

# Nuevo acelerador lineal y angiógrafo en el Infanta

Los equipos, inaugurados por la ministra Elena Salgado, son parte del Plan Tecnológico del SES y se caracterizan por su alta tecnología, mayor resolución, rendimiento y seguridad

TEXTO: SALUD EXTREMADURA

Los son los equipos que se han implantado recientemente en el Hospital Infanta Cristina de Badajoz y que la ministra de Sanidad, Elena Salgado, inauguró en su visita a la Comunidad, a saber, el acelerador lineal de radioterapia oncológica en el servicio de Medicina Nuclear, y el angiógrafo digital en el servicio de Radiología. Ambos forman parte del conjunto de actuaciones del Plan Tecnológico del SES. Este acelerador lineal incorpora los últimos avances en terapia por radiación para pacientes con diversas patologías oncológicas. Su funcionamiento se basa en el tratamiento mediante múltiples campos conformados automatizados y la Terapia de Radiación por Modulación de Intensidad (IMRT), futura "modalidad de oro" en radioterapia.

Este equipo, en el que se ha invertido cerca de un millón y medio de euros, se caracteriza por su alta tecnología, precisión y calidad del tratamiento, dotado de un revolucionario dispositivo para la generación de la onda estacionaria, cuyo haz es de una calidad muy superior al de un acelerador convencional, dando por tanto resultados infinitamente mayores. El equipo se controla desde un ordenador, con lo que se evitan errores manuales.

Otra de las ventajas es la reducción del tiempo de una sesión de radioterapia, per-



Imagen del nuevo angiógrafo digital del Hospital Infanta Cristina.

## El angiógrafo digital contribuye a la comodidad del paciente

El angiógrafo es el nuevo sistema de radiología intervencionista mínimamente invasiva, llamada cirugía endovascular, y está basado en el diagnóstico y tratamiento de ciertas lesiones a través de los vasos sanguíneos. En la implantación del equipo, uno de los más avanzados, se han invertido 728.000 euros. La técnica evita en un elevado número de casos la intervención quirúrgica traumática o reduce sus riesgos, beneficiando tanto el trabajo del especialista como la comodidad del paciente. Su campo abarca el tratamiento de tumores, aneurismas o malformaciones arteriovenosas, técnicas de embolización e implantes de prótesis, técnicas de desvascularización y quimioterapia intrarterial, entre otras utilidades. Mayor rendimiento, imágenes más nítidas, reconstrucciones tridimensionales, reducción de dosis de radiación, información radiológica digital, son algunas de sus ventajas.

mitiendo duplicar el flujo de pacientes, además de ser más seguro dado que la radiación de fuga emitida está por debajo del 1,5%, y tener una mayor vida útil. Ha sido diseñado utilizando la tecnología precisa para obtener unas altas prestaciones pero minimizando el número de componentes necesarios, y así conseguir menos problemas mecánicos, más fácil mantenimiento y mayor vida útil. Para la implantación del acelerador lineal ha sido necesaria la adecuación de las instalaciones realizándose las obras necesarias como el búnker de hormigón de alta densidad con espesores de pared de cerca de dos metros. Todo este proceso ha exigido una labor continua de coordinación y supervisión realizada por los servicios técnicos del SES.

## El SES es ejemplo de gestión en un máster

El director gerente del SES, Francisco García Peña, llevó la experiencia extremeña hasta Talavera de la Reina donde se celebran diversas mesas redondas sobre la gestión sanitaria

TEXTO: SALUD EXTREMADURA

El "Programa de Administración de Servicios Sanitarios" es el máster destinado a profesionales gestores de los servicios sanitarios y que se celebra anualmente en Castilla La Mancha. Este año se celebra la segunda edición, y en una de sus mesas redondas, y por segundo año consecutivo, participó el director gerente del SES, Francisco García Peña, junto a su homónimo del Servicio de Castilla La Mancha, Joaquín Chacón, y el director general de Atención Sociosanitaria del Servicio Andaluz de Salud, Joaquín Carmona. La jornada, celebrada el pasa-



El director gerente del SES, Francisco García Peña, en el máster.

do 21 de mayo en Talavera de la Reina, trató sobre las características básicas de los respectivos sistemas de salud, en concreto García Peña se refirió a las líneas de trabajo del SES y apostó por una visión particular sobre recursos humanos y financiación, estrategias que protagonizaron el debate.

Según el secretario general del Servicio de Salud de Castilla La Mancha, Rafael Pañalver, el papel de la Enfermería, la gestión de incidentes en recursos humanos como el absentismo, el clima laboral, fueron algunos de los temas candentes.

### COMPARENCIAS

#### La Asamblea conoce lo que se hace desde el SES

Los directores generales de Asistencia Sanitaria, Dámaso Villa, y de Atención Sociosanitaria, Emilio Herrera, pusieron al día a los parlamentarios de lo que el SES hace, tras la petición realizada por el Grupo Popular. Dámaso Villa, explicó el organigrama de la Dirección General, compuesto por las direcciones generales de AP, AE, Farmacia y Urgencias y Emergencias, y definió sus tareas de coordinación de las ocho Áreas de salud. Villa repasó las acciones realizadas desde el traspaso de competencias, destacando la puesta en marcha de ocho equipos de cuidados paliativos, dos unidades del dolor, cirugía mayor ambulatoria, conciertos con hospitales psiquiátricos, puntos de información en todos los hospitales, incremento del 70% de plantilla en los Equipos de Salud Mental y apertura de seis nuevos, suministro y atención farmacéutica a las residencias asistidas, telemedicina en 18 centros de salud y 12 hospitales, Banco Regional de Sangre, la analgesia epidural en el parto, adquisición de equipos de alta tecnología, residencia para familiares, apertura de hospital de Zafra, extracción de órganos, ampliación de servicios hospitalarios, y cita previa centralizada, entre otros. Habló de proyectos en los que se trabaja como la reproducción asistida, la tomografía, la braquiterapia y acelerador lineal, los nuevos hospitales de Cáceres, Siberia-La Serena, Tierra de Barros y Trujillo, y de los planes de atención dental para niños y discapacitados. Villa destacó que "hemos conseguido que la media del incremento del gasto farmacéutico en Extremadura sea un poquito menor que la media nacional".

### SALUD INTEGRADA

Por su parte, el director general de Atención Sociosanitaria y Salud, Emilio Herrera, dijo que su objetivo era completar la integralidad de la atención al ciudadano tanto en materia de prevención, como de asistencia curativa, cuidados continuos, cuidados paliativos y rehabilitación. Se refirió a la integración de la salud pública en la atención sanitaria, de integrar la atención de drogodependientes y seguir avanzando en la integración de la red de salud mental. Herrera explicó todos y cada uno de los programas en los que se trabaja, actuación que el calificó de posible y necesaria, "aunque para ello necesitamos todos los esfuerzos y el tiempo del que disponemos".