

## **NUESTRA VISIÓN**

Un niño nacido con un defecto del corazón – en cualquier parte del mundo – tendrá acceso a la asistencia cardíaca que salva vidas.

## **NUESTRA MISIÓN**

Hace veinticinco años, Corazón a Corazón lideró un modelo de asistencia humanitaria internacional enfocada en la asistencia pediátrica cardíaca. Nuestros equipos especializados siguen a entrenar a cientos de profesionales en la cardiología avanzada, la cirugía cardíaca, y la asistencia intensiva. Nuestra estrategia basada en educación resulta en centros cardíacos auto-sostenibles que dan a millones de familias acceso a la asistencia cardíaca que salva vidas.

## **SOBRE NOSOTROS**

En 1989, varios doctores de los Estados Unidos se juntaron para salvar la vida de una niña rusa que estaba muriéndose de un defecto cardíaco no tratado. Aprendieron que los bebés nacidos en Rusia Soviética tenían acceso muy limitado a la asistencia cardíaca. Para ayudar a estos niños, los doctores formaron la Alianza Internacional Médica de Niños Corazón a Corazón, una organización estadounidense 501(c)(3) registrada como una organización sin fines de lucro.

En 1990, Corazón a Corazón fue a ayudar a desarrollar un programa cardíaco auto-sostenible para niños en Leningrado (San Petersburgo de hoy). Enviamos equipos de especialistas avanzados para entrenar y educar a los colegas rusos. Dentro de diez años, el programa en San Petersburgo se distinguió como el mejor programa cardíaco infantil de toda Rusia. En 2002, Corazón a Corazón lanzó su *Campaña Dentro de la Patria*, una red nacional de 7 centros pediátricos cardíacos avanzados. En esta fecha, más que 20.000 vidas de niños rusos se han salvado en los sitios aparejados de Corazón a Corazón por cinco distritos federales.

Corazón a Corazón también tiene buenos antecedentes de proporcionar educación y entrenamiento en el área de la cardiopatía estructural de adultos. Empezando en 1992, por la petición del Ministerio de Salud Pública en San Petersburgo, durante un periodo de aproximadamente diez años, Corazón a Corazón ayudó a desarrollar dos programas de cirugía cardíaca para adultos en esa región del país (el Distrito Noroeste, población 14 millón).

El modelo de programa de Corazón a Corazón es una estrategia de 5-7 años para desarrollar un nuevo equipo de especialistas pediátricos cardíacos para lograr auto-sostenibilidad. Al final de nuestras colaboraciones, cada nuevo equipo puede hacer procedimientos pediátricos cardíacos sobre 250-500 niños anualmente en perpetuidad, con resultados quirúrgicos excelentes comparables con los mejores centros de los Estados Unidos y Europa.

## **CORAZÓN A CORAZÓN EN PERÚ**

La cardiopatía congénita ocurre en aproximadamente 1% de todos los nacimientos globalmente: cada año en el Perú 6.000 niños nacen con la cardiopatía congénita, la gran mayoría de los quienes se añadirán a una lista de espera para la cirugía que les salvaría la vida. Unos 300.000 adultos en el Perú tienen la enfermedad valvular del corazón: la gran mayoría de ellos también tendrá que esperar. A Corazón a Corazón le gustaría trabajar dentro del sistema público de la salud del Perú para arreglar esta gran necesidad sobre una base sostenible y escalable.

La demanda por la cirugía del corazón en Perú hoy excede por mucho la capacidad. Actualmente, la cirugía a corazón abierto está disponible solamente sobre una base muy limitado, y solamente en la ciudad capital de Lima, dónde vive cerca de un tercio de la población nacional. Esto quiere decir que menos que 33% de los niños y adultos en el Perú tienen acceso a la asistencia cardíaca que salva vidas.

## **INFORMACIÓN ORGANIZACIONAL**

### **MISIÓN**

Hace veinticinco años, Corazón a Corazón lideró un modelo de asistencia humanitaria internacional enfocada en la asistencia pediátrica cardíaca. Nuestros equipos especializados siguen a entrenar a cientos de profesionales en la cardiología avanzada, la cirugía cardíaca y la asistencia intensiva. Nuestra estrategia basada en educación resulta en centros cardíacos auto-sostenibles que dan a millones de familias acceso a la asistencia cardíaca vital.

### **SOBRE NOSOTROS**

Alianza Médica Internacional de los Niños «Corazón a Corazón» es una organización sin ánimo de lucro registrada en los Estados Unidos 501(c)(3) ubicada en Oakland, California, dedicada a construir una capacidad local por transferir el conocimiento de las tres subespecialidades de asistencia cardíaca adulta y pediátrica: (1) diagnóstico, (2) tratamiento por intervención (procedimientos de cateterismo) y cirugías, y (3) asistencia intensiva postoperatoria. Esto se logra por una red de especialistas cardíacos cometidos y expertos del desarrollo de programas quienes trabajan como voluntarios, regalando su tiempo para entrenar a sus contrapartes en áreas no muy servidas del mundo donde el acceso a la asistencia cardíaca es extremadamente limitada o inexistente. Durante cinco a siete años, el equipo local aprende a hacer cirugías e intervenciones más y más complejas con resultados mejorados de pacientes, comparables con los centros destacados en los Estados Unidos y Europa. Últimamente, el resultado es un centro cardíaco completamente autosuficiente capaz de tratar a niños tal como adultos sin la asistencia activa ni la presencia de Corazón a Corazón.

### **ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL**

Corazón a Corazón es liderada por una junta directiva gobernante y mejorada por la pericia de un consejo asesor médico altamente comprometido. Los miembros de la junta proporcionan vigilancia organizacional, asegurando contabilidad continua programática, financiera y legal. Nuestro consejo asesor médico está compuesto de expertos cardíacos con experiencia extensiva en asistencia de pacientes y enseñanza. Adicionalmente, varios miembros tienen experiencia notable en el desarrollo de programas de cirugía a corazón abierto para niños, en los EEUU y en Rusia. El Consejo también consiste del estadístico médico y la directora ejecutiva de Corazón a Corazón. Una facultad profesional pequeña coordina y apoya las misiones quirúrgicas educativas todo el año, además de manejar la colección y análisis de data, comunicaciones y administración.

### **FONDOS**

Alianza Médica Internacional de los Niños «Corazón a Corazón» es apoyada por una variedad de fuentes de financiamiento, incluso donaciones individuales y subvenciones de fundaciones. En adición al apoyo monetario, Corazón a Corazón recibe también aproximadamente \$1 millón anualmente en contribuciones en especie de productos y horas de voluntarios médicos.

## HOJA DE DATOS

### DESCRIPCIÓN

Alianza Médica Internacional de los Niños «Corazón a Corazón» es una organización sin fines de lucro basada en los EEUU dedicada a proporcionar entrenamiento y educación en las áreas de cardiología, cirugía cardíaca y terapia intensiva postoperatoria en países que tienen la infraestructura médica requisita y el apoyo político para desarrollar centros auto-sostenibles de asistencia cardíaca.

### VISIÓN

Un niño nacido con un defecto del corazón – en cualquier parte del mundo – tendrá acceso a la asistencia cardíaca que le salve la vida.

### ESTABLECIDO

1989, determinado legalmente como una organización sin fines de lucro 501(c)(3) en 1996

### SITIOS DE PROGRAMA

#### Hospital Municipal de Niños No. 1, San Petersburgo, Rusia

Autosuficiencia lograda: 1999

Área de servicio: Distrito Noroeste, población de 14 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: más que 9.000

- procedimientos a corazón abierto: casi 7.500
- procedimientos basados en catéter: más que 1.700

No. de niños salvados desde que el centro se puso auto-sostenible (2000-2015): más que 7,000

- procedimientos a corazón abierto: más que 5.500
- procedimientos basados en catéter: más que 1.700

#### Centro Regional de Asistencia Cardíaca de Samara, Samara, Rusia

Autosuficiencia lograda: 2009

Área de servicio: Distrito Volga, población de 30 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: más que 3.500

- procedimientos a corazón abierto: más que 3.000
- procedimientos basados en catéter: más que 500

No. de niños salvados desde que el centro se puso auto-sostenible (2010-2015): casi 1.800

- procedimientos a corazón abierto: más que 1.500
- procedimientos basados en catéter: aprox. 200

#### Instituto de Cardiología de Tomsk, Tomsk, Rusia

Autosuficiencia lograda: 2012

Área de servicio: Distrito Siberiano, población de 19 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: más que 4.500

- procedimientos a corazón abierto: más que 3.000
- procedimientos basados en catéter: aprox. 1.500

No. de niños salvados desde que el centro se puso auto-sostenible (2013-2015): casi 1.500

- procedimientos a corazón abierto: aprox. 1.000
- procedimientos basados en catéter: aprox. 500

#### **Hospital Regional de Asistencia Cardíaca de Rostov, Rostov-on-Don, Rusia**

Lanzado 2009, graduación anticipada pero todavía no determinada

Área de servicio: Distrito Sureño, población de 14 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: casi 1.500

- procedimientos a corazón abierto: más que 1.200
- procedimientos basados en catéter: más que 100

#### **Centro Cardíaco Federal de Kaliningrad, Kaliningrad, Rusia**

Lanzado 2013, graduación anticipada 2017

Área de servicio: Distrito Noroeste, población de 14 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: casi 1.000

- procedimientos a corazón abierto: aprox. 800
- procedimientos basados en catéter: más que 100

#### **Centro Cardíaco Federal de Chelyabinsk, Chelyabinsk, Rusia**

Lanzado 2015, graduación anticipada 2019

Área de servicio: Distrito Urales, población 12 millones

No. de niños salvados desde que Corazón a Corazón empezó la colaboración: aprox. 400

- procedimientos a corazón abierto: aprox. 300
- procedimientos basados en catéter: aprox. 100

#### **Instituto Nacional Cardiovascular – EsSalud, Lima, Perú**

Lanzado 2016, acuerdo de protocolo pendiente

Programa incluirá enseñanza, entrenamiento y tratamiento avanzado en los áreas siguientes:

- Diagnóstico
- Cirugía
- Cardiología intervencional
- Asistencia intensiva postoperatoria
- Tecnología médica avanzada

### **DIRECTORA EJECUTIVA**

Josie Everett

### **JUNTA DIRECTIVA**

Nilas Young, MD, *Fundador & Director Médico*

Profesor & Jefe, Cirugía Cardiotorácica, Centro Médico de la Universidad de California, Davis

Keith Flachsbar, MD, *Presidente*

Emérito Jefe, Cirugía Cardiovascular, Hospital Kaiser Permanente, San Francisco

Karen O'Brien, PhD, *Secretaria*

Consejera, Advancing Green Chemistry

Lisa Suennen, *Tesorera*

Pareja de Manejamiento, Venture Valkyrie Consulting, LLC

Terri Burke, Miembro de la Junta

Vicepresidente, Desarrollo de Mercancía y Negocio, Edwards Lifesciences

Frank Cetta, MD, Miembro de la Junta  
Jefe de División, Cardiología Pediátrica, Clínica de Mayo, Rochester, MN

Lizabeth Hasse, Esq., Consejera General  
Creative Industry Law, LLP

Josie Everett, Directora Ejecutiva

### **CONTACTO DE PRENSA**

Josie Everett, móvil: +1 (510) 282-4383

### **INFORMACIÓN DE CONTACTO**

655 13th Street, Suite 200

Oakland, CA 94612

Oficina: +1 (510) 839-3701

Fax: +1 (510) 839-3701

[contact@heart-2-heart.org](mailto:contact@heart-2-heart.org)

[www.heart-2-heart.org](http://www.heart-2-heart.org)