



موسسه خیریه بین‌المللی زنجیره امید

درمان و جراحی فوق تخصصی کودکان بیمار

مبتلا به بیماری‌های قلبی، ارتوپدی، ترمیمی و مغز و اعصاب

تیر ماه ۱۴۰۴

آدرس: تهران، میدان تجریش، خیابان فناخسرو، پلاک ۳۱

تلفن: ۰۲۱ - ۲۲ ۷۴ ۷۶ ۸۱

www.zanjirehomid.com

موسسه خیریه بین المللی زنجیره امید، یک سازمان غیرانتفاعی و غیردولتی است که از سال ۱۳۸۶، خدمات درمانی و جراحی فوق تخصصی را به همه کودکان بیمار مبتلا به بیماری‌های قلبی، ارتوپدی، ترمیمی و مغز و اعصاب که به این نوع درمان‌ها دسترسی ندارند، ارائه می‌دهد. یکی از ویژگی‌های خاص موسسه زنجیره امید این است که صرفاً به فکر تأمین هزینه‌های درمانی کودکان بیمار نیست بلکه از شروع فعالیت خود همواره سعی نموده این خدمات درمانی را مطابق با استانداردهای بین‌المللی با بالاترین کیفیت و کمترین هزینه ارائه نماید و هیچ‌گاه کاهش هزینه منجر به کاستن از کیفیت نشده است.

انتخاب بهترین پزشکان فوق تخصص داوطلب ایرانی توسط موسسه و همکاری و تعامل با زنجیره امید فرانسه و شرکت APHP فرانسه (دستیار دولتی بیمارستان‌های پاریس) بمنظور اعزام تیم‌های پزشکی فوق تخصصی بین‌المللی باعث گردیده این امر صورت گیرد. در بخش درمان، موسسه به لطف پروردگار، حمایت پزشکان و کمک‌های نیکوکاران توانسته از آغاز شروع فعالیت خود تاکنون بیش از ۱۵۷۰۰ کودک بیمار را بدون در نظر گرفتن دین، نژاد و ملیت در چهار رشته ارتوپدی، قلب، ترمیمی، مغز و اعصاب تحت خدمات درمانی و جراحی‌های فوق تخصصی قرار دهد و در عین حال با برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت در ایران و فرانسه، از طریق حضور تیم‌های پزشکی از فرانسه و نیز اعزام پزشک به فرانسه سبب ارتقای طب اطفال در چهار رشته فوق گردیده است.

همانگونه که ذکر شد موسسه خیریه زنجیره امید دارای ویژگی‌هایی است که با توجه به اینکه جامعه هدف این موسسه کودکان بیمار هستند لذا تلاش کرده تمام توان خود را به کار گیرد تا با استفاده از پتانسیل‌های خود، علاوه بر فراهم نمودن خدمات درمانی با کیفیت و کاهش هزینه‌های درمانی، در بخش بسترسازی و بهینه سازی مراکز درمانی کودکان و در کنار آن ارتقای آموزش طب تخصصی اطفال نیز اقدام نماید.

فعالیت های این موسسه به سه شاخه اصلی تقسیم می شود:

فعالیت های درمانی: برای کودکان بیمار زیر ۱۸ سال در چهار رشته فوق الذکر

فعالیت های ساختاری: بمنظور رسیدن به استاندارد فوق تخصصی در پزشکی کودکان

فعالیت های آموزشی پزشکی: این فعالیت‌ها برای ارتقای کیفی رشته های فوق تخصصی کودکان صورت می‌گیرد و توسط این موسسه تاکنون برای گذراندن دوره Observation Course تعداد ۱۷۲ پزشک داوطلب و عضو موسسه به کشور فرانسه و ۳ پزشک داوطلب و عضو موسسه به کشور ایتالیا و جهت گذراندن دوره یکساله Clinical ، تعداد ۳ پزشک داوطلب و عضو موسسه به کشور فرانسه اعزام شده‌اند.

زنجیره امید هم اکنون ساخت بیمارستان فوق تخصصی کودکان ۵۴۰ تختخوابی را در دستور کار خود دارد. مکان پروژه این بیمارستان در جنوب تهران در محل زیر پل جواده قرار دارد که پس از تکمیل پروژه، بزرگترین و پیشرفته‌ترین بیمارستان کودکان منطقه خواهد بود. در حال حاضر حدود ۲۰ درصد از فاز اول ساخت اسکلت کل بیمارستان به اتمام رسیده است.

دستاوردهای درمانی موسسه خیریه زنجیره امید

(۱) جراحی اصلاحی انحراف بالای ۱۰۰ درجه ستون فقرات با استفاده از دستگاه بررسی سیستم عصبی حین جراحی (Intraoperative Nerve Monitoring).

(۲) وارد کردن تجهیزات و انجام اولین جراحی بیماران مبتلا به سینه قیفی (Pectus Excavatum) با تجهیزات اختصاصی به نام ناس (NUSS).

(۳) انجام عمل پیوند انگشت شست پا به دست برای کودکانی که دستشان فاقد انگشت است با تکنیک flat flap

(۴) جراحی فلج شبکه براکیال یا فلج زایمانی دست با استفاده از روش پیوند عصب دست و استفاده از چسب بیولوژیک (biologic glue) به جای بخیه در کشور.

(۵) تجهیز و راه اندازی خانه کودک زنجیره امید با ایجاد مرکز توانبخشی ویژه اطفال شامل فیزیوتراپی، کاردرمانی جسمی و ذهنی، گفتار درمانی، آب درمانی، لباس فضایی، ربات دست و ربات گام برداری

(۶) درمان و جراحی بیماران مبتلا به شکاف کام و لب با تشکیل تیم فوق تخصصی (شامل جراح پلاستیک، مشاور ژنتیک، فوق تخصص داخلی قلب کودکان، گفتاردرمان، شنوایی سنج، جراح گوش و حلق و بینی، ارتودنتیست و پروتزنیست) و با اتخاذ یک پروتکل درمانی مطابق با استاندارد جهانی با کیفیت مطلوب.

(۷) اجرای پروژه کاهش مرگ و میر کودکان و نوزادان مبتلا به بیماری های سرشتی قلبی با راه اندازی NICU Open Heart در مرکز طب کودکان

مراحل پذیرش و درمان بیماران زنجیره امید:

۱. ارجاع بیماران به زنجیره امید توسط سایر سازمان ها، افراد، متخصصان پزشکی، بیمارستان ها، مددکاران اجتماعی، سایر موسسات خیریه و یا از طریق خودارجاعی صورت می گیرد.

۲. بخش مددکاری اجتماعی برای بیماران پرونده پزشکی ایجاد می کند.

۳. معاینه تشخیصی بیماران توسط پزشکان داوطلب در کلینیک موسسه به صورت رایگان انجام می‌شود.

۴. ارزیابی بهزیستی از طریق ویزیت در منزل یا بررسی‌های محلی توسط مددکاران اجتماعی موسسه یا مرکزی که بیماران را معرفی کرده است انجام می‌شود.

۵. در موارد پزشکی خاص که نیاز به همکاری با پزشکان بین‌المللی باشد، این موسسه از تیم‌های پزشکی فرانسوی به ایران دعوت می‌کند تا موارد پیچیده را با تعامل با پزشکان ایرانی داوطلب موسسه، جراحی کنند. با تشخیص فوق تخصص زنجیره امید، در صورت نیاز، جراحی و درمان‌های تکمیلی در یکی از بیمارستان‌های طرف قرارداد تیم پزشکی موسسه زنجیره امید بر روی بیمار انجام می‌شود.

انتخاب پزشکان

همه پزشکان داوطلب عضو موسسه خیریه زنجیره امید از اساتید برجسته دانشگاه علوم پزشکی تهران هستند که بر اساس سه معیار تخصص، تعهد و انعطاف‌پذیری آموزشی انتخاب می‌شوند.

بیمارستان‌های همکار

عمل‌های جراحی کودکان تحت پوشش موسسه مطابق با قراردادهای منعقد شده با بیمارستان‌هایی انجام می‌شود که پزشکان داوطلب فوق تخصص عضو خیریه زنجیره امید در آن بیمارستان‌ها مشغول به کار هستند و عبارتند از:

- بیمارستان مرکز طبی کودکان (ارتوپدی اندام تحتانی، جراحی قلب اطفال، مغز و اعصاب)

- بیمارستان شریعتی (ارتوپدی ستون فقرات، اندام فوقانی و اندام تحتانی)

- بیمارستان امام خمینی (ارتوپدی ستون فقرات و جراحی قلب اطفال)

- بیمارستان امیراعلم (ترمیمی)

- بیمارستان ولیعصر (ترمیمی)

عنوان پروژه

درمان جراحی فوق تخصصی کودکان بیمار مبتلا به بیماری های قلبی، ارتوپدی، ترمیمی و مغز و اعصاب .

اهداف

۱. کاهش میزان مرگ و میر در نوزادان و کودکان
۲. کاهش میزان ناتوانی جسمی در چهار زمینه فوق
۳. توسعه شیوه های توانبخشی اطفال مطابق با پروتکل های درمان اطفال.
۴. بهبود کیفیت زندگی کودکان پناهنده و بازگرداندن آنها به زندگی سالم.
۵. کاهش نگرانی والدین و ایجاد یک محیط امن از نظر روانی برای بیماران و خانواده های آنها و ایجاد امید در زندگی آنها.
۶. کاهش ناهنجاری های اجتماعی در آینده از طریق درمان کودکانی که ناتوانی جسمی دارند یا دچار معلولیت هستند.

ذینفعان پروژه

کودکان بیماری که از بیماری های قلبی، ارتوپدی، ترمیمی و مغز و اعصاب رنج می برند.

• ارتوپدی:

این بخش به دو قسمت تقسیم می شود، هر قسمت دارای زیرمجموعه های متفاوتی می باشد که جزئیات آن در جداول زیر توضیح داده شده است:

- لازم به ذکر است که هزینه های مربوط به اقامتگاه، خدمات پرستاری و توانبخشی ارائه شده در اقامتگاه توسط مؤسسه زنجیره امید پوشش داده می شود.

۱- اندام فوقانی

۱.۱- دفورمیتی دست (با استفاده از پروتز):

با توجه به اینکه کودک با استفاده از دستان خود یاد می گیرد با محیط در تعامل باشد، دفورمیتی دست می تواند به طور ویژه ای باعث ناتوانی او باشد. درجه دفورمیتی از یک ناهنجاری جزئی، مانند دفورمیتی نامساوی یا ناهمگن انگشتان دست یا شست تا دفورمیتی شدید مثل عدم وجود کامل استخوان، متفاوت است.

جمع کل	هزینه ی تجهیزات و مواد مصرفی جراحی		هزینه ی جراحی
ریال ۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۳۰,۰۰۰,۰۰۰	پروتز انگشت	ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل
ریال ۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	پروتز بازوی کامل	

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۸۴٪	ریال ۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۲۳۰,۰۰۰,۰۰۰	دفورمیتی دست (پروتز انگشت)
	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه

متوسط درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۵۷٪	ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	دفورمیتی دست (پروتز بازوی کامل)
	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه

۱,۲- دفورمیتی دست (بدون استفاده از پروتز):

با توجه به اینکه کودک با استفاده از دستان خود یاد می‌گیرد با محیط در تعامل باشد، دفورمیتی دست می‌تواند به‌طور ویژه‌ای باعث ناتوانی او باشد. درجه دفورمیتی از یک ناهنجاری جزئی، مانند دفورمیتی نامساوی یا ناهمگن انگشتان دست یا شست تا دفورمیتی شدید مثل عدم وجود کامل استخوان، متفاوت است.

جمع کل	هزینه ی جراحی
ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰
	هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
دفورمیتی دست	ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۶٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	

۱,۳- چسبندگی عصب انگشت (Tunnel Carpal)

Tunnel Carpal یک گذرگاه باریک می باشد که بوسیله ی استخوان ها و رباط ها در کف دست

احاطه شده است. زمانی که عصب میانی تحت فشار باشد علائم می تواند باعث بی حسی، سوزن سوزن

شدن و ضعف در دست و بازو بشود.

هزینه کل	هزینه ی تجهیزات و موارد مصرفی جراحی	هزینه جراحی
ریال ۲۷۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال = ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ دارو + تزریق Botox	ریال ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .
-

اثربخشی هزینه:

درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۸۰%	ریال ۷۷۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۲۷۰,۰۰۰,۰۰۰	چسبندگی عصب انگشت
	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه

۱،۴ - فلج زایمانی شبکه براکیال

آسیب شبکه براکیال به آسیب هایی اطلاق می شود که به شبکه عصبی بازویی (براکیال) در ناحیه گردن و شانه وارد می شود.

این شبکه مسئول کنترل حرکات و حس در بازو و دست است . آسیب به این شبکه می تواند منجر به ضعف ، فلج ، بی حسی و درد اندام فوقانی شود .

مجموع	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		هزینه جراحی
ریال ۷۱۰,۰۰۰,۰۰۰	Fibrin glue	ریال ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰
	Hand Brace	ریال ۶۰,۰۰۰,۰۰۰	هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل + بستری در بخش

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
فلج زایمانی شبکه براکیال	ریال ۷۱۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۸٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	

- لازم به ذکر است این جراحی در جامعه بدون Fibrin glue انجام می شود و مدت زمان جراحی بدون Fibrin glue بیشتر می باشد و همچنین این جراحی بدون اسفاده از Fibrin glue اثر بخشی کمتری دارد .

۱،۵- اسکولیوز

اسکولیوز یکی از شایع ترین اختلالات ستون فقرات است که از جمله نقص های سرشتی می باشد و به معنی انحراف غیر طبیعی ستون فقرات به طرفین می باشد و در افراد مبتلا به اسکولیوز ستون فقرات به چپ یا راست منحرف می شود ، این انحراف می تواند در هر ناحیه از ستون فقرات ایجاد شود .

جمع کل	هزینه تجهیزات و موارد مصرفی جراحی		هزینه جراحی
ریال ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	بادی ژاکت	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰
		هزینه جراحی + هزینه نرومانیتورینگ + بستری در ICU + بستری در بخش	

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۸۵%	ریال ۴.۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	اسکولیوز
	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه

۱,۶- کایفوز (دفورمیتی تروکاس)

کایفوز یا گوژپشتی از جمله نقص های سرشتی می باشد که به انحنای غیر طبیعی ستون فقرات و قوز یا گوژپشتی منجر می شود .

جمع کل	هزینه تجهیزات و موارد مصرفی جراحی		هزینه جراحی
ریال ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	بادی ژاکت	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰ هزینه جراحی + هزینه نرومانیتورینگ + بستری در ICU + بستری در بخش

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۸۵%	ریال ۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	کایفوز
	ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰		حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه

۲- اندام تحتانی

۲,۱- یک طرف لگن

دیسپلازی سرشتی هیپ و یا نیم در رفتگی سرشتی لگن که هنگام تولد و یا بعد از آن تشخیص داده می شود .

هزینه جراحی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل + پروتز (هزینه دو طرف لگن)	ریال ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	پروتز	ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰

- لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
یک طرف لگن	ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۹%
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	

۲-۲ عمل جراحی پا فلج مغز (CP)

ناهماهنگی عضلات که سبب اختلال در راه رفتن و به مرور زمان تغییر شکل مفاصل و استخوان ها می شود .

هزینه جراحی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کافو، آفو، اسپلینت ارتز بعد از عمل جراحی	ریال ۵۷۰,۰۰۰,۰۰۰
هزینه جراحی + بستری در اتاق عمل + ایمپلنت (تجهیزات مصرفی جراحی) + بستری در بخش	ریال ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	بوتاکس دارو + تزریق	

لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
عمل جراحی پا	ریال ۵۷۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱,۰۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۶۵٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	

۲,۳- کلاب فوت

دفورمیتی سرشتی مچ پا که سبب از دست دادن ظاهر طبیعی پا می شود و به گونه ای است که کف پای جنین به سمت داخل چرخش پیدا می کند .

هزینه جراحی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	کافو، آفو، اسپلینت	ریال ۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰
هزینه جراحی بعد از کچ گیری + بستری در بخش	ریال ۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰	گچ گیری (از ۲ تا ۵ مرحله بستگی به آسیب پا دارد)	

لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه :

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
کلاب فوت	ریال ۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۱٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		ریال ۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	

ترمیمی:

جراحی ترمیمی، جراحی است که برای بازگرداندن ظاهر و عملکرد طبیعی اعضای بدن که به دلیل بیماری یا شرایط پزشکی دچار مشکل شده باشند، صورت می گیرد.

شکاف کام و لب :

یک ناهنجاری سرشتی است که در آن لب فوقانی و سقف دهان به طور کامل یا جزئی تشکیل نمی شود. این مشکل معمولاً در دوران بارداری به دلیل عدم اتصال درست بافت ها در لب فوقانی و سقف دهان ایجاد می شود.

*لازم به ذکر است در همه عمل های جراحی ترمیمی، نیاز به چندین مرحله عمل جراحی می باشد که در جدول ذیل هزینه یک عمل جراحی لحاظ شده است.

مجموع	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی	هزینه جراحی
۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	ارتودنسی	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
		۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
		هزینه جراحی + بستری در ICU + بستری در بخش

لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه گفتار درمانی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است.

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
شکاف کام و لب	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال جراحی ۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال ارتودنسی	۶۹٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	

دفورمیتی صورت و سایر اندام :

دفورمیتی (ناهنجاری) صورت سرشتی در کودکان به معنای وجود تفاوت های غیر طبیعی در شکل و ساختار صورت از بدو تولد است . این ناهنجاری می تواند در بخش های مختلف صورت مانند جمجمه ، لب ، کام ، فک و بینی بروز کنند و باعث مشکلات زیبایی ، عملکردی و یا حتی پزشکی شوند .

*لازم به ذکر است در همه عمل های جراحی ترمیمی ، نیاز به چندین مرحله عمل جراحی می باشد که در جدول ذیل هزینه یک عمل جراحی لحاظ شده است.

هزینه جراحی	مجموع
ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰
هزینه جراحی + بستری در ICU+بستری در بخش	

لازم به ذکر است معمولاً عمل های دفورمیتی برای درمان کامل بین ۱ الی ۴ عمل جراحی نیاز دارند .

اثربخشی هزینه :

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
دفورمیتی صورت و سایر اندام	ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۲۰۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۸۴٪

جراحی ترمیمی اسکار سوختگی:

جراحی ترمیمی اسکار سوختگی یک روش پزشکی است که به وسیله آن از طریق جراحی، سوختگی های قدیمی یا نو را ترمیم و بهبود می دهند. این نوع جراحی ممکن است شامل برداشتن بافت های آسیب دیده و پوشش دادن نواحی آسیب دیده با پوست سالم از دیگر نقاط بدن باشد. هدف اصلی این جراحی، بهبود ظاهر و عملکرد منطقه آسیب دیده و کاهش نشانه های اسکار و زخم است، تا بیماران بهترین کیفیت زندگی ممکن را داشته باشند.

* لازم به ذکر است در همه عمل های جراحی ترمیمی، نیاز به چندین مرحله عمل جراحی می باشد که در جدول ذیل هزینه یک عمل جراحی لحاظ شده است.

هزینه جراحی اول Tissue Expander surgery	جراحی		مجموع
ریال ۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	جراحی های بعدی	ریال ۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
	ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	لباس سوختگی	

لازم به ذکر است که در تکمیل درمان سوختگی بین ۳ الی ۷ عمل جراحی نیاز است.

Tissue Expander surgery:

جراحی منبسط کننده یک تکنیک جراحی ترمیمی است که از یک ایمپلنت بادکنک مانند برای کشش تدریجی و رشد پوست و بافت در ناحیه خاص استفاده می کند.

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
جراحی ترمیمی اسکار سوختگی	ریال ۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ Tissue Expander surgery جراحی اول ریال ۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ جراحی های بعدی ریال ۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ لباس سوختگی	۸۵٪

قلبی:

آنژیو تشخیصی:

آنژیو گرافی تشخیصی در نوزادان ، روشی است که با استفاده از اشعه ایکس و ماده حاجب ، عروق خونی قلب و سایر قسمت های بدن نوزاد را بررسی می کند تا مشکلات سرشتی را تشخیص دهد

هزینه آنژیو تشخیصی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۰,۰۰۰,۰۰۰	ویزیت و اکو	ریال ۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰
بستری در بخش	ریال ۲۰,۰۰۰,۰۰۰	MRI	

اثربخشی هزینه:

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
آنژیو تشخیصی	ریال ۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۵٪

آنژیو درمانی :

یک روش غیر تهاجمی است که با خطرات کمتر و بهبود بیشتر می باشد و برای برخی از اختلالات تنگی دریچه ریوی و یا باز ماندن کانال شریانی مورد استفاده قرار می گیرد .

هزینه آنژیو درمانی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۰,۰۰۰,۰۰۰	ویزیت و اکو	ریال ۷۳۰,۰۰۰,۰۰۰
هزینه بستری در بخش	ریال ۲۰,۰۰۰,۰۰۰	MRI	

اثربخشی هزینه :

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
آنژیو درمانی	ریال ۷۳۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۹٪

عمل قلب باز :

جراحی قلب باز در کودکان معمولاً برای درمان نقایص سرشتی قلب انجام می شود ، این ناهنجاری ها در دوران جنینی ایجاد شده و باعث اختلال در ساختار و یا عملکرد قلب می شود که شامل اختلالات دریچه ایی یا حالات مختلفی که در برگیرنده نقص در ساختار درونی قلب و یا در برگیرنده اختلالات عروقی است می باشد .

هزینه جراحی	هزینه تجهیزات و مواد مصرفی		مجموع
ریال ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۱۰,۰۰۰,۰۰۰	ویزیت و اکو	ریال ۷۸۰,۰۰۰,۰۰۰
هزینه جراحی + بستری در ICU/NICU + بستری در بخش	ریال ۲۰,۰۰۰,۰۰۰	MRI	

اثربخشی هزینه :

درصد کاهش هزینه	هزینه جراحی و درمان در جامعه	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	شرح
۸۴٪	ریال ۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ریال ۷۸۰,۰۰۰,۰۰۰	عمل قلب باز

مغز و اعصاب :

بیماری های گروه جراحی مغز و اعصاب شامل هیدرو سفال ، میکرو سفال ، میلو مننگوسل ، لیپو میو مننگوسل ، تتردکورد و کیست آراکنوئید مغز و ... می باشد ، که بسیار متنوع اند و می توانند به دلایل سرشتی و توموری و عروقی و ضربه ایی ایجاد شود .

کل هزینه های پزشکی	نوار مغز	MRI	جراحی	مغز و اعصاب
۵۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال هزینه جراحی + بستری در ICU هزینه بستری در بخش + توانبخشی	

لازم به ذکر است هزینه اقامت بیمار و همراه به مدت ۱ ماه و همچنین هزینه ۳۰ جلسه توانبخشی بیمار که جمعا به مبلغ ۸۰۰ یورو (۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) می باشد که توسط خیریه بین المللی زنجیره امید تقبل شده است .

اثربخشی هزینه :

شرح	هزینه جراحی و درمان در زنجیره امید	هزینه جراحی و درمان در جامعه	درصد کاهش هزینه
مغز و اعصاب	۵۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۷٪
حداقل ۳۰ جلسه توانبخشی و اقامتی در جامعه		۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	

نحوه مشارکت در پروژه

حامیان بر اساس جدول هزینه تخمینی «صفحات قبلی» یک گزارش جامع درمانی با جزئیات تاریخچه پزشکی و گزارش‌های پیگیری در مورد پیشرفت هر بیمار، دریافت خواهند کرد.

کمک‌های شما هرچقدر هم کوچک تاثیر بسزایی در سرنوشت کودکان خواهد داشت. لازم بذکر می‌باشد که موسسه، به صورت کامل حامیان را از روند درمان و هزینه‌های انجام شده برای درمان این کودک مطلع خواهد ساخت.

ما می‌خواهیم به کودک بیماری کمک کنیم که از موارد زیر رنج می‌برد:

- مشکلات قلبی ☐
- مشکلات ارتوپدی ☐
- اندام فوقانی ☐
- اندام تحتانی ☐
- مشکلات ترمیمی ☐
- مشکلات مغز و اعصاب ☐

لطفا تعداد کودکانی را که می‌خواهید حمایت کنید مشخص کنید: _____