

Proyecto financiado por el gobierno regional

Incorporan soportes dinámicos de brazo para terapias en los centros de rehabilitación

» Fueron adquiridos por la Corporación de Rehabilitación Club de Leones Cruz del Sur para fortalecer los programas de recuperación del movimiento en personas con secuelas neurológicas.

Con el objetivo de seguir avanzando en el acceso a terapias especializadas y de alto estándar para personas con secuelas neurológicas, la Corporación de Rehabilitación Club de Leones Cruz del Sur incorporó recientemente nuevas tecnologías robóticas para apoyar los procesos de recuperación funcional de sus usuarios.

Se trata del soporte dinámico de brazo y de cuatro entrenadores activo-pasivos marca Fourier, equipos que fueron adquiridos a través del proyecto "Mejoramiento en la calidad de atención para usuarios de los centros de rehabilitación mediante la incorporación de tecnologías avanzadas", financiado por el gobierno regional de Magallanes y de la Antártica Chilena, con una inversión total de \$73.641.630.

El soporte dinámico de brazo ya está en funcionamiento en el Centro de Rehabilitación de Punta Arenas. Este dispositivo robótico está diseñado para asistir a personas que han perdido fuerza o movilidad en el brazo producto de condiciones como accidentes cerebrovasculares, lesiones medulares, traumatismos o enfermedades neuromusculares.

Su tecnología permite compensar el peso del brazo y reducir la fricción, facilitando que el usuario pueda mover hombro y codo con mayor libertad y menor esfuerzo. Durante las primeras etapas de rehabilitación, el equipo permite entrenar gestos sencillos como llevar la mano a la boca



Los usuarios ya están usando parte de los equipos que se sumaron a la rehabilitación en Magallanes.



\$74
 millones fue la inversión realizada gracias a aportes del gobierno regional.

o alcanzar objetos, mientras que en fases más avanzadas se enfoca en ejercicios funcionales orientados a actividades de la vida diaria, como vestirse, alimentarse o realizar tareas domésticas.

Cada sesión es personalizada, supervisada por profesionales de la salud de la corporación, y forma parte de un tratamiento progresivo, seguro y gratuito para los pacientes. "Estamos convencidos de que acercar tecnología de punta a nuestros usuarios es

una forma concreta de entregar oportunidades de recuperación más efectivas y dignas. Este tipo de dispositivos, que hasta hace poco solo estaban disponibles en grandes centros especializados del país, hoy están al servicio de la comunidad magallánica gracias a este proyecto", destacaron desde el equipo clínico.

Cobertura regional y descentralización del acceso

Como parte del mismo proyecto, se adquirieron cuatro entrenadores activo-pasivos marca Fourier, distribuidos estratégicamente en la red regional de la corporación: uno en Puerto Natales, uno en Porvenir y tres en Punta Arenas, con el objetivo de descentralizar el acceso a tecnología

de rehabilitación avanzada.

Estos equipos permiten movilizar extremidades superiores o inferiores en dos modos distintos. En la forma pasiva, el aparato realiza el movimiento por el paciente, sin requerir esfuerzo físico, lo cual es fundamental en casos de parálisis, debilidad severa o recuperación temprana. Este tipo de intervención ayuda a mantener la movilidad articular, mejorar la circulación y prevenir atrofas musculares.

En el método activo, en cambio, el paciente realiza el ejercicio con una resistencia ajustable, lo que permite trabajar activamente la fuerza muscular, la coordinación y la resistencia física. Esta modalidad es especialmente útil en fases más avanzadas de rehabilitación, permitiendo que las personas re-

tomen progresivamente el control de sus movimientos.

Desde la corporación, señalaron que este tipo de tecnología no sólo mejora el tratamiento físico, sino que también tiene un impacto directo en la autonomía, autoestima y calidad de vida de los usuarios, quienes pueden recuperar habilidades que creían perdidas o inalcanzables.

El proyecto financiado con recursos del gobierno regional forma parte de un trabajo sostenido que la Corporación Club de Leones Cruz del Sur viene desarrollando desde hace años para modernizar y diversificar sus herramientas terapéuticas, incorporando estándares de vanguardia que históricamente han estado disponibles sólo en grandes centros urbanos del país.

La incorporación de estos dispositivos no sólo mejora las opciones clínicas disponibles, sino que también refleja un compromiso con la equidad territorial. "Hoy podemos decir con orgullo que pacientes en Porvenir o Natales también tienen acceso a tecnología robótica para su recuperación", se resaltó.

En la actualidad, la corporación atiende a personas derivadas desde el sistema público y privado de salud, con un modelo de atención interdisciplinario y centrado en la persona. Las nuevas adquisiciones vienen a complementar ese enfoque, reforzando la misión de brindar rehabilitación integral, inclusiva y sin costo para los usuarios.