

RENDICION DE AVANCE PROYECTO

CUIDADOS PALIATIVOS EN NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES CON CANCER

Período de ejecución 2021

RECURSOS HUMANOS

Tal como se había proyectado, se encuentran trabajando en la ejecución del proyecto, las siguientes personas, desde el inicio del mismo y en continuidad del Programa de Cuidados Paliativos que tiene una extensa y valorada trayectoria en Fundación Nuestros Hijos.

Gerente Técnico	: Dunja Roje F.
Enfermera Coordinadora de Servicios Médicos	: Jazmine Fernández G.
Enfermera Área Servicios Médicos	: Catalina Infante L.
Asistente de Servicios	: Claudia Marchant C.
Trabajadora Social	: Claudia Pinto A.
Psicóloga	: Pía Houston H.
Voluntariado	: Verónica Risopatrón E., entre otras

Este equipo de trabajo ha estado desarrollando las actividades comprometidas en el proyecto y extiende su labor en esta función en forma indefinida.

Se adjunta Certificado emitido por la Unidad de Personal de Fundación Nuestros Hijos.

GASTO EN EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO

Respecto a los equipos/equipamientos requeridos y por los cuales se solicitó financiamiento al Laboratorio Chile, se informa que todos ellos han sido adquiridos a la fecha, para su uso en los fines previstos, función fundamental para mejorar la calidad de vida de los niños, niñas y adolescentes con cáncer, en situación de vulnerabilidad.

El detalle de las adquisiciones es el siguiente:

- 1.-2 Concentradores de Oxígeno, comprados a Oxipur S.A., por un valor total de \$3.239.999.- factura N°3409.-, de fecha 28.05.21-
- 2.- 4 Bombas de Aspiración, comprados a Innova Service Tecnología (TEC), por un valor total de \$ 1.085.869.-, factura N°26.570-, de fecha 28.05.21.-

3.-4 Colchones anti escaras, comprados a Innova Service Tecnología (TEC), por un valor total de \$151.958.-, factura N° 26.570.-, de fecha 28.05.21.-

4.- 4 Sillas de Rueda, comprados a Rehacare SpA, por un valor total de \$528.360.-

factura N°11.315.-, de fecha 27.05.21.-

En documentos adjuntos se envían las facturas mencionadas, así como los folletos con las descripciones técnicas y recomendaciones de uso, entre otros aspectos.

PRESTACIONES A OTORGAR

Las prestaciones se han ido efectuando en el transcurso del presente año, de la manera acostumbrada, acorde la planificación existente y las necesidades de los niños, niñas y adolescentes que se encuentran en esta difícil y crítica etapa, mencionado que a la fecha se han atendido 6 pacientes, cuyas iniciales son: LM, TB, JP F, CV, NP, AS.

Concluido el período anual de ejecución del proyecto, se efectuará el procesamiento de los registros, para detallar las atenciones realizadas por especialidad, tipo, lugar de entrega, etc. según corresponda.

ACTIVIDADES DEL PROYECTO EN BASE AL PROGRAMA DE CUIDADOS PALIATIVOS

Se transcriben a continuación las principales actividades mencionadas en el proyecto, con el respectivo comentario en azul, sobre su ejecución:

*Seleccionar e incorporar los profesionales y voluntarios del Programa

-Realizado, se nombran más arriba y se presenta Certificado

*Compra/donación de equipamiento nuevo y de renovación

-Realizado, se mencionan más arriba las compras y sus proveedores

*Emitir instructivo de uso, cuidados y mantención de dispositivos y equipos

-En desarrollo, en etapa de término lo que se complementa con los folletos de cada equipo

*Recepcionar y gestionar peticiones de pacientes y Equipos de Oncología

-En desarrollo permanente, se mantiene una fluida comunicación con pacientes, cuidadores y Equipos Clínicos de los hospitales.

*Instruir a pacientes y cuidadores sobre el adecuado uso de medicamentos, insumos, etc.

-En desarrollo permanente, se mantiene una fluida comunicación con pacientes y cuidadores para dar las indicaciones que corresponda.

*Efectuar Visitas Domiciliarias para la atención integral del paciente y familia

- En desarrollo, acorde la planificación existente y las necesidades de los niños, niñas y adolescentes.

*Emitir documentos, folletos, etc., con consejos y guía práctica de Cuidados en el Hogar

-En desarrollo, en etapa de término, lo que se complementa con indicaciones verbales en la actualidad, a todo paciente.

*Efectuar reuniones grupales sobre temas inherentes a Cuidados Paliativos y Duelo

- En desarrollo, acorde la planificación existente y las necesidades de los niños, niñas y adolescentes, así como también a padres y cuidadores.

*Registrar en Sistema de Información las Prestaciones dadas y sus características

-En desarrollo permanente, cada vez que se otorga una prestación.

*Interactuar a distancia y presencialmente con los Equipos de Oncología de los Hospitales

-En desarrollo permanente, es una condición necesaria para entregar un servicio de calidad.

*Efectuar reuniones técnico/clínicas para evaluar necesidades y estrategias de atención

-Realizadas, acorde a planificación y requerimientos de gestión

*Efectuar proyecciones para optimizar los procesos de atención

-En desarrollo permanente, es parte de la gestión del servicio que se otorga.

Consecuentemente, en base a lo descrito, se afirma que la ejecución del proyecto ha tenido un adecuado cumplimiento y avance en su primera etapa, acorde la planificación existente.



Dunja Roje Fernández
Gerente Técnico
Fundación Nuestros Hijos

Santiago, junio 09 de 2021.-

CERTIFICADO

Fundación Nuestros Hijos, Rut: 72.038.400-0, Institución de beneficencia que asiste a niños, niñas y adolescentes enfermos de cáncer, certifica que las siguientes personas son trabajadoras de FNH y entre otras labores realizan la ejecución de Programas Médicos y Sociales dentro de la Institución:

- Dunja Roje Fernández., Gerente Técnico
- Jazmine Fernández Ganem., Enfermera Coordinadora de Servicios Médicos
- Catalina Infante Letelier., Enfermera Área Servicios Médicos
- Claudia Marchant Cordero., Asistente de Servicios
- Claudia Pinto Arriagada., Trabajadora Social
- Pía Houston Herrero., Psicóloga

Junto a lo anterior nuestra Institución cuenta con un Cuerpo de Voluntarias, para el desarrollo de su función solidaria, entre cuyos integrantes se encuentra Verónica Risopatrón Echeñique.

Atentamente



Eugenia Rojas Alcaino
Encargada RRHH
Fundación Nuestros Hijos

Santiago, 09 junio 2021.

OXIPUR S.A

R.U.T : 96.618.080-3
 Giro : IMPORT EXPORT EQ MEDICOS
 Dirección : ALMIRANTE PASTENE 107A
 Comuna : PROVIDENCIA
 Ciudad : SANTIAGO
 Teléfono : 222359997

R.U.T.: 96.618.080-3

**FACTURA
ELECTRONICA**

N° 3409

Cliente : FUNDACION NUESTROS HIJOS	Emitido : 28/05/2021	Vence : 27/06/2021
R.U.T. : 72.038.400-0	Ciudad : SANTIAGO	Fono : 4805960
Giro : BENEFICIENCIA	Cond.Vta. : 30 DIAS FECHA FACTURA	
Dirección : BARROS LUCO N° 3103, SAN MIGUEL	Vendedor : JUAN CARLOS BARRÍA	
Observación		
Referencias Orden de Compra N° 14293 07/05/2021		

Código	Detalle	Cantidad	Unid.	P.Unitario	% Desc.	Total
AS099-102	NEWLIFE INTENISTY 10LPM	2,00	UNID	1.361.344,00		2.722.688

SON: TRES MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE .-

Sub Total	Neto \$	Exento \$	I.V.A. (19%)	Total \$
2.722.688	2.722.688	0	517,311	3.239.999



Timbre Electrónico SII
 Res.80 de 22/08/2014
 Verifique documento en: www.sii.cl

ORIGINAL CLIENTE



Istec Innova Service
Tecnología SpA.
Imp.Exp, Comerc, Arrdo Equipos
Tecnol.Médicos,Educ,
Consult,Ing.
Santa Magdalena 67
Providencia Santiago,
Providencia
Fono: 222444082
Email: mlambias@istec.cl

R.U.T : 77.926.760-1

Factura electrónica

N° 26570

S.I.I. - Santiago Centro

Señor (es)
Fundación Nuestros Hijos

Ciudad
santiago, CL

Giro
Institución de Beneficencia

Vendedor
Ana Lourdes
Durán

Dirección
Avda Club Hipico 4676, piso 6, PAC

Condición de pago
Transf Bco Chile Dos

R.U.T
72.038.400-0

Moneda de ingreso
PESO

Comuna
PEDRO AGUIRRE CERDA

Fecha Documento
28-5-2021

Fecha de Vencimiento
28-5-2021

Tasa de ingreso
1

Documento de Ref.

Razón de Ref.

Folio de Ref

Fecha de Ref.

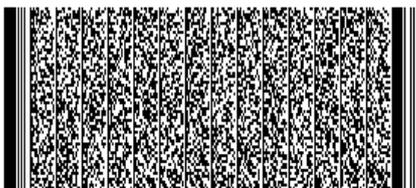
Item	Código	Detalle	Cant	P. Unitario	Rec/Desc	Total
1	OLMMCCMA	Colchon Antiescaras con Motor Yuwell Lattice Style Comentario: [Serie: 321223] [Serie: 321224] [Serie: 321231] [Serie: 321232]	4	\$ 31.924	\$ 0	\$ 127.696
2	OLACACVC	Bomba de Aspiración con batería APEX Vac PLUS Comentario: [Serie: 077B-03556] [Serie: 077B-03682] [Serie: 077B-03723]	3	\$ 243.689	\$ 0	\$ 731.067
3	OLCPACA0	Bomba de aspiración APEX MEDI 1000 Comentario: [Serie: 354304]	1	\$ 181.428	\$ 0	\$ 181.428

Cancelado _____ de _____ de _____

Comentario
6 meses de garantía por defecto de fabrica OC 14309

Recargo/Dscto. \$ 0
Afecto \$ 1.040.191
Exento \$ 0
19% IVA \$ 197.636

Total \$ 1.237.827
UN MILLON DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL
OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS



Timbre Electrónico

Nombre: _____

Rut: _____ Fecha: _____

Recinto: _____ Firma: _____

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4° y la letra c) del Art. 5° de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercadería(s) o servicio(s).



Istec Innova Service
Tecnología SpA.
Imp.Exp, Comerc, Arrho Equipos
Tecnol.Médicos, Educ,
Consult, Ing.
Santa Magdalena 67
Providencia Santiago,
Providencia
Fono: 222444082
Email: mlambias@istec.cl

R.U.T : 77.926.760-1

Factura electrónica

N° 26570

S.I.I. - Santiago Centro

Señor (es)
Fundación Nuestros Hijos

Ciudad
santiago, CL

Giro
Institución de Beneficencia

Vendedor
Ana Lourdes
Durán

Dirección
Avda Club Hipico 4676, piso 6, PAC

Condición de pago
Transf Bco Chile Dos

R.U.T
72.038.400-0

Moneda de ingreso
PESO

Comuna
PEDRO AGUIRRE CERDA

Fecha Documento
28-5-2021

Fecha de Vencimiento
28-5-2021

Tasa de ingreso
1

Documento de Ref.

Razón de Ref.

Folio de Ref

Fecha de Ref.

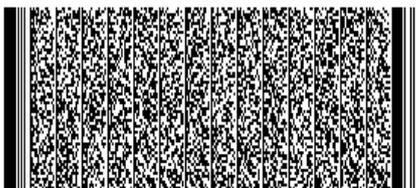
Item	Código	Detalle	Cant	P. Unitario	Rec/Desc	Total
1	OLMMCCMA	Colchon Antiescaras con Motor Yuwell Lattice Style Comentario: [Serie: 321223] [Serie: 321224] [Serie: 321231] [Serie: 321232]	4	\$ 31.924	\$ 0	\$ 127.696
2	OLACACVC	Bomba de Aspiración con batería APEX Vac PLUS Comentario: [Serie: 077B-03556] [Serie: 077B-03682] [Serie: 077B-03723]	3	\$ 243.689	\$ 0	\$ 731.067
3	OLCPACA0	Bomba de aspiración APEX MEDI 1000 Comentario: [Serie: 354304]	1	\$ 181.428	\$ 0	\$ 181.428

Cancelado _____ de _____ de _____

Comentario
6 meses de garantía por defecto de fabrica OC 14309

Recargo/Dscto. \$ 0
Afecto \$ 1.040.191
Exento \$ 0
19% IVA \$ 197.636

Total \$ 1.237.827
UN MILLON DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL
OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS



Timbre Electrónico

Nombre: _____

Rut: _____ Fecha: _____

Recinto: _____ Firma: _____

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4° y la letra c) del Art. 5° de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercadería(s) o servicio(s).

REHACARE SPA.
 IMPORTACION, EXPORTACION Y COMERCIALIZACION DE ARTICULOS MEDICOS,
 UROLOGICOS Y DE REHABILITACION, TALLER DE ARMADO Y REPARACION DE
 SILLAS DE RUEDAS Y ARTICULOS DE REHABILITACION.

Las Dalias 3193
 Macul - Santiago

Teléfono: 2 22371761-2 22371823
 Email: ventas@rehacare.cl

RUT: 78.724.310-K
FACTURA ELECTRÓNICA
Nº 11.315

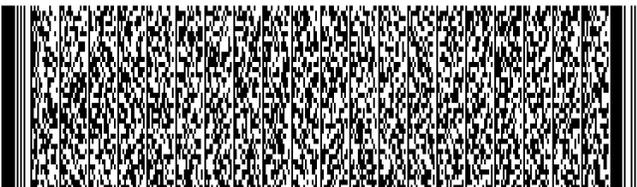
S.I.I. NUNOA

Razón social	FUNDACION NUESTROS HIJOS	RUT	72.038.400-0
Dirección	RAMON BARROS LUCO 3103	Fecha	27/05/2021
Comuna / Ciudad	SANTIAGO, SANTIAGO	Vto	27/05/2021
Giro	FUNDACION	Forma de pago	CONTADO
Teléfono		Pedido	28.389

Referencias

Orden de Compra nº 14306, del 26/05/2021

Cantidad	Código	Producto	Precio Un. con Dto.	Total con Dto
4,0	AAA400	SILLA LIGHT II 36 RT.PLAS+MAC AB.LARGO 27067	111.000,00	444.000



Son quinientos veintiocho mil
 trescientos sesenta pesos

SUBTOTAL	444.000
EXENTO	0
NETO	444.000
IVA 19%	84.360
TOTAL	528.360

REHACARE SPA.
 IMPORTACION, EXPORTACION Y COMERCIALIZACION DE ARTICULOS MEDICOS,
 UROLOGICOS Y DE REHABILITACION, TALLER DE ARMADO Y REPARACION DE
 SILLAS DE RUEDAS Y ARTICULOS DE REHABILITACION.

Las Dalias 3193
 Macul - Santiago

Teléfono: 2 22371761-2 22371823
 Email: ventas@rehacare.cl

RUT: 78.724.310-K
FACTURA ELECTRÓNICA
Nº 11.315

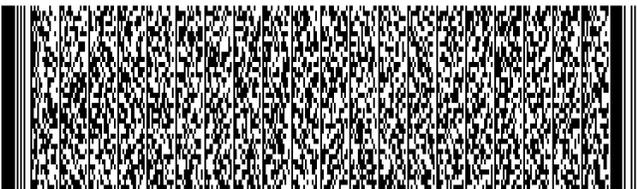
S.I.I. NUNOA

Razón social	FUNDACION NUESTROS HIJOS	RUT	72.038.400-0
Dirección	RAMON BARROS LUCO 3103	Fecha	27/05/2021
Comuna / Ciudad	SANTIAGO, SANTIAGO	Vto	27/05/2021
Giro	FUNDACION	Forma de pago	CONTADO
Teléfono		Pedido	28.389

Referencias

Orden de Compra nº 14306, del 26/05/2021

Cantidad	Código	Producto	Precio Un. con Dto.	Total con Dto
4,0	AAA400	SILLA LIGHT II 36 RT.PLAS+MAC AB.LARGO 27067	111.000,00	444.000



Son quinientos veintiocho mil
 trescientos sesenta pesos

SUBTOTAL	444.000
EXENTO	0
NETO	444.000
IVA 19%	84.360
TOTAL	528.360

Timbre Electrónico SII
 Res. 90 del 02/09/2014 - Verifique documento: www.sii.cl
 Documento generado por www.laudus.cl

Nombre _____ RUT _____ Recinto _____ Fecha _____ Firma _____

El acuse de recibo que se declara en este acto, de acuerdo a lo dispuesto en la letra b) del Art. 4º, y la letra c) del Art. 5º de la Ley 19.983, acredita que la entrega de mercaderías o servicio(s) prestado(s) ha(n) sido recibido(s).

CEDIBLE

Limpeza y cuidados

Algunos TIPS

La tecnología actual permite que las bombas de aspiración sean más livianas, transportables, duraderas y seguras. Los exteriores resistentes protegen el mecanismo de funcionamiento que usa la aspiradora, mientras que los plásticos de alta calidad protegen contra los patógenos y facilitan la limpieza de las unidades.

Es muy importante para evitar infecciones, una limpieza diaria.

- **El equipo:** debe mantenerse limpio y libre de polvo. Limpiar con un paño ojalá de algodón, humedecido con agua y un detergente suave.
- **El vaso:** debe quitar la tapa, separar el vaso del equipo, tirar el contenido del vaso en el baño y lavar con agua y jabón. Luego secar por fuera con una toalla o paño limpio y volver a poner el vaso en el equipo y enroscar la tapa.
- **Los tubos:** debe desconectarlos del equipo, lavarlos con agua caliente y jabón. Dejar correr el agua por el interior. Luego escurrir el exceso de agua y extenderlos sobre una toalla o paño limpio para que se sequen al aire. Una vez secos, guardarlos en bolsas limpias hasta el próximo uso.

-Se recomienda poner el equipo sobre una superficie estable y plana, como una mesa. No en el suelo, donde alguien se podría tropezar

- Recuerde siempre lavarse las manos antes y después de realizar el procedimiento.

- Nunca deje que el vaso de secreciones se llene por encima de la línea señalada.

- La aspiración se debe realizar sólo si hay presencia de secreciones. Aspirar cuando no hay, además de ser innecesario, puede causar lesiones o irritar las vías respiratorias del paciente.

- La aspiración se debe realizar con mucho cuidado. Si observa sangre en las secreciones o si el paciente presenta falta de aire o sensación de ahogo, debe contactarse con el equipo de salud.



BOMBAS DE ASPIRACIÓN



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es explicar de manera sencilla los beneficios, el uso y mantenimiento de las bombas de aspiración, con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué son las bombas de aspiración?

Son equipos que se usan para el cuidado de pacientes con problemas respiratorios. Las bombas extraen secreciones como mocos o líquidos y limpian las vías respiratorias, por eso también son conocidas como aspiradoras de secreciones.



¿Cuándo se utilizan?

Cuando el paciente no es capaz de expectorar por sí sólo y tiene secreciones (mucosidades) visibles o cuando detectamos sonidos respiratorios que nos indican que hay secreciones.

Mediante la aspiración conseguimos mantener la permeabilidad de la vía aérea, favorecer la ventilación respiratoria y prevenir enfermedades como la neumonía, que es causada por la acumulación de secreciones.

¿Qué partes lo componen?

- La bomba de aspiración
- Un tubo conectado a la bomba de aspiración
- Un tubo conectado a la bomba de succión
- Un filtro bacteriológico
- Un vaso para almacenar las mucosidades aspiradas
- Un regulador de presión



¿Cómo funciona?

El aspirador de secreciones es un equipo con un compresor que crea una presión de vacío, llamada también succión. Cuando se conectan los tubos, la máquina empuja las secreciones hacia el vaso.

El procedimiento es relativamente simple y se puede realizar por la nariz o la boca del paciente.

Se recomienda seguir los siguientes pasos:

1. Lávese las manos antes de empezar.
2. Enchufe el aspirador, conecte los tubos al vaso y encienda el aparato para asegurarse de que funciona.
3. Ajuste el regulador a la presión de aspiración adecuada.
4. Lubrique la sonda con agua y comience a aspirar.



Limpieza y cuidados

Algunos TIPS

La tecnología actual permite que las bombas de aspiración sean más livianas, transportables, duraderas y seguras. Los exteriores resistentes protegen el mecanismo de funcionamiento que usa la aspiradora, mientras que los plásticos de alta calidad protegen contra los patógenos y facilitan la limpieza de las unidades.

Es muy importante para evitar infecciones, una limpieza diaria.

- **El equipo:** debe mantenerse limpio y libre de polvo. Limpiar con un paño ojalá de algodón, humedecido con agua y un detergente suave.
- **El vaso:** debe quitar la tapa, separar el vaso del equipo, tirar el contenido del vaso en el baño y lavar con agua y jabón. Luego secar por fuera con una toalla o paño limpio y volver a poner el vaso en el equipo y enroscar la tapa.
- **Los tubos:** debe desconectarlos del equipo, lavarlos con agua caliente y jabón. Dejar correr el agua por el interior. Luego escurrir el exceso de agua y extenderlos sobre una toalla o paño limpio para que se sequen al aire. Una vez secos, guardarlos en bolsas limpias hasta el próximo uso.

-Se recomienda poner el equipo sobre una superficie estable y plana, como una mesa. No en el suelo, donde alguien se podría tropezar

- Recuerde siempre lavarse las manos antes y después de realizar el procedimiento.

- Nunca deje que el vaso de secreciones se llene por encima de la línea señalada.

- La aspiración se debe realizar sólo si hay presencia de secreciones. Aspirar cuando no hay, además de ser innecesario, puede causar lesiones o irritar las vías respiratorias del paciente.

- La aspiración se debe realizar con mucho cuidado. Si observa sangre en las secreciones o si el paciente presenta falta de aire o sensación de ahogo, debe contactarse con el equipo de salud.



BOMBAS DE ASPIRACIÓN



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es explicar de manera sencilla los beneficios, el uso y mantenimiento de las bombas de aspiración, con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué son las bombas de aspiración?

Son equipos que se usan para el cuidado de pacientes con problemas respiratorios. Las bombas extraen secreciones como mocos o líquidos y limpian las vías respiratorias, por eso también son conocidas como aspiradoras de secreciones.



¿Cuándo se utilizan?

Cuando el paciente no es capaz de expectorar por sí sólo y tiene secreciones (mucosidades) visibles o cuando detectamos sonidos respiratorios que nos indican que hay secreciones.

Mediante la aspiración conseguimos mantener la permeabilidad de la vía aérea, favorecer la ventilación respiratoria y prevenir enfermedades como la neumonía, que es causada por la acumulación de secreciones.

¿Qué partes lo componen?

- La bomba de aspiración
- Un tubo conectado a la bomba de aspiración
- Un tubo conectado a la bomba de succión
- Un filtro bacteriológico
- Un vaso para almacenar las mucosidades aspiradas
- Un regulador de presión



¿Cómo funciona?

El aspirador de secreciones es un equipo con un compresor que crea una presión de vacío, llamada también succión. Cuando se conectan los tubos, la máquina empuja las secreciones hacia el vaso.

El procedimiento es relativamente simple y se puede realizar por la nariz o la boca del paciente.

Se recomienda seguir los siguientes pasos:

1. Lávese las manos antes de empezar.
2. Enchufe el aspirador, conecte los tubos al vaso y encienda el aparato para asegurarse de que funciona.
3. Ajuste el regulador a la presión de aspiración adecuada.
4. Lubrique la sonda con agua y comience a aspirar.



Limpieza y cuidados

La temperatura también puede afectar la batería. Si se utiliza a menos de 5°C o a más de 35°C, su carga puede variar o disminuir su vida útil.

Algunos TIPS

- El concentrador: está diseñado con materiales resistentes, sin embargo, se deben evitar los golpes que dañen la carcasa. Debe mantenerse limpio y libre de polvo. Limpiar con un paño ojalá de algodón, humedecido con agua y un detergente suave.
- El vaso humidificador: se debe sacar, lavar y cambiar el agua todos los días. Debe ser agua bidestilada o hervida pero fría.
- Cánula nasal: Se debe limpiar con paño húmedo por fuera y cambiar de forma regular según las recomendaciones del equipo de salud.
- El filtro de partículas: El aire entra por una esponja de atrás y ahí van quedando pelusas, por lo tanto, se debe limpiar diariamente con agua y secar dándole golpes y luego con una toalla nova antes de volver a ponerla.
- Batería: se recomienda usar la que trae y en caso de necesitar otra, adquirirla en un distribuidor autorizado.

Mantenerla seca en todo momento. Si se moja accidentalmente, debe apagar el concentrador, retirar la batería, secar por completo y poner una batería nueva.

- Se debe mantener el concentrador siempre de manera vertical (por el motor)
- Se debe mantener alejado de la pared al menos unos 50 cms. para que el aire pueda circular y entrar.
- El equipo en general requiere de un mantenimiento al menos una vez al año para revisar su funcionamiento, cambiar los filtros y actualizar el software.
- Siempre que le entreguemos un concentrador de oxígeno le entregaremos de respaldo un balón de oxígeno portátil en caso de que se corte el suministro eléctrico.



CONCENTRADORES DE OXÍGENO



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es explicar de manera sencilla los beneficios, el uso y mantenimiento del concentrador de oxígeno, con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué es un concentrador de oxígeno?

Es un dispositivo eléctrico que toma aire del ambiente, separa el oxígeno de otros gases y da oxígeno al paciente en altas concentraciones tal como si fuera un taque de oxígeno. Es fácil de transportar, requiere poca energía y se puede poner en cualquier espacio que esté limpio y seco.



¿Quiénes lo necesitan?

Personas que requieren terapia con oxígeno suplementario. Éste aumenta la cantidad de oxígeno que inspira el paciente por sí solo y le ayuda a corregir los niveles de oxígeno en la sangre y a aliviar síntomas como dolor de cabeza, somnolencia, confusión o fatiga. Esto eleva significativamente la calidad de vida de quien lo usa.

¿Qué partes lo componen?

- El concentrador
- El vaso humidificador
- El filtro de partículas (esponja)
- La cánula nasal
- La batería



¿Cómo funciona?

La máquina absorbe aire del ambiente mediante un pequeño compresor eléctrico y un filtro.

Luego el concentrador separa el aire y devuelve al ambiente los gases que no requiere (sin causar daño) y el paciente recibe el oxígeno a través de una cánula nasal o naricera.

Al encenderlo al principio hará un ruido molesto y luego queda un ruido leve que se mantiene mientras está en funcionamiento. Se debe regular la cantidad de oxígeno que se va a administrar según la indicación que tiene el paciente.

¿Es mejor un concentrador de oxígeno o un tanque de oxígeno?

Depende de dos factores: del tipo de necesidad del paciente y los recursos con que cuenta.

Un tanque de oxígeno es apropiado para un uso eventual, o si es requerido por corto tiempo (6 meses o menos), o para personas de limitada inversión, ya que su costo de inicial es mucho menor que el de un concentrador. Un concentrador de oxígeno es muy ventajoso por su flexibilidad y facilidad de transporte, independencia de carga de oxígeno y poco requerimiento para funcionar. Para alguien que requiere mucho oxígeno, o para alguien que se sabe que requiere de oxígeno por lo menos por un año o más, es la mejor solución, la más económica y funcional.

Limpieza y mantenimiento

Para que el colchón se mantenga en buenas condiciones, le recomendamos que:

- Limpie el colchón y compresor con paño húmedo con agua tibia y detergente suave. Es una medida de prevención para evitar infecciones.
- Deje que el colchón se seque al aire. No lo exponga al sol directo de forma prolongada.
- Idealmente mantener alejado del polvo.
- Asegúrese que el cable y el enchufe se encuentren en buen estado.
- Compruebe que la cubierta y los tubos están puestos correctamente.
- No mojar ni sumergir el compresor.
- Compruebe que las salidas de aire no están rotas o dañadas.



Almacenamiento

Para que no se deteriore y se mantenga en buenas condiciones cuando no lo use, le recomendamos:

1. Ponerlo extendido a lo largo y boca abajo.
2. Enrollarlo desde el cabezal hasta el otro extremo del colchón.
3. Envolverlo con la cinta que se encuentra en la parte final para evitar que se desenrolle.
4. Guardarlo en una bolsa o caja.

Algunos TIPS

- Siempre infle el colchón unos 15 min. antes que el paciente esté acostado.
- Asegúrese de que los tubos de aire no han quedado doblados debajo del colchón.
- Recoja el resto del cable para evitar tropiezos.
- El colchón debe ponerse siempre sobre un colchón base.
- Todos los colchones antiescaras de aire producen algún ruido, pero este no impide el descanso. Siempre recomendamos que el compresor se ponga a los pies de la cama, de esta forma lo tendremos lejos de la cabeza. Es importante que no roce con nada, de esta forma evitaremos las vibraciones y el ruido que pueden causar.

COLCHÓN ANTIESCARAS



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es poder explicar de manera sencilla los beneficios, el buen uso y mantenimiento del colchón antiescaras, siempre con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué es un colchón antiescaras?

Es una superficie inflable que permite repartir el peso del cuerpo aliviando la presión y evitando que aparezcan las temidas escaras o heridas que salen en la piel debido a la inmovilidad. Están considerados como uno de los productos más eficaces para prevenir las lesiones por presión.

¿Por qué usarlos?

Porque si tenemos un familiar que pasa mucho tiempo en cama, queremos que esté lo más cómodo posible. Hacer cambios de posición a veces no es suficiente y nos damos cuenta que la piel que está en contacto con el colchón de la cama está cada vez más sensible.

¿Qué partes lo componen?

Lo componen el colchón plástico y el compresor que sirve para inflarlo y que incluye:

- El interruptor para encender o apagar el aparato.
- El regulador de presión que controla la salida del aire.
- Los cables conectores que sirven para conectar el colchón con el compresor
- el cable que permite enchufar el compresor y conectarse a la corriente.



¿Cuánto hay que inflarlos?

Depende del peso que vaya a soportar. Los fabricantes siempre indican la presión adecuada y se puede regular fácilmente, girando el regulador en el compresor o tocando un botón.

¿Cómo se instala?

Es muy sencillo, lo explicaremos paso a paso.

1. Desembale el producto y compruebe que no se ha dañado durante el envío.
2. Abra el colchón y póngalo encima de la cama, sujetándolo con las tiras de nylon, si las tiene.
3. Cuelgue el compresor a los pies de la cama dejándolo en posición vertical o en una superficie plana.
4. Conecte la salida/entrada del aire del colchón al compresor.
5. Conecte el cable eléctrico a la corriente.

¿Cómo funciona?

1. Para encenderlo active el botón de encendido. El compresor comenzará a expulsar aire hacia el colchón.
2. Gire el regulador en sentido de las agujas del reloj para aumentar la presión a la potencia adecuada para el peso del paciente.
3. En caso de emergencia, tire del tubo que va al compresor para que así de desinfle rápido.



Limpieza y mantenimiento

Para que el colchón se mantenga en buenas condiciones, le recomendamos que:

- Limpie el colchón y compresor con paño húmedo con agua tibia y detergente suave. Es una medida de prevención para evitar infecciones.
- Deje que el colchón se seque al aire. No lo exponga al sol directo de forma prolongada.
- Idealmente mantener alejado del polvo.
- Asegúrese que el cable y el enchufe se encuentren en buen estado.
- Compruebe que la cubierta y los tubos están puestos correctamente.
- No mojar ni sumergir el compresor.
- Compruebe que las salidas de aire no están rotas o dañadas.



Almacenamiento

Para que no se deteriore y se mantenga en buenas condiciones cuando no lo use, le recomendamos:

1. Ponerlo extendido a lo largo y boca abajo.
2. Enrollarlo desde el cabezal hasta el otro extremo del colchón.
3. Envolverlo con la cinta que se encuentra en la parte final para evitar que se desenrolle.
4. Guardarlo en una bolsa o caja.

Algunos TIPS

- Siempre infle el colchón unos 15 min. antes que el paciente esté acostado.
- Asegúrese de que los tubos de aire no han quedado doblados debajo del colchón.
- Recoja el resto del cable para evitar tropiezos.
- El colchón debe ponerse siempre sobre un colchón base.
- Todos los colchones antiescaras de aire producen algún ruido, pero este no impide el descanso. Siempre recomendamos que el compresor se ponga a los pies de la cama, de esta forma lo tendremos lejos de la cabeza. Es importante que no roce con nada, de esta forma evitaremos las vibraciones y el ruido que pueden causar.

COLCHÓN ANTIESCARAS



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es poder explicar de manera sencilla los beneficios, el buen uso y mantenimiento del colchón antiescaras, siempre con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué es un colchón antiescaras?

Es una superficie inflable que permite repartir el peso del cuerpo aliviando la presión y evitando que aparezcan las temidas escaras o heridas que salen en la piel debido a la inmovilidad. Están considerados como uno de los productos más eficaces para prevenir las lesiones por presión.

¿Por qué usarlos?

Porque si tenemos un familiar que pasa mucho tiempo en cama, queremos que esté lo más cómodo posible. Hacer cambios de posición a veces no es suficiente y nos damos cuenta que la piel que está en contacto con el colchón de la cama está cada vez más sensible.

¿Qué partes lo componen?

Lo componen el colchón plástico y el compresor que sirve para inflarlo y que incluye:

- El interruptor para encender o apagar el aparato.
- El regulador de presión que controla la salida del aire.
- Los cables conectores que sirven para conectar el colchón con el compresor
- el cable que permite enchufar el compresor y conectarse a la corriente.



¿Cuánto hay que inflarlos?

Depende del peso que vaya a soportar. Los fabricantes siempre indican la presión adecuada y se puede regular fácilmente, girando el regulador en el compresor o tocando un botón.

¿Cómo se instala?

Es muy sencillo, lo explicaremos paso a paso.

1. Desembale el producto y compruebe que no se ha dañado durante el envío.
2. Abra el colchón y póngalo encima de la cama, sujetándolo con las tiras de nylon, si las tiene.
3. Cuelgue el compresor a los pies de la cama dejándolo en posición vertical o en una superficie plana.
4. Conecte la salida/entrada del aire del colchón al compresor.
5. Conecte el cable eléctrico a la corriente.

¿Cómo funciona?

1. Para encenderlo active el botón de encendido. El compresor comenzará a expulsar aire hacia el colchón.
2. Gire el regulador en sentido de las agujas del reloj para aumentar la presión a la potencia adecuada para el peso del paciente.
3. En caso de emergencia, tire del tubo que va al compresor para que así de desinflen rápido.



Limpieza y cuidados

Mantener el concentrador limpio le permitirá un buen suministro de oxígeno por mucho tiempo y aprovechar al máximo su unidad.

- El concentrador: está diseñado con materiales resistentes, sin embargo, se deben evitar los golpes que dañen la carcasa. Debe mantenerse limpio y libre de polvo. Limpiar con un paño ojalá de algodón, humedecido con agua y un detergente suave.
- El vaso humidificador: se debe sacar, lavar y cambiar el agua todos los días. Debe ser agua bidestilada o hervida pero fría.
- Cánula nasal: Se debe limpiar con paño húmedo por fuera y cambiar de forma regular según las recomendaciones del equipo de salud.
- El filtro de partículas: El aire entra por una esponja de atrás y ahí van quedando pelusas, por lo tanto, se debe limpiar diariamente con agua y secar dándole golpes y luego con una toalla nova antes de volver a ponerla.
- Batería: se recomienda usar la que trae y en caso de necesitar otra, adquirirla en un distribuidor autorizado.

Mantenerla seca en todo momento. Si se moja accidentalmente, debe apagar el concentrador, retirar la batería, secar por completo y poner una batería nueva.

La temperatura también puede afectar la batería. Si se utiliza a menos de 5°C o a más de 35°C, su carga puede variar o disminuir su vida útil.

Algunos TIPS

- Se debe mantener el concentrador siempre de manera vertical (por el motor)
- Se debe mantener alejado de la pared al menos unos 50 cms. para que el aire pueda circular y entrar.
- El equipo en general requiere de un mantenimiento al menos una vez al año para revisar su funcionamiento, cambiar los filtros y actualizar el software.
- Siempre que le entreguemos un concentrador de oxígeno le entregaremos de respaldo un balón de oxígeno portátil en caso de que se corte el suministro eléctrico.



CONCENTRADORES DE OXÍGENO



Uso y cuidados

Querida Mamá o Papá:

La idea de este instructivo es explicar de manera sencilla los beneficios, el uso y mantenimiento del concentrador de oxígeno, con el objetivo de que le demos la **mejor calidad de atención y cuidados** a nuestros niños, niñas y adolescentes.



¿Qué es un concentrador de oxígeno?

Es un dispositivo eléctrico que toma aire del ambiente, separa el oxígeno de otros gases y da oxígeno al paciente en altas concentraciones tal como si fuera un taque de oxígeno. Es fácil de transportar, requiere poca energía y se puede poner en cualquier espacio que esté limpio y seco.



¿Quiénes lo necesitan?

Personas que requieren terapia con oxígeno suplementario. Éste aumenta la cantidad de oxígeno que inspira el paciente por sí solo y le ayuda a corregir los niveles de oxígeno en la sangre y a aliviar síntomas como dolor de cabeza, somnolencia, confusión o fatiga. Esto eleva significativamente la calidad de vida de quien lo usa.

¿Qué partes lo componen?

- El concentrador
- El vaso humidificador
- El filtro de partículas (esponja)
- La cánula nasal
- La batería



¿Cómo funciona?

La máquina absorbe aire del ambiente mediante un pequeño compresor eléctrico y un filtro.

Luego el concentrador separa el aire y devuelve al ambiente los gases que no requiere (sin causar daño) y el paciente recibe el oxígeno a través de una cánula nasal o naricera.

Al encenderlo al principio hará un ruido molesto y luego queda un ruido leve que se mantiene mientras está en funcionamiento. Se debe regular la cantidad de oxígeno que se va a administrar según la indicación que tiene el paciente.

¿Es mejor un concentrador de oxígeno o un tanque de oxígeno?

Depende de dos factores: del tipo de necesidad del paciente y los recursos con que cuenta.

Un tanque de oxígeno es apropiado para un uso eventual, o si es requerido por corto tiempo (6 meses o menos), o para personas de limitada inversión, ya que su costo de inicial es mucho menor que el de un concentrador. Un concentrador de oxígeno es muy ventajoso por su flexibilidad y facilidad de transporte, independencia de carga de oxígeno y poco requerimiento para funcionar. Para alguien que requiere mucho oxígeno, o para alguien que se sabe que requiere de oxígeno por lo menos por un año o más, es la mejor solución, la más económica y funcional.