



Radioterapia en Arequipa

Entrevista al Dr. Eduardo Ocampo Diaz

Coordinador del Departamento de Radioterapia IREN SUR

¿Cómo se ha fortalecido la región con la implementación del Servicio de Radioterapia?

El Instituto Regional de Enfermedades Neoplásicas del Sur (IREN SUR) inició funciones con un equipo de Cobalto 60, el 15 de enero del año 2020, realizando tratamientos, en un inicio con intención paliativa, por los pocos recursos con los que contaba la institución, posteriormente, con intención curativa, en ciertas patologías, como cáncer de cuello uterino y recto, alcanzando tratamientos en 3D, obteniendo excelentes resultados, siendo beneficiados alrededor de 1000 pacientes.

En un esfuerzo conjunto el IREN SUR y el Gobierno Regional de Arequipa, se logró gestionar y obtener un moderno acelerador lineal, tomógrafo simulador y la nueva unidad de braquiterapia.

El acelerador lineal con el que contamos es de última generación, único en el Perú, el cual ofrece grandes beneficios para los pacientes y sus tratamientos oncológicos, tales como: realizar tratamientos más rápidos en comparación con aceleradores lineales de generaciones anteriores; obtener imágenes en tiempo real hasta en cuatro dimensiones, lo que da una perspectiva en vivo de la localización del órgano a tratar, logrando una mayor precisión en los tratamientos. Esto ayuda a tratar los tumores con dosis altas, disminuyendo los efectos no deseados en los órganos sanos adyacentes. También contamos con un TEM simulador con apertura de gantry de 90 cm y un equipo de braquiterapia Flexitron con fuente de cobalto 60. Con todo ello estamos logrando tratamientos de calidad tipo 3D, IMRT, VMAT y seleccionando pacientes para iniciar tratamientos con SBRT Y SRS.

Desde ese momento inicia una nueva etapa para el Departamento de Radioterapia, beneficiando a miles de pacientes que en necesidad de tratamiento migraban a otras regiones, siendo Lima, el principal destino, con esta adquisición, logramos brindar tecnología de punta, personal capacitado y tratamientos de primera en beneficio de la ciudad de Arequipa y la macrorregión sur.

¿Podría proporcionarnos algunos datos estadísticos sobre la cantidad de pacientes que se atiende

en el Servicio de Radioterapia?

Desde la inauguración del equipo en agosto del 2022 al mes de abril 2023 se realizó más de 1400 atenciones en consulta externa y aproximadamente 300 tratamientos con el acelerador lineal. Estamos próximos a la inauguración de la Unidad de Braquiterapia.

¿Cuál sería sus recomendaciones para fortalecer el Servicio?

En base a la experiencia que tengo en el Servicio podría recomendar lo siguiente:

- Formación de nuevos profesionales y capacitación continua de los profesionales, Médicos, Licenciados en Física Médica, Tecnólogos Médicos, Enfermeras en la región en esta especialidad tan gratificante.
- Fomentar la investigación en relación con los tratamientos más actualizados a los profesionales que laboren en el Departamento.
- Mejora continua y atención de calidad en el Departamento de Radioterapia.
- Mayor apoyo del Gobierno Regional y Gobierno Central en la contratación de personal calificado para seguir avanzando en nuestros procesos de atención sobre todo porque ya estamos próximos a la apertura de la Unidad de Braquiterapia.
- Mejorar infraestructura hospitalaria. Implementar con nuevos equipos y dispositivos la nueva Unidad de Braquiterapia.
- Mejorar la cobertura de la atención integral oncológica y disminuir la mortalidad en la macrorregión sur.

