

Fecha: 12-08-2025
Medio: El Sur
Supl.: El Sur
Tipo: Noticia general

Pág.: 4
Cm2: 203,2

Tiraje: 10.000
Lectoría: 30.000
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Hospital Regional realiza la primera crioablación con técnica para tratar cáncer

Hospital Regional realiza la primera crioablación con técnica para tratar cáncer

El Hospital Guillermo Grant Benavente (HGGB) realizó por primera vez una crioablación, una técnica de la medicina que provoca la muerte celular, con una bola de hielo provocada con gas argón a -40 grados de temperatura, para tratar tumores cancerígenos. Se trata de una novedosa tecnología en Chile. La técnica es mínimamente invasiva, con me-

nores tasas de morbilidad y mortalidad.

Este procedimiento fue destacado por el equipo de radiólogos intervencionistas del HGGB, conformado por David Clemo y Andrés Concha. El primero practicó la intervención con un experto en este tipo de técnicas, del Hospital Italiano de Buenos Aires. Clemo relató que estos son los primeros casos que se hacen en el

país. "Si bien, el equipo es costoso, esos costos se pagan rápidamente con una menor estadía hospitalaria, con una recuperación más rápida del paciente, así que creo que, de aquí en adelante, los resultados van a ir hablando por sí solos", recalcó el radiólogo.

El primer caso se aplicó a un paciente de 74 años que padece cáncer renal. Se aplica anestesia ge-

neral para posicionar con precisión una aguja en el órgano a intervenir. El gas Argón a muy alta presión llega a las agujas y forma una bola de hielo sobre el tumor que se congela y se descongela, en dos o tres ciclos y se mueren todas las células que están en este radio de la bola de hielo. Luego, estas células se desnaturalizan y queda tratado el cáncer.



La técnica es mínimamente invasiva y de baja morbilidad y mortalidad.