

Neurocirugía de alta complejidad duró 16 horas en el HRA

El procedimiento fue realizado en una mujer de 35 años que presentó síntomas preocupantes.

Fabiola Vega M. / Redacción La Estrella

Más de 16 horas duró una neurocirugía de alta complejidad que fue realizada en el Hospital Regional de Antofagasta y que marcó un nuevo hito en el recinto médico en relación a procedimientos quirúrgicos.

La cirugía fue realizada en una mujer de 35 años que estaba con síntomas neurológicos preocupantes. Tras una serie de estudios de imagenología, los médicos identificaron un schwannoma vestibular, un tumor benigno ubicado en una zona crítica del cerebro.

La única opción era la cirugía, pero esta no sería una intervención común: se trataría de un procedimiento altamente especializado, el primero de su tipo realizado en el recinto hospitalario.

“Es la primera vez que realizamos una operación de esta complejidad aquí en el hospital. Esto nos permite descentralizar la neurocirugía y evitar que



LA PACIENTE MOSTRÓ SÍNTOMAS NEUROLÓGICOS PREOCUPANTES.

35

años tiene la paciente que fue sometida a una neurocirugía de alta complejidad.

16

horas duró el procedimiento quirúrgico que fue realizado por primera vez en el HRA.

EQUIPO

nuestros pacientes tengan que trasladarse a Santiago, reduciendo significativamente los tiempos de espera. Además, nos abre las puertas a realizar más procedimientos de este nivel en el futuro”, explicó la doctora Ana Arellano, neurocirujana del HRA.

El procedimiento también contó con la participación de la neurocirujana del Hospital Clínico de la Universidad de Chile, la doctora Monserrat Arroyo y señaló que es una cirugía muy meticulosa, de cuidados y de alta complejidad.

“No solo por el tumor



LA NEUROCIRUGÍA DURÓ 16 HORAS EN EL HRA.

en sí, sino por su ubicación, rodeado de nervios y arterias esenciales, lo que aumenta el riesgo de secuelas neurológicas si no se realiza con la máxima precisión”, indicó.

Por otra parte, la profesional también indicó que fue clave usa el equipamiento de último nivel. “Este tipo de cirugía requiere el uso de un microscopio quirúrgico y técnicas avanzadas de microcirugía, lo que nos permite trabajar con la mayor seguridad posible”, comentó.

A esto, se suma en la intervención parte del Hospital Regional de Antofagasta, el anestesiólogo; Dr. Edgar López, junto a dos ayudantes de anestesiología, arsenaleras, técnicos y enfermeros.

Asimismo, al equipo se incorporó un neurofisiólogo, proveniente de Concepción, quien estuvo encargado del neuromonitoreo, una técnica clave para minimizar posibles secuelas neurológicas.

“Durante la cirugía no contamos con imágenes en tiempo real, por lo que todo el planeamiento es preoperatorio, basado en resonancias y escáneres”, añadió.

“El neuromonitoreo, que se realiza en conjunto con el neurofisiólogo, nos permite evaluar la función de los nervios en todo momento, asegurándonos de que el paciente no sufra da-

ños en estructuras claves del cerebro durante el procedimiento”, expresó.

Por último, desde el HRA indicaron que esta cirugía marca un precedente en la medicina de la macrozona norte del país ya que demuestra que el recinto puede realizar este tipo de procedimientos complejos sin necesidad de derivar a los pacientes a Santiago.

“Esperamos que esta sea la primera de muchas cirugías de alta complejidad que podamos realizar aquí. Existen múltiples patologías neuroquirúrgicas con alta demanda y estamos comprometidos en seguir avanzando”, concluyó la doctora Arellano. 📍