

IRCA revoluciona el tratamiento del dolor oncológico con el innovador ZAP-X

Noticias 24hs | 26-06-2023 | 14:20



El equipo de IRCA junto a John Adler, el creador del ZAP-X

El Instituto de Radiocirugía Avanzada (IRCA), gracias a su tecnología más avanzada representada por el ZAP-X, está marcando un hito en el tratamiento del dolor oncológico, una problemática que hasta ahora ha sido difícil de abordar.

El dolor oncológico intenso siempre ha sido un desafío pendiente en el campo de la medicina. Aproximadamente el 30% de los pacientes experimentan dolor al recibir el diagnóstico de cáncer, una cifra que puede aumentar significativamente, llegando hasta un 60-80% en las etapas más avanzadas de la enfermedad. Este dolor está asociado al avance del propio cáncer, a tratamientos médicos o a otras enfermedades relacionadas. Hasta el momento, este tipo de dolor se consideraba intratable.

IRCA, con su enfoque innovador, utiliza el ZAP-X, su sistema de radiocirugía de vanguardia, para tratar diversas afecciones del sistema nervioso central, incluido el dolor oncológico. Gracias a este sistema, los profesionales de IRCA pueden administrar el tratamiento de manera precisa sin dañar las áreas sanas circundantes. El ZAP-X permite un control dinámico de la radiación, lo que garantiza que se focalice únicamente en las áreas afectadas.

Este enfoque no invasivo e indoloro mejora significativamente la calidad de vida de los pacientes, ya que se realiza sin anestesia y de forma ambulatoria. En IRCA, cada paciente recibe un tratamiento personalizado, centrado tanto en su recuperación como en su bienestar durante todo el proceso.

El equipo médico de IRCA, liderado por el reconocido neurocirujano Dr. Kira Sallabanda y la especialista en oncología radioterápica Dra. Morena Sallabanda, cuenta con una amplia experiencia internacional para ofrecer el mejor enfoque y atención posible a los pacientes.

Además, IRCA dispone de una plataforma tecnológica de última generación, el ZAP-X, que es uno de los sistemas de radiocirugía estereotáxica cerebral más avanzados del país. Este sistema se utiliza para tratar lesiones benignas y malignas del cerebro, la cabeza y el cuello, de manera precisa y no invasiva. Mediante el uso de múltiples ángulos de radiación, el ZAP-X logra una mayor eficacia en su objetivo: el tumor y las metástasis.

Gracias a los avances tecnológicos y al compromiso de IRCA, se está logrando mitigar el dolor oncológico, brindando esperanza y mejorando la calidad de vida de los pacientes afectados. El IRCA sigue liderando el camino en el tratamiento de enfermedades complejas y continúa trabajando para ofrecer soluciones médicas innovadoras y eficaces.

Autor: Redacción