

Proyecto

Insumos y Equipo en Prestaciones de Rehabilitación para Niños, Niñas y Adolescentes con Cáncer de Escasos Recursos

Nombre del proyecto:

Fortaleciendo el acceso y continuidad de prestaciones de Rehabilitación a niñas, niños y adolescentes (NNA) con cáncer de escasos recursos.

Descripción del Proyecto:

El presente proyecto busca fortalecer el proceso de rehabilitación integral de niños, niñas y adolescentes (NNA) con cáncer, que, durante la enfermedad o recuperación, tienen indicación de este servicio por parte de su Médico Oncólogo, entregando los insumos y materiales necesarios para la atención de rehabilitación física y cognitiva, en un ambiente cálido, con una relación personalizada y afectuosa al paciente y sus cuidadores.

Cada año se presentan alrededor de 500 casos de cáncer infantil en Chile, con una tasa de sobrevivencia que ha alcanzado un 75% (medida a 5 años desde el diagnóstico), sin embargo, este logro ha hecho más visibles las secuelas físicas, cognitivas, psicológicas, orales y sociales derivadas de la misma enfermedad y de los tratamientos empleados, que afectan la calidad de vida del niño y su familia, su autonomía funcional, su desempeño escolar y la participación e inclusión social, educacional y laboral.

Actualmente existe la posibilidad por medio de un convenio con la Fundación Nuestros Hijos, para que los centros de la Red PINDA (Programa Infantil de Drogas Antineoplásicas) puedan derivar a sus pacientes oncológicos al Centro de Rehabilitación Oncológico de Fundación Nuestros Hijos (CROFNH), y así poder acceder en forma gratuita y oportuna a un programa de rehabilitación integral, desde las etapas más precoces de tratamiento.

Según datos del CROFNH y publicaciones en Europa, el 80% de los niños, niñas y adolescentes (NNA) que reciben tratamiento para el cáncer, presentan algún tipo de secuela.

Junto a lo anterior, es importante mencionar que los pacientes oncológicos infanto-juveniles pueden requerir de 6 meses hasta 3 años de tratamiento activo, dependiendo del tipo de cáncer y etapa en la que se encuentren, lo que conlleva un proceso de Rehabilitación que Fundación Nuestros Hijos realiza en su Centro (CROFNH) y acorde a necesidades clínicas, en los Hospitales y Domicilios de los pacientes.

El proceso de rehabilitación de un NNA oncológico tiene una duración promedio de 3 años; y en el caso de tumores del sistema nervioso central, alrededor de 6 años. Como parte de este proceso los NNA, requieren de insumos/materiales, equipamiento y terapias que sean: motivadoras, diversas y de renovación continua para lograr mantener la adherencia en el tiempo; todo esto en un ambiente que permita comprender las diversas preocupaciones del paciente y sus cuidadores.

El CROFNH durante el 2018, en sus instalaciones de 1.000 m2 app., en Hospitales y Domicilios, otorgó 9.947 atenciones, a 230 NNA; para efectos del presente informe, se utilizará los datos estadísticos relacionados a este periodo.

Objetivo:

Fortalecer la entrega de Prestaciones de Rehabilitación Integral, Continua y de Calidad a niños, niñas y adolescentes con cáncer de escasos recursos, que se atienden en el Sistema de Salud Público, en un ambiente de calidez y dignidad al paciente.

A quienes va dirigido:

El proyecto está dirigido a NNA con cáncer de escasos recursos del Sistema de Salud Público, que han desarrollado discapacidades y que no cuentan en los hospitales donde tratan su enfermedad, con un Programa de Rehabilitación Integral, que aborde de manera interdisciplinaria la Rehabilitación que requieren.

Dentro del perfil socio-económico de los beneficiarios del CROFNH se presenta la siguiente distribución según categorización de FONASA:

- Grupo A: 50%
- Grupo B: 20%
- Grupo C: 15%
- Grupo D: 15%

Esto significa que la mitad de ellos pertenece a familias carentes de ingresos, y el 20% tiene ingresos solo hasta el sueldo mínimo, por lo tanto, no pueden costear tratamientos y/o cuidados de forma particular para poder revertir o disminuir el impacto de las discapacidades descritas.

El 100% de los beneficiarios vive entre las regiones de Antofagasta y Libertador Bernardo O'Higgins, centrándose principalmente en la Región Metropolitana (76%)

*Centros PINDA en convenio con FNH:

- Hospital de Niños Roberto del Río
- Hospital San Juan de Dios
- Hospital Clínico San Borja Arriarán
- Complejo Hospitalario Dr. Sótero del Río
- Hospital Dr. Exequiel Gonzáles Cortés

En definitiva y acorde a las coberturas de atención del CROFNH, se estima que el presente proyecto beneficiará a un total de **248** NNA en el período de un año, los que recibirán 11.090 prestaciones clínicas.

Por su parte los beneficiarios indirectos, padres de los niños y miembros de los equipos de oncología de los Hospitales del Sistema Público ascienden a 646 personas.

Impacto:

En Chile y como consecuencia de la tasa de sobrevivencia en el cáncer Infantil indicada, se estima que cada año debieran ingresar a tratamiento de Rehabilitación un total superior a 350 NNA, para recuperar discapacidades de diverso tipo y severidad.

Dado esta situación y si no es prevenido o tratada la o las secuelas, se ve afectada directamente la calidad de vida del NNA y su familia. Teniendo repercusiones en la inclusión

social, educacional y laboral, pues nos encontramos con un adulto discapacitado, con secuelas definitivas (cognitivas, físicas y/o psicológicas), que depende de otros para realizar sus actividades de la vida diaria.

El impacto de las secuelas puede ser disminuido e incluso evitado en muchos de estos casos, si los NNA reciben rehabilitación oportuna e integral. De este modo favorecemos un óptimo crecimiento y autonomía a futuro, lo que permitirá que sobrevivientes de cáncer infantil puedan realizarse personal, social y laboralmente, mejorando su calidad de vida y la de su familia.

Consecuentemente, contar con disponibilidad de insumos y equipos adecuados para realizar las terapias rehabilitación, es fundamental para recuperar las capacidades perdidas en los pacientes. A continuación, se presenta un listado de los insumos y materiales de uso habitual, así como un equipo dental de efectivo uso en esta especialidad, en el manejo de la mucosistis y recomendado en temas del dolor, permitiendo posteriormente una pronta ingesta alimentaria oral.

Insumos Principales:

N° Nombre Insumo

- 1 Bajalengua con sabor
- 2 Biocompact 1.8 Lts.
- 3 Cartridge HP CND48AL (951XL) YELLOW
- 4 Clas Rígido- Mini/P-3,2 (60x90) 8354-ST4, L:191IR61K35 V:10-2020
- 5 Endure 420 5x950 caja
- 6 Goma Eva Glitter 40x60 amarillo x 10 Ud Latina
- 7 Guantes de Vinilo y Quirúrgicos Latex, diversas medidas
- 8 Insumo Taller AVD
- 9 Kit Entrenador Progresivo de mano (Base +1 Banda/Color)
- 10 Masa P/Modelar Dido 200 grs. Set 6 Col. Surtidos
- 11 Mascarilla Protección rect. C/Elástico x 50 unid.
- 12 Pechera plástica manga larga en caja
- 13 Película Fujifilm Instax Mini (2x)
- 14 Sabanilla Elite Pediátrica 2 Roll. Impresa 50x48
- 15 Sonda Aspiración
- 16 Toalla autocorte 8 Roll x 200 mt
- 17 Toalla Cavi Wipes
- 18 Torre Ideas Figuras
- 19 Vendaje Therapy Tex
- 20 Agua Purificada envase 20 Litros, recarga

Insumos y Equipo Dental Principales:

N° Nombre Insumo

- 1 Arco de Young metálico
- 2 Anest 3% Isocaina x 50 T Mepiv 1:20000 S/VSO
- 3 Anest. 2% Octocaina x 50 Liq C/Epinef

- 4 Bajalengua mad 100 un.
- 5 Composite Foto Z-350 3M A2 Jer
- 6 Cureta HU Friedy Gracey 13/14 MGO 6 R
- 7 Gelita Hemospon 10 un.
- 8 Hemostatico líquido Hemostop 10 ml Denttsply
- 9 Huincha Lija acero microdont 4mm x 12 tiras
- 10 Jacquette Hu Friedy 30/33 MGO. 6 Anterior
- 11 Perforador de goma dique acero inoxidable
- 12 Piedra Meisinger P/afilar curetas blanca arkansas
- 13 Porta Clamps curvo ivoryacero inoxidable
- 14 Punta P/Scaler G1 Goodpaker
- 15 Sellante de Fotocurado Espe Concise Institucional. 3 M
- 16 Sonda Periodontal Carolina del Norte importada
- 17 Toalla auto corte 8rollx200 mt
- 18 Vid Ion .A Ketac-Molar 15 Gr 3M
- 19 Vid. Ion F. Vitremer A3Set 3m USA
- 20 Equipo THERapy XT, inalámbrico, laser terapéutico

Plazo:

Por razones de planificación y eficiencia de las actividades operacionales del CROFNH, el presente proyecto se formula a un horizonte de **12 meses**.

Etapas (si corresponde):

Las terapias de Rehabilitación se otorgan a los NNA de manera continua y permanente en el tiempo, para lo cual es fundamental contar con los recursos físicos y humanos requeridos para su eficiente consecución.

Sustentabilidad:

FNH es una institución privada sin fines de lucro con casi 30 años de trayectoria, durante los cuales se ha planteado la búsqueda constante para entregar apoyo integral a NNA, a través de programas médicos complementarios a los que otorga el sistema de salud público,

Este proyecto formará parte de la operación del CROFNH, iniciativa mayor, que se encuentra inscrita en el Banco de Proyectos del Ministerio de Desarrollo Social y Familia, siendo susceptible para recibir donaciones acordes a la Ley 19.885.

Modelo de Atención y Equipo Profesional:

El CROFNH opera bajo el concepto de atención de "Equipo Interdisciplinario Organizado", considerando las necesidades del paciente, indicaciones de Médicos Oncólogos y en base a ello, fijando objetivos terapéuticos como grupo profesional, que se aplican mediante Programas específicos, los que buscan minimizar las pérdidas de capacidades y restaurar al máximo posible las funcionalidades perdida.

Como estrategia de trabajo y humanizando el servicio, se integra a la familia en las diversas instancias, con participación activa, de modo que ellas sean un factor de apoyo permanente al paciente y de optimización de resultados.

Caracteriza el servicio clínico, un enfoque centrado en la constante preocupación por la situación del paciente y sus cuidadores, dándole un trato digno, afectuoso y personalizado, que incluye además apoyo en aspectos emocionales, tratamiento del dolor, u otras necesidades que se observen. Todo ello contribuye al logro de una mayor adherencia al tratamiento.

Luego de recibidas las Derivaciones de los Oncólogos de los Hospitales Públicos, definidos los tratamientos y efectuadas las terapias, se mantiene información y coordinación continua con los Oncólogos tratantes, generándose un todo integrado de acciones de salud.

El Equipo Profesional del CROFNH está compuesto por: Médicos Fisiatras, Kinesiólogos, Terapeutas Ocupacionales, Fonoaudiólogos, Neurosicólogos, Dentistas, Educador Diferencial, Enfermeras, Trabajadoras Sociales, Nutricionista y Arte Terapia. La mayoría de ellos además de su profesión de base tienen complementariamente especialidad en oncología infantil.

Presupuesto:

Los insumos, materiales y equipo, requeridos para otorgar las prestaciones de Rehabilitación Integral, cuyo detalle se indica en la sección Impacto, se clasifican básicamente en médicos y dentales.

En cuadro resumen valorizado que se inserta a continuación, se muestran los valores anuales proyectados, en base a antecedentes de planificación y los registros contables de Fundación Nuestros Hijos, siendo el total solicitado a Laboratorio Chile – Teva, la suma de \$5.000.000.-

PRESUPUESTO INSUMOS Y EQUIPO PARA REHABILITACION M\$ (miles de pesos)															
Insumo/mes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total M\$	Lab. Chile	Ap. FNH
Insumos Médicos	242	214	275	333	336	340	304	318	297	308	321	354	3.640	3.295	346
Insum. y Equipo Dental	1.367	33	42	51	51	52	46	48	45	47	49	54	1.882	1.705	177
Total Año M\$	1.608	247	316	383	387	392	350	366	342	354	369	407	5.523	5.000	523
Notas:															
Financiamiento Insumos:	Acorde registros de atención de pacientes por mes														
Financiamiento Equipo Dental:	En el mes 1														