

ES PARTE DEL CUIDADO ONCOLÓGICO INTEGRAL:

Cómo la kinesiología beneficia a las personas con cáncer



Revise un **video** sobre este tema con nuestros especialistas. **Escanee el código QR** acercando su celular con la cámara encendida.

Cuando se habla de un tratamiento integral de las personas con cáncer, es indispensable considerar la kinesiología. En los últimos años, esta especialidad, cuyo objetivo es restablecer la normalidad de los movimientos del cuerpo, ha ido ganando relevancia en todas las áreas de la salud.

En el Instituto Oncológico FALP, la kinesiología está presente a lo largo de todo el tratamiento. Por una parte, el equipo de kinesiólogos especialistas en oncología trabaja con pacientes ambulatorios, ya sea realizando programas de prehabilitación que los preparen físicamente antes de su tratamiento, como también en el periodo posterior al alta. Por otra, se atienden pacientes hospitalizados, tanto en la Unidad de Paciente Crítico (UPC) como en el Servicio Médico Quirúrgico. Lo que se busca es que el paciente, según su condición, sea lo más autónomo posible: "Que se mantenga activo y funcional", explica el kinesiólogo David Carrera.

La kinesiología es clave en la preparación y la rehabilitación de un paciente en tratamiento. Le ayuda a recuperar fuerza y resistencia, disminuir complicaciones y restablecer su funcionalidad.



LA PREHABILITACIÓN

La prehabilitación es la primera fase y es ambulatoria. Hasta ella llegan los pacientes derivados por sus médicos para que logren estar en las mejores condiciones físicas posibles al momento de su tratamiento. De ese modo se disminuye el riesgo de deterioro esperable por la intervención y su posterior rehabilitación se vuelve mucho más rápida.

"Aquí llegan las personas que van a ser sometidas a una cirugía, aunque son menos de las que quisiéramos, porque muchas son de regiones y tienen más barreras para acceder a estas atenciones —explica la kinesióloga oncológica Angélica Martínez, de la Unidad de Kinesiología Ambulatoria—. La mayoría tiene algunas enfermedades de base, como alteraciones respiratorias, cardíacas u obesidad. Realizamos sesiones de ejercicios combinados, basados en entrenamientos aeróbicos, fortalecimiento muscular y ejercicios respiratorios. Acondicionamos su parte aeróbica con la bicicleta y las pedaleras, y con ejercicios de fuerza con mancuernas y bandas elásticas. Todo, obviamente, se adecua a la tolerancia de cada uno. Se les enseña también cómo moverse en la cama después de la cirugía, para poder cambiar de posición de forma segura y con menos dolor".

La kinesióloga comenta que varios estudios confirman que la prehabilitación de un paciente oncológico es fundamental, no sólo para llegar en óptimas condiciones a la cirugía, sino también para tener una mejor recuperación. "La idea de este acondicionamiento previo es aumentar la capacidad funcional del paciente para que luego del proceso quirúrgico, en el que todos decaen, su baja no sea tan notoria como en una persona que no hizo prehabilitación".

LA REHABILITACIÓN

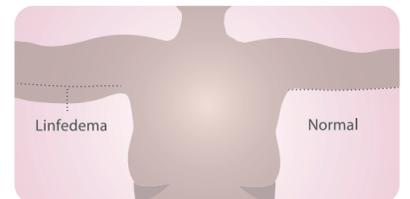
David Carrera es kinesiólogo oncológico de la Unidad de Paciente Crítico, lugar al que llegan personas recién operadas. "Recibimos a un paciente conectado a elementos invasivos como drenajes, sondas, vías



¿Qué es el linfedema?

Una de las formas en que la kinesiología beneficia a las personas con cáncer es en el manejo de los síntomas del linfedema en personas que han recibido tratamiento por cáncer de mama. La extirpación de ganglios o la radioterapia, por ejemplo, pueden ocasionar esta condición crónica en el brazo o mano del lado tratado, que consiste en la acumulación de líquido linfático.

Si ha sido paciente de cáncer de mama y siente mayor pesadez o disminución de la movilidad del brazo, u observa diferencia de tamaño entre ambos brazos e inflamación, es importante que se comunique con su equipo de salud.



¿Qué hace la kinesiología oncológica?



Apoya la salud mental. La actividad física libera endorfinas y mejora el ánimo.



Restaura la funcionalidad física. Se utilizan programas personalizados de ejercicios para manejar efectos secundarios de los tratamientos.



Ayuda a manejar el dolor y la fatiga. Estos síntomas se contrarrestan con técnicas específicas de ejercicio.



Disminuye síntomas del linfedema. Mediante ejercicios de movilidad, que deben ser guiados por un(a) kinesiólogo(a) especialista.



Mejora la función respiratoria. Con ejercicios específicos, se busca mejorar la capacidad pulmonar y la función respiratoria del paciente.

arteriales, incluso en ventilación mecánica. Despierta y se encuentra con este escenario y se le dice 'hay que levantarse'. Por supuesto, la respuesta es '¿cómo me voy a levantar si tengo todo esto?'. Nuestro trabajo, entonces, consiste también en darle la confianza de que sí puede hacerlo".

Pese a estar conectado a

elementos externos, el paciente se mueve y se levanta a caminar; idealmente, desde el primer día, dependiendo de la evaluación kinésica y de su condición. Lo importante es que pueda estar en posición vertical lo antes posible, agrega Carrera, ya que se ha demostrado que existen mejoras en el ámbito hemodinámico (cardiovascular) y

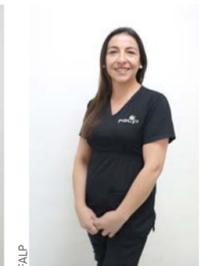
ventilatorio. "Una rápida recuperación física acorta los días de hospitalización en la Unidad de Paciente Crítico. Hasta hace unos 20 años, un paciente post operado debía permanecer en reposo de 10 a 15 días y, cuando llegaba el momento de levantarse, podría sufrir mareos, náuseas, pérdida de masa muscular u otros síntomas. Todo



Angélica Martínez, kinesióloga oncológica de la Unidad de Kinesiología Ambulatoria de FALP.



David Carrera, kinesiólogo oncológico de la Unidad de Paciente Crítico de FALP.



Judith Espinoza, kinesióloga oncológica del Servicio Médico Quirúrgico de FALP.

eso se evita si se mantiene de pie desde el primer día en forma segura", agrega.

En esto coincide Judith Espinoza, kinesióloga oncológica del Servicio Médico Quirúrgico: "La movilización precoz tiene muchos beneficios: por un lado previene y/o trata varias complicaciones asociadas a los distintos tratamientos, como la formación de trombosis (coágulos), enfermedades respiratorias y úlceras por presión (heridas en la piel debido al reposo prolongado), entre otras. Esto se traduce en hospitalizaciones más cortas y contribuye a mejorar el ánimo de los pacientes, porque por el solo hecho de salir de la cama ya se sienten mejor. Estar todo el día acostado tiene un efecto negativo en ellos, tanto física como emocionalmente".

En esta unidad, el objetivo del equipo de kinesiología es

recuperar la funcionalidad de los pacientes, reforzar el entrenamiento realizado en la Unidad de Paciente Crítico e incrementarlo si se considera prudente. "Si en la UPC el paciente llegó a caminar 40 metros, acá va a caminar 50, 100 o 200, por ejemplo. Además, según nuestra evaluación diaria vamos agregando o disminuyendo la dificultad de las rutinas. Podemos trabajar con banda elástica, pesas, y bicicleta estática. El objetivo es que, cuando el paciente se vaya de alta, lo haga en la forma más autónoma y funcional posible", detalla Judith Espinoza.

Por lo mismo, es muy necesario que tanto el paciente como su entorno familiar sepan y comprendan la importancia de la kinesiología, y como ésta aporta a tener una mejor calidad de vida, bienestar físico, emocional y a su recuperación en general.

Llegar a tiempo es clave en el diagnóstico y tratamiento del cáncer.

Hazte Socio FALP para ir en ayuda de miles de pacientes que esperan.

