Hospital de Quilpué fortalece capacidad diagnóstica de pacientes en el área de la neurofisiología

El Hospital de Quilpué sigue avanzando en la subespecialización de distintas áreas de la medicina, una de ellas la Neurología, dando inicio por primera vez a la realización del estudio de conducción nerviosa y electromiografía en pacientes con patologías que afectan al sistema nervioso periférico como las neuropatías.

El estudio de conducción nerviosa y electromiografía, es un examen del área de la neurofisiología, que sirve para la evaluación funcional del sistema nervioso periférico, es decir el sistema conformado por todas aquellas estructuras que emergen desde la médula espinal hacia el exterior, raíces nerviosas, plexos, nervios, unión neuromuscular y el músculo en sí.

Anuncio Patrocinado

Según explicó el Dr. Renzo Pasquali Figueroa, neurólogo de adultos en el Hospital de Quilpué y especialista en electromiografías y enfermedades neuromusculares, “este estudio permite hacer una evaluación funcional y poder ayudar en el diagnóstico de las distintas patologías, que afectan al sistema nervioso periférico”. Entre ellas cuadros de polineuropatías, que son la afectación de muchos nervios; poliradiculopatías, afectación de varias raíces; y miopatías, que es la afectación del músculo, entre otras enfermedades.

“Para dar un adecuado tratamiento, primero es importante llegar al diagnóstico y eso es lo esencial de este examen, que es una herramienta diagnóstica super importante para nosotros porque, en base a la clínica y a los datos que nos pueda entregar este examen, uno puede acercarse de forma más certera al diagnóstico y de esta manera hacer el tratamiento correspondiente para la enfermedad en cuestión”, expresó el profesional.

Avance en Neurología

El Dr. Renzo Pasquali expresó que “para la unidad de Neurología del Hospital de Quilpué y para la comunidad que atiende, este es un avance bastante importante. Este examen habitualmente está destinado para los hospitales más importantes de cada servicio de salud. En este caso, este examen estuvo disponible solo en el Hospital Gustavo Fricke, en nuestra red”.

La donación del equipo por parte del Hospital Gustavo Fricke a Quilpué, y el perfeccionamiento del Dr. Pasquali en esta área, permitió generar las condiciones necesarias para realizar este estudio a pacientes hospitalizados y ambulatorios.

Ese fue el caso de Guillermo González Contreras, el primer paciente ambulatorio del Hospital de Quilpué en beneficiarse con este estudio. “Por mi neuropatía diabética en mis piernas tengo que realizarme este tipo de exámenes. Pero ahora tengo la posibilidad de recibir un tratamiento adecuado, así que es muy bueno tener una continuidad en la atención. Yo estoy feliz porque es un tratamiento que necesito”, expresó.

Finalmente, el Dr. Renzo Pasquali destacó que a través de este examen se fortalece un área importante de la neurología, como el tratamiento de pacientes con enfermedades

neuromusculares. “A su vez, este examen lo podríamos enmarcar dentro de los estudios neurofisiológicos. Como unidad de neurología del Hospital de Quilpué dentro de nuestros proyectos, ya contamos con otro examen, que es un electroencefalógrafo, que se usa principalmente para el estudio de las epilepsias, y que está próximo a entrar en servicio. Con esos dos exámenes, contamos con elementos potentes para formar un laboratorio de estudios electro fisiológicos muy potente para un hospital provincial”, comentó.

El Dr. Renzo Pasquali, médico cirujano de la Universidad de Concepción, realizó su especialidad de Neurología en la Universidad de Chile y una estadía de perfeccionamiento de un año en electromiografía y enfermedades neuromusculares, en la misma casa de estudio. Es neurólogo adulto del Hospital de Quilpué hace un año, conformando la unidad con otros dos profesionales del área.

Hospital de Quilpué fortalece capacidad diagnóstica de pacientes en el área de la neurofisiología

y tú, ¿qué opinas?