la asistencia a reuniones científicas permite que los facultativos tengamos un conocimiento amplio, actual y dinámico de los avances que en nuestra especialidad acontecen. Es una especialidad basada en la tecnología y, los desarrollos científicos que aparecen, tienen una repercusión directa en la calidad asistencial, por lo tanto la formación continua es necesaria para todos.

## Sobre Fundación IVO

La Fundación Instituto Valenciano de Oncología (IVO) es una entidad privada sin ánimo de lucro, cuyos recursos se destinan a la labor asistencial, de prevención y de investigación con el objetivo de avanzar en mejorar la calidad de vida de los pacientes con cáncer, poniendo a disposición de los usuarios los recursos más adecuados para el control y lucha de esta enfermedad.

El IVO es el único Centro Monográfico de cáncer de la Comunidad Valenciana, ofreciendo a los pacientes una asistencia integral ante su patología, permitiendo agilizar el diagnóstico, el



tratamiento y el seguimiento de los procesos oncológicos por parte de equipos multidisciplinares.

Esta concepción integral del proceso garantiza no sólo un trato mucho más humanizado, sino un índice de eficacia mayor al evitar que cada

caso clínico peregrine por las diferentes unidades médicas de un hospital a lo largo de la enfermedad. La Institución ha recorrido casi cuatro décadas y mantiene su compromiso con la sociedad y el esfuerzo de estar siempre a la vanguardia de los avances científicos y del progreso tecnológico.



Área de intervencionismo.



Mamógrafo digital.