



Centro de Radioncología

Uno de los más completos de **Latinoamérica**

Sncosalud
Tu lucha, mi lucha.

Oncosalud presenta su Centro de Radioncología.

¿Sabías que el 60% de los pacientes con cáncer en el Perú requieren de radioterapia? **El Centro de Radioncología de Oncosalud** es uno de los más completos de Latinoamérica y es el único en el Perú que realiza tratamientos de alta complejidad.

De la mano de los mejores profesionales y la más alta tecnología especializada, Oncosalud sigue estándares internacionales para brindar a nuestros pacientes un tratamiento de alta precisión y efectividad.

Somos un centro de referencia a nivel mundial.

Conoce nuestro protocolo internacional

1 Evaluación



Especialistas en **Oncología Radioterápica** y médicos de otras especialidades (gastroenterología, nutrición, patología, etc.) se reúnen para decidir cuál es el tratamiento más adecuado para el paciente. A esto le llamamos **evaluación multidisciplinaria**.

Luego, se realiza una **junta médica**, en donde un grupo de doctores especialistas en radioncología evalúan y deciden la dosis de radiación más apropiada para el paciente.



2 Planificación



Para lograr la máxima precisión para atacar al tumor y proteger las células sanas, se utiliza un **Tomógrafo Simulador Dedicado con análisis de movimiento 4D**. A través de equipos especializados, llamados inmovilizadores, mantenemos en una posición fija y cómoda a nuestros pacientes durante la tomografía.

Luego, se coloca la información en un software especial, denominado Mónaco, para desarrollar el mejor plan de tratamiento para aplicar la dosis de radiación, buscando siempre la efectividad y la pronta recuperación del paciente.



3 Tratamiento: (con verificación volumétrica online-ontime).



Somos los únicos en realizar tratamientos de alta complejidad como: Arcoterapia Volumétrica Modulada (VMAT); Radioterapia Estereotáxica Corporal (SBRT); Radiocirugía Estereotáctica (SRS); técnicas que optimizan la dosis de radiación, maximizándola en el tumor y minimizándola en los tejidos normales adyacentes.

Conoce los servicios especializados en Radioncología que tenemos para ti:

■ Radioterapia externa (estereotáxica o convencional de avanzada)

Se aplica a través de **aceleradores lineales**:

Son equipos de la más alta tecnología que cumplen la función de dirigir altas dosis de radiación desde afuera y directamente hacia el tumor, sin dañar órganos cercanos. Este servicio es muy efectivo, sin ser invasivo.

■ Radioterapia interna

En este caso, existen distintas formas de atacar al tumor desde el interior del cuerpo cerca al tumor. **1. Braquiterapia:** utiliza pequeñas cápsulas que se introducen al cuerpo y emiten radiación cerca al tumor y la **2. Radioterapia Intraoperatoria** que utiliza un equipo llamado Intrabeam para que en el proceso operatorio se aplique la radiación directamente al tumor.

Oncosalud cuenta con el avanzado tratamiento de Braquiterapia de alta tasa de dosis (HDR-3D) para las diferentes áreas como cérvix, próstata, mama, piel, lengua, entre otras. Además, realiza procedimientos de Radioterapia intraoperatoria (RIO) en mama, páncreas, médula, piel, conjuntiva, y otras partes del cuerpo.



4

Control



Nuestro proceso de control es una forma de asegurar un tratamiento con estándar internacional a través del protocolo de Dosimetría en Vivo.

Nuestra tecnología permite tomar imágenes previas a la administración de la radiación (radioterapia guiada por imágenes) para hacer correcciones milimétricas en tiempo real, lo que permite que la radiación sea administrada de forma efectiva y con menos toxicidad.

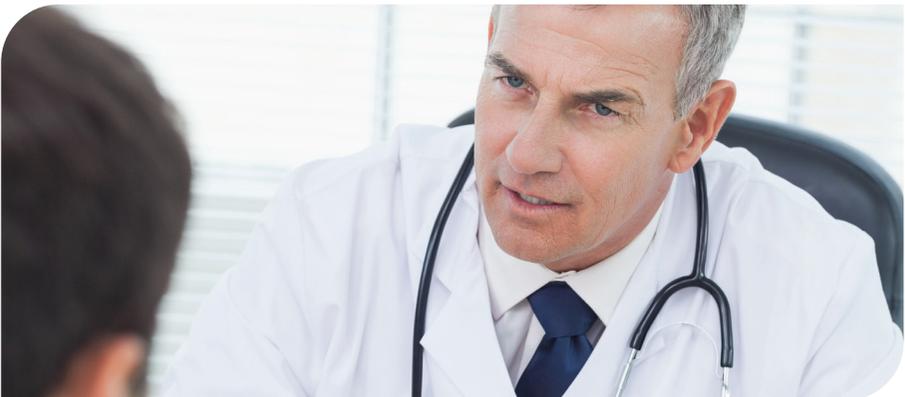


5

Seguimiento personalizado



Estamos enfocados en ofrecer a los pacientes un proceso de calidad durante todo el tratamiento. Realizamos un seguimiento personalizado con consultas periódicas y los acompañamos en todo momento en la lucha hacia su recuperación.



Nuestros servicios personalizados

- Radioterapia pediátrica.
- Radiocirugía cerebral sin marco.
- Radiocirugía de cualquier parte del cuerpo.
- Radioterapia intraoperatoria de mama, cerebro y páncreas.
- Braquiterapia 3D y guiada por resonancia y tomografía.
- Radioterapia de intensidad modulada volumétrica.

Nuestros equipos de alta tecnología

Acelerador Lineal de alta precisión



Tomógrafo Simulador Dedicado con análisis de movimiento 4D



Braquiterapia 3D de alta tasa (Arco en C y basado en Tem, Resonancia y Ecografía)



Radioterapia Intraoperatoria (Intrabeam)



Nuestro Staff de Especialistas

Médicos Radioncólogos, Físicos Médicos y Tecnólogos Médicos.



Trabajamos con protocolos clínicos y físicos vinculados a organismos internacionales, buscando siempre estar a la vanguardia en la lucha contra el cáncer, lo que nos permite ser uno de los centros más completos de Latinoamérica: rápido, no invasivo, innovador y de alta precisión.



Médicos radioncólogos



Físicos médicos



Tecnólogos médicos



Conoce más en: Oncosalud.pe/Radioncologia