

Brinda Centro Estatal de Cancerología casi 54 mil sesiones de radioterapia a chihuahuenses

El Centro Estatal de Cancerología (CECAN) de la Secretaría de Salud consolidó su posición como referente en el tratamiento del cáncer, gracias a la operación del acelerador lineal Elekta Infinity, que ha brindado 53 mil 966 sesiones de radioterapia desde su implementación.

Desde su adquisición el 4 de abril de 2022, el CECAN migró el 100 por ciento de sus esquemas de tratamiento hacia técnicas avanzadas, lo que ha permitido optimizar los tiempos de atención, incrementar la precisión terapéutica y mejorar las expectativas de sobrevida y calidad de vida.

Estas sesiones han beneficiado a 2 mil 453 pacientes, lo que representa una capacidad operativa de 73 tratamientos activos por día.

La cobertura del acelerador lineal ha repercutido en el servicio a la población de entre 2 y 94 años de edad, con un promedio de 53 años. Del total, 51 por ciento son hombres y 49 por ciento mujeres.

Entre los principales diagnósticos atendidos destacan el cáncer de mama, que representa el 28 por ciento de los tratamientos; adenocarcinoma de próstata, con 17 por ciento; cáncer cervicouterino, con 11 por ciento; mientras que el 44 por ciento restante corresponde a otros padecimientos oncológicos.

El acelerador lineal Elekta Infinity incorpora tecnología de última generación que permite administrar radioterapia con alta precisión, gracias a sistemas de colimación multiláminas de 160 hojas.

Adicionalmente, sus diferentes configuraciones de energía para procedimientos tanto de lesiones profundas como superficiales, reduce la exposición de órganos sanos y minimiza efectos secundarios.