

LÍDERES EN EL cuidado

HISTORIAS DEL MEJOR CUIDADO MÉDICO QUE PUEDA HABER

PRIMAVERA 2020

Bienestar en Acción

Los programas de terapia recreativa en los Hospitales
Shriners promueven la confianza y el bienestar



Hospitales Shriners
para Niños®



NUESTRA MISIÓN

En los Hospitales Shriners para Niños®, nuestra misión, compuesta de tres partes tiene un objetivo: cambiar y mejorar vidas. Lo hacemos cuidando a nuestros pacientes, llevando a cabo investigaciones para adquirir conocimientos y desarrollar nuevos tratamientos, y brindando oportunidades educativas a médicos y a otros profesionales de la salud.

¿A QUIÉNES TRATAMOS?



Los niños menores de 18 años pueden recibir atención y tratamiento cuando existe una posibilidad razonable de que puedan beneficiarse de los servicios especializados que ofrecemos. Todos los servicios son proporcionados independientemente de la capacidad de pago de una familia.

¿CUÁLES SON NUESTRAS ESPECIALIDADES PEDIÁTRICAS?



- + Tratamiento para afecciones ortopédicas
- + Atención de quemaduras
- + Rehabilitación y manejo de lesiones en la médula espinal
- + Atención de casos de labio leporino y paladar hendido

INNOVACIÓN EN INVESTIGACIÓN



Nos esforzamos por descubrir las respuestas que algún día mejorarán vidas. Nuestros investigadores innovadores han logrado avances significativos en nuestras cuatro líneas de servicio, mejorando la atención al paciente e incorporando este conocimiento al ámbito médico global.

EDUCACIÓN CONTINUA



Una forma de ayudar a mejorar la vida de los niños en todo el mundo es ofreciendo oportunidades educativas a los profesionales de la medicina. Mantenemos relaciones con diversas instituciones de enseñanza médica y nuestros médicos son conocidos por compartir su experiencia y conocimiento con otras comunidades médicas.



LA FRATERNIDAD SHRINERS

Shriners International, una fraternidad basada en la diversión, el compañerismo y los principios Masónicos del amor fraternal, el alivio y la verdad, fundó los Hospitales Shriners para Niños como su filantropía oficial en 1922. Lo que comenzó como un hospital, ahora es un sistema de atención médica de renombre mundial con ubicaciones en tres países. La fraternidad, que cuenta con casi 200 templos (divisiones) en varios países y miles de clubes en todo el mundo, continúa apoyando este sistema único de atención médica. Para obtener más información, visite shrinersinternational.org.

CONVERSACIONES COMUNITARIAS

Queridos Lectores,

La primavera es una estación del año maravillosa. Es un tiempo de esperanza, de compromiso y de nuevos comienzos. En los Hospitales Shriners para Niños, esperamos encontrar y



crear nuevos y mejores tratamientos para nuestros pacientes y llegar a más pacientes y familias que puedan beneficiarse de los servicios que ofrecemos. Como siempre, la atención y el tratamiento se proporcionan independientemente

de la capacidad de pago de las familias. Podemos hacerlo gracias a la generosidad y el compromiso de innumerables donantes.

Todos los días en los Hospitales Shriners, los pacientes descubren que pueden lograr más de lo que se creía posible y aprenden a vivir con armonía y confianza en medio de enormes desafíos. Visite cualquiera de nuestras instalaciones de atención médica y podrá ver a los niños dando sus primeros pasos, sosteniendo una cuchara o un lápiz por primera vez, aprendiendo a hablar de forma clara o efectiva utilizando la tecnología

y a las familias dándose cuenta – quizás por primera vez – que hay esperanza para el futuro de su hijo. Admiramos la determinación y el coraje de nuestros pacientes, los celebramos, compartimos su alegría y los aplaudimos durante todo el año.

Estamos dispuestos a ofrecer la experiencia única de esperanza y compromiso de los Hospitales Shriners para Niños a la mayor cantidad de niños posible, dondequiera que vivan. Con ese fin, estamos fortaleciendo nuestra labor en servicios ambulatorios y de telesalud y trabajando para desarrollar más afiliaciones comunitarias y oportunidades de educación para profesionales de la medicina. También estamos simplificando nuestros modelos de atención para brindar una atención más eficiente y eficaz.

Le invitamos a conocer más sobre los Hospitales Shriners para Niños en las siguientes páginas, y unirse a nuestra misión de brindar esperanza y sanación a niños de todas partes.

Sinceramente,
Mel Bower
Director de Marketing y Comunicaciones
Hospitales Shriners para Niños

PERSPECTIVAS DEL PACIENTE

MAYSEN DE 10 AÑOS, FUE DERIVADA por su pediatra a los Hospitales Shriners para Niños — Canadá, cuando después de una caída por unas escaleras en su casa, continuaba sintiendo dolor. La doctora Chantal Janelle ayudó a Maysen inmovilizando su hombro y poniéndole un yeso suave durante algunas semanas. Maysen puso esta nota en francés, en el buzón de sugerencias del hospital. Le sigue una traducción al español.

Je désire que vous acceptiez les personnes âgées pour que ma grand-mère puisse avoir de bons soins car le vôtre je l'apprécie beaucoup. Si je donne ma note ce sera 99% et 1% pour l'attente mais je comprends. Bref, vos soins sont les meilleurs et que les personnes doivent en profiter. Vous m'avez donné de très, très bons soins. Merci!

Quisiera que también acepten a las personas mayores para que mi abuela pueda tener una buena atención, porque yo valoro mucho la atención que he recibido. Si tuviera que dar una calificación, sería del 99% (1% por la espera, pero lo entiendo). En resumen, su atención es la mejor y la gente debe disfrutarla. Me han atendido muy, muy bien. ¡Gracias!



PRIMAVERA 2020 Contenido

NOVEDAD IMPORTANTE

- 4 Preparándonos para Nuestros Próximos 100 Años



PIONEROS EN PEDIATRÍA

- 5 Liderando el Camino en Ortopedia
7 Avances en la Atención de la Escoliosis
8 Un Paciente es el Mejor Fichaje en Baloncesto en Todo el País



CAMPEONES EN RECUPERACIÓN

- 9 Los Niños de los Hospitales Shriners Tienen Talento
11 Jardines Terapéuticos en Flor
13 Bienestar en Acción



SOCIOS EN SERVICIO

- 15 Fisioterapeuta Hace de la Rehabilitación un Deporte de Equipo
17 Conozca al Dr. Zapata-Sirvent

NUESTRA COMUNIDAD

- 19 Vamos por el Oro

 **VISÍTENOS EN LÍNEA** para obtener más información sobre esta y otras historias en myleadersincare.com.

EN LA PORTADA: Un paciente de los Hospitales Shriners para Niños — Honolulu participa en el programa de remo de pie. Foto de Nicholas Masagatani

Preparándonos para Nuestros Próximos 100 Años

Los Hospitales Shriners para Niños están cambiando para satisfacer las necesidades y expectativas de hoy y mañana

Vivimos en un mundo en constante cambio, acelerado e impulsado por la tecnología. Solo mire el teléfono en su bolsillo trasero. Ya no es solo un teléfono – es una cámara, una computadora y su propio centro de entretenimiento personal.

La industria de la atención médica también está experimentando cambios rápidos y radicales. Un gran cambio está en el énfasis en la atención ambulatoria.

Una historia de compasión y sanación

Los miembros de la fraternidad Shriners crearon los Hospitales Shriners para Niños porque querían marcar la diferencia en el mundo – querían establecer una filantropía que ayudara a los necesitados y hacer del mundo un lugar mejor. En ese momento, una epidemia de poliomielitis se extendía por todo el país y era evidente que muchos niños no recibían la atención adecuada. En consecuencia, estos compasivos visionarios optaron por crear un hospital infantil para satisfacer esta necesidad y proporcionar toda la atención y los servicios, independientemente de la capacidad de pago de las familias. El primer Hospital Shriners se inauguró en 1922 en Shreveport, Louisiana. Lo que comenzó como un hospital, ahora es un sistema de atención médica de renombre mundial con centros de atención en tres países.

Con el tiempo, los Hospitales Shriners para Niños han seguido marcando la diferencia al atender necesidades médicas adicionales de los niños, que incluyen quemaduras, lesiones de la médula espinal, labio leporino y paladar hendido. Impulsados por la compasión y la preocupación, los Hospitales Shriners para Niños se han comprometido a cambiar la vida de los niños durante casi 100 años y han brindado esperanza y sanación a más de 1.4 millones de niños.

Transformando nuestra prestación de servicios de atención

Los Hospitales Shriners para Niños han proporcionado históricamente la mayor parte de su excelente atención a los pacientes hospitalizados.



Los Hospitales Shriners para Niños se han comprometido a cambiar la vida de los niños durante casi 100 años, y han brindado esperanza y sanación a más de 1.4 millones de niños.

Sin embargo, hoy en día aproximadamente el 85% de los procedimientos médicos pediátricos en los EE.UU. se realiza de forma ambulatoria y se espera que esta tendencia continúe. Estamos evaluando nuestro modelo de prestación de servicios de atención en cada uno de nuestros centros e implementando las adaptaciones y los cambios necesarios para garantizar que estamos satisfaciendo las necesidades tanto de los pacientes como de las comunidades a las que servimos.

Una perspectiva local

Utilizando una variedad de enfoques que se ajustan a las diversas situaciones y comunidades, los planes incluyen la asociación con otros proveedores de atención médica de la comunidad, compartiendo el espacio y centrándose en servicios ambulatorios específicos. Nuestros pacientes seguirán siendo atendidos y recibirán nuestra característica atención integral y compasiva. Continuaremos tratando de llegar a más pacientes en estas áreas que puedan beneficiarse de los servicios y la experiencia que los Hospitales Shriners para Niños tienen para ofrecer.

Nuestros centros de atención en Erie, Pennsylvania; Lexington, Kentucky; Pasadena, California; Tampa, Florida; y Minneapolis, Minnesota, ya están completamente enfocados en la atención ambulatoria y/o cirugías de un día con la asistencia hospitalaria necesaria, en coordinación con un socio de la comunidad. Anticipamos que nuestro hospital de Cincinnati, Ohio, se reubicará dentro del Hospital de Niños de Dayton y que nuestras instalaciones de Houston, Texas, se fusionarán con

nuestro centro de atención de Galveston, Texas, en 2021.

Estos cambios y evaluaciones forman parte de un plan mucho más amplio que creará un número selecto de Centros de Excelencia, con más de 200 puntos de acceso para pacientes y familias (afiliaciones, asociaciones, áreas de telesalud, clínicas ambulatorias, etc.), lo que nos permitirá atender a más niños, dondequiera que vivan.

A medida que los Hospitales Shriners para Niños planifiquen para el futuro, continuaremos priorizando las necesidades de nuestros pacientes, tal como lo hemos hecho desde 1922. 🌟

pioneros EN PEDIATRÍA

EXCELENCIA PERMANENTE EN TRATAMIENTOS E INVESTIGACIONES ESPECIALES

GRANDES PASOS

Los Hospitales Shriners continúan siendo líderes en atención ortopédica pediátrica

Desde que nuestro primer hospital abrió sus puertas en 1922, la atención de afecciones ortopédicas ha sido un sello distintivo de los Hospitales Shriners para Niños. Las enfermedades y trastornos que tratamos son extensos y diversos e incluyen malformaciones óseas como el pie equino varo, afecciones neuromusculares como la parálisis cerebral, y afecciones de causa genética como la osteogénesis imperfecta (OI), también conocida como enfermedad de los huesos de cristal. Nuestro objetivo es ayudar a cada niño a ser tan saludable e independiente como sea posible.

Con un gran equipo de experimentados cirujanos ortopédicos pediátricos, así como un equipo integral de fisioterapeutas, terapeutas ocupacionales, del habla y otros, podemos ofrecer a cada niño un plan de atención personalizado. Nuestros médicos ortopédicos pueden abordar una amplia gama de afecciones que incluyen problemas de cadera, malformaciones de los pies, deficiencias y anomalías en las extremidades, malformaciones de la columna vertebral y otras dificultades ortopédicas asociadas con trastornos neuromusculares como la parálisis cerebral.

También destacamos la tecnología en los tratamientos que brindamos. Aquí hay solo algunos ejemplos. >>

Nicholas, atendido en el Hospital Shriners de Chicago, muestra con orgullo su prótesis de pierna.



Una paciente utiliza el sistema de imágenes EOS.

La nueva tecnología en rayos X proporciona mejores imágenes y reduce la exposición a la radiación

Las investigaciones indican que la radiación constante de los rayos X puede aumentar el riesgo de cáncer en el futuro. Esta es una gran preocupación para nuestro equipo médico, ya que los Hospitales Shriners para Niños se comprometen a proporcionar los tratamientos disponibles más seguros a nuestros pacientes. Esa es sólo una de las razones por las que muchos de nuestros centros de atención cuentan ahora con sistemas de imágenes EOS, que ofrecen imágenes mejoradas y menor exposición a la radiación.

El sistema de imágenes EOS se basa en la tecnología galardonada con el Premio Nobel que proporciona imágenes en tamaño real de todo el cuerpo, con hasta un 85% menos de radiación en comparación con los rayos X convencionales. Las imágenes se toman de pie o en posición sentada en 2D y 3D. Estas imágenes con soporte de peso, revelan la postura natural del paciente y permiten a los médicos analizar las interacciones entre huesos, articulaciones y ligamentos desde diferentes ángulos.

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN

sobre la atención ortopédica disponible en la mayoría de los centros de atención de los Hospitales Shriners para Niños, visite sp.shrinershospitalsforchildren.org.

La exposición a la radiación es acumulativa a lo largo de la vida de una persona, por lo que las imágenes EOS son particularmente útiles para su uso en niños que requieren de la toma de múltiples imágenes durante el curso de su tratamiento.

El análisis del movimiento ayuda a determinar el mejor plan de tratamiento

Los Hospitales Shriners para Niños son un líder reconocido a nivel internacional en el análisis clínico del movimiento. Los centros de análisis de movimiento en nuestros centros de atención, complementan el compromiso de nuestro sistema de atención médica para brindar un servicio excelente a los niños con afecciones ortopédicas.

La información proporcionada por el análisis de movimiento puede utilizarse para mejorar tanto los resultados de los pacientes como los protocolos de tratamiento. En nuestros 14 centros de análisis de movimiento, se utilizan cámaras de alta velocidad, marcadores reflectantes, plataformas de fuerza y sensores musculares para registrar,

medir y evaluar la forma como se mueve realmente un niño con un impedimento de movilidad – como los causados por afecciones neuromusculares como la parálisis cerebral, desafíos congénitos como el pie equino varo o afecciones de la columna vertebral como la escoliosis. Cuando interpretamos los diferentes patrones de marcha y movimiento, podemos ayudar a los niños con problemas de movilidad a moverse con mayor confianza, de manera más fácil y eficaz.

Innovación en ortopedia y prótesis

El personal altamente calificado de los servicios ortopédicos y protésicos pediátricos (POPS por sus siglas en inglés) de los Hospitales Shriners para Niños, ha creado dispositivos que permiten a los niños con deficiencias en sus extremidades, tocar instrumentos musicales, participar en deportes y tener una mejor calidad de vida. Estos profesionales de O y P (ortopedia y prótesis) pueden crear una gama completa de dispositivos, desde una extremidad protésica completa hasta el dispositivo de asistencia más pequeño, para niños de todas las edades, de manera eficiente, precisa y exacta.

Actualmente, la creación de un dispositivo de ortopedia y prótesis se puede lograr en días en lugar de semanas.

El programa POPS en los Hospitales Shriners es simplificado, colaborativo y tecnológicamente avanzado. Nuestros centros de atención en EE.UU. están respaldados por centros de fabricación designados, que construyen los dispositivos de acuerdo con los datos proporcionados electrónicamente por los centros de atención médica. El uso de un sistema computarizado y de talladores electrónicos elimina la necesidad de crear moldes de yeso como modelos y guarda un modelo escaneado como un archivo digital para futuras referencias. Actualmente, la creación de un dispositivo de O y P se puede lograr en días en lugar de semanas. El programa POPS refuerza la consistencia y la eficiencia de nuestros procesos y productos en todo nuestro sistema de atención médica.

Estos son sólo algunos ejemplos de nuestras iniciativas para brindar a los pacientes la atención y el tratamiento de afecciones ortopédicas que les ayuden a ser tan saludables e independientes como sea posible, para que puedan ocupar su lugar en sus comunidades con armonía y confianza. 



Sarah (izquierda) tiene una prótesis de pierna proporcionada por POPS.

Avances en la Atención de la Escoliosis

Cirujana de columna vertebral recibe un premio por su investigación



Michelle Welborn, M.D.

En 2019, el equipo de investigación de los Hospitales Shriners para Niños — Portland, dirigido por William Horton, M.D., hizo un descubrimiento innovador que impactó la forma en que los médicos hacen seguimiento a la tasa de crecimiento de un niño. Mediante un simple análisis de sangre con un pinchazo en el dedo, el equipo descubrió una proteína (biomarcador CXM) que refleja la tasa de crecimiento óseo de un niño. Desde el descubrimiento, Michelle Welborn, M.D., cirujana ortopédica pediátrica del hospital, ha analizado cómo este análisis de sangre podría ayudar a mejorar la atención

de los pacientes con escoliosis y otras afecciones de la columna vertebral.

“Evaluar el crecimiento de un paciente es un factor vital para determinar el tratamiento para los pacientes con escoliosis”, dijo la Dra. Welborn. “Al determinar la tasa de crecimiento en tiempo real, podemos asegurarnos que estamos preparando a los pacientes durante el tiempo correcto y que estamos realizando una cirugía en el momento óptimo. La utilización del biomarcador CXM nos permitirá mejorar los planes de tratamiento y puede minimizar el número de cirugías necesarias”.

El verano pasado, la Sociedad de Investigación de la Escoliosis otorgó el premio Thomas E. Whitecloud (en la categoría de Mejor Trabajo de Ciencia Básica) a la Dra. Welborn por su trabajo con el biomarcador CXM. 📌

Jefa de Personal Reconocida

Médica honrada como prestigiosa catedrática



Kristen Carroll, M.D.

La jefa de personal de los Hospitales Shriners para Niños — Salt Lake City, Kristen Carroll, M.D., tiene ahora el honor de ser catedrática subvencionada de Sherman S. Coleman, M.D., en Ortopedia Pediátrica en el Departamento de Ortopedia de la Universidad de Utah. Una cátedra subvencionada es un reconocimiento de profunda distinción y excelencia académica, pero lo que hace que este honor sea aún más significativo es la historia detrás de su nombre.

El Dr. Sherman S. Coleman fue el segundo jefe de personal del Hospital Shriners de Salt Lake City mientras se desempeñó como presidente de la División de Ortopedia de la Universidad de Utah durante 33 años. Sus contribuciones a la ortopedia son ampliamente reconocidas. Además, fue como un segundo padre para la Dra. Carroll, por lo cual este reconocimiento fue increíblemente significativo para ella.

Como catedrática titular, la Dra. Carroll administrará un presupuesto considerable para investigación y avance profesional durante cinco años. Ya hizo buen uso de parte de los fondos en la Conferencia de Investigación Regional Occidental de los Hospitales Shriners para Niños, organizada por nuestro centro de atención de Salt Lake City en el otoño de 2019. También tiene planes de desarrollo profesional con algunos cirujanos ortopédicos increíbles dentro de la Sociedad de Ortopedia Pediátrica de América del Norte (POSNA por sus siglas en inglés) y tiene como objetivo ayudar a las mujeres a avanzar en carreras de ortopedia.

Durante más de 20 años, la Dra. Carroll ha atendido a niños con afecciones neuromusculares y ortopédicas como parálisis cerebral, displasia esquelética, osteogénesis imperfecta y displasia del desarrollo de la cadera en los Hospitales Shriners para Niños — Salt Lake City. Además de su papel como jefa de personal y cirujana ortopédica pediátrica en los Hospitales Shriners para Niños, la Dra. Carroll es profesora de la Universidad de Utah en el Departamento de Cirugía Ortopédica. 📌



Mary M. O'Gara, MA, CCC-SLP

Reconocimiento

La directora del equipo de cirujanos plásticos de paladar hendido del Hospital Shriners de Chicago recibe una beca

Mary M. O'Gara, MA, CCC-SLP, fue nombrada becaria de la Asociación Americana del Habla, Lenguaje y Audición (ASHA por sus siglas en inglés). Es la primera becaria de la ASHA en el sistema de Hospitales Shriners para Niños. O'Gara recibió este reconocimiento en noviembre en la Convención de la ASHA en Orlando, Florida.

“La beca es una de las mayores formas de reconocimiento que otorga la ASHA al talento individual y es una declaración pública de sus destacados logros profesionales”, escribió Brian B. Shulman, Ph.D., CCC-SLP, miembro de la ASHA, presidente del Comité de Honor de la ASHA, en la carta de notificación del premio de O'Gara.

Patóloga del habla y el lenguaje certificada por la Junta, O'Gara es catedrática e instructora reconocida a nivel nacional, y directora de los servicios de cirugía de labio leporino y paladar hendido y cirugía plástica en los Hospitales Shriners para Niños — Chicago. También se desempeña como instructora graduada en el programa de maestría en Patología del Habla y el Lenguaje de la Universidad Northwestern, donde instruye sobre las anomalías craneofaciales, que incluyen el paladar hendido. 📌

Un Paciente es el Mejor Fichaje en Todo el País



Peter ha firmado para jugar para Alabama.

Después de recibir atención de rehabilitación para su lesión de la médula espinal, Peter encontró su pasión: baloncesto en sillas de ruedas

Peter, el mejor fichaje de baloncesto en silla de ruedas del país, ha firmado para jugar para el bicampeón nacional defensor Alabama. El adolescente también es paciente de los Hospitales Shriners para Niños — Chicago, donde recibió atención a través del programa de rehabilitación de lesiones de la médula espinal. Ha aparecido en el *Houston Chronicle* y en *E:60* en ESPN2.

Peter, ahora de 18 años, descubrió el juego de baloncesto en silla de ruedas como parte de la terapia recreativa durante su permanencia en el Hospital Shriners de Chicago cuando tenía 10 años. Llegó al hospital de Chicago para rehabilitación después de sufrir un accidente automovilístico que cobró la vida de sus padres y dejó a Peter y a su hermano menor, Aaron, con lesiones en la médula espinal. Aaron también juega baloncesto en silla de ruedas.

Los Hospitales Shriners para Niños abrieron el primer programa de rehabilitación de lesiones de la médula espinal pediátrica del país en 1980 en el hospital del sistema de atención médica en Philadelphia, Pennsylvania. Programas similares se iniciaron unos años más tarde en los Hospitales Shriners para Niños en Chicago, Illinois y Sacramento, California. Nuestro sistema de atención médica continúa siendo reconocido en todo el mundo como líder en rehabilitación y tratamiento de lesiones pediátricas de la médula espinal, y es el único sistema de atención médica multihospitalaria de los Estados Unidos que cuenta con programas de rehabilitación y tratamiento de lesiones de la médula espinal diseñados específicamente para niños y adolescentes. 🏀

Servicios para lesiones de la médula espinal

Los servicios integrales para pacientes hospitalizados y ambulatorios, dirigidos por médicos especializados en lesiones pediátricas de la médula espinal, pueden incluir:

- Cuidados intensivos y críticos
- Cirugía ortopédica, plástica y reconstructiva y neurocirugía
- Terapia física, ocupacional, recreativa y del habla
- Orientación y asistencia psicosocial, incluyendo servicios de asesoramiento y apoyo
- Programas de bienestar y acondicionamiento físico basados en el ejercicio
- Programas experimentales para fomentar la confianza y las habilidades de una vida independiente
- Consultas y cirugía urológicas



Peter y Aaron reciben atención a través del programa de rehabilitación de lesiones de la médula espinal.

+ Exclusivo en línea

Conozca sobre otra atleta impresionante, Poppy, que ayuda a un equipo de fútbol universitario. Mire el video en myleadersincare.com/poppy.

campeones EN RECUPERACIÓN

UN ENFOQUE CENTRADO EN LA FAMILIA PARA UNA ATENCIÓN COMPASIVA

LOS NIÑOS TIENEN TALENTO

Los pasatiempos creativos brindan a muchos pacientes una forma de expresarse

Grace Anna descubre su fortaleza a través de la canción.

“¡Hola a todos, esta es su chica, Grace Anna!” Así es como a la niña le gusta comenzar sus videos, mirando a la cámara con confianza y alegría.

“Hoy vamos a cantar *Into the Unknown* de Elsa”, anuncia. Con una respiración profunda y un enfático movimiento hacia abajo de sus brazos, comienza esas cuatro notas etéreas y místicas de *Frozen II*, tan familiares para muchas niñas: “Ah ahh ah ahhh”, canta.

Grace Anna de 9 años, paciente del Centro Médico de Hospitales Shriners para Niños — Lexington, canta desde que tenía 22 meses, dijo su madre, Angela. Como muchos de los pacientes de los Hospitales Shriners, Grace Anna encuentra fortaleza y consuelo a través de iniciativas creativas, como la música. >>

Marcando una diferencia con la música

Grace Anna nació con condrodisplasia punctata, un grupo de trastornos caracterizados por la formación de pequeñas manchas de calcio endurecidas en la “parte en crecimiento” de los huesos largos o dentro de otras áreas del cartílago en el cuerpo. Su afección también se asocia comúnmente con acortamiento desproporcionado y asimétrico de

huesos largos, curvatura de la columna vertebral y baja estatura.

Grace Anna recibe atención médica de 14 especialistas diferentes, incluyendo al equipo de ortopedia en las instalaciones de los Hospitales Shriners de Lexington. A pesar de todo, ella sigue cantando. Sus

Grace Anna canta

Para obtener más información sobre Grace Anna y ver videos de sus actuaciones, visite estos sitios web:

► facebook.com/graceannasings
► graceannasings.org

actuaciones incluyen cantar el himno nacional en eventos deportivos y cantar en la iglesia, e incluso apareció en el programa de Katie Couric, *Katie*, cuando tenía 3 años. Su canción favorita es *Sublime Gracia* (Amazing Grace).

“La música le ayuda a enfrentar las montañas que tiene que escalar, como las cirugías y terapias”, dijo su madre. “Cuando se siente atemorizada, canta para calmar sus miedos. Cantar es su salida para expresar quién es ella y la ayuda a hacer una diferencia en este mundo”.

Nick usa una prótesis de mano para tocar el trombón.



Sentirse como todos los demás

Nick, de 11 años, quien nació sin sus dos manos, también encuentra alegría en la música. “Me gusta la música porque siempre me ha hecho sentir bien”, dijo Nick.

Conociendo el amor de su hijo por la música, sus padres querían que pudiera tocar en la banda de quinto grado. Después de pensar qué instrumento sería el mejor, su maestro y sus padres optaron por el trombón.

Nick y su familia, que viven en Nebraska, trabajaron con el equipo del centro de Atención Médica Shriners para Niños — Twin Cities para identificar la mejor prótesis. Seleccionaron una prótesis de mano estándar, que le proporcionaría la

estabilidad necesaria para sostener y tocar el trombón. Una clínica ambulatoria de los Hospitales Shriners en Boys Town, Nebraska, ayudó a facilitar el proceso para la familia de Nick — en lugar de viajar de regreso a Minneapolis para que le pusieran su prótesis, tuvieron disponible la atención de seguimiento más cerca de casa.

¿Cómo es estar en la banda? “Es agradable ser como todos los demás”, dijo Nick. “Estar en la banda también es mucho más difícil de lo que pensaba. Aprender las notas ha sido un desafío.

Me gusta tocar el trombón y cantar, porque puedo hacer eso y destacarme por hacerlo, no destacarme por mi discapacidad”.

Katelyn y Aubrey usan el bordado como terapia.



Curación a través de bordados

Para algunos pacientes, una actividad creativa puede tener beneficios terapéuticos. Es el caso de las gemelas Katelyn y Aubrey de 18 años, que han recibido atención en los Hospitales Shriners para Niños — Salt Lake City por múltiples exostosis hereditarias (osteochondromas), una rara afección que causa el desarrollo de tumores desde las placas de crecimiento de los huesos largos. Los efectos de la afección pueden incluir tirones musculares, huesos dislocados e inclinados y retraso del crecimiento óseo. Puede interrumpir la circulación y dificultar el movimiento.

Después de algunas cirugías correctivas, el brazo izquierdo de Katelyn se inclinó por el uso de muletas y se descubrió que su cúbito izquierdo (un hueso en el antebrazo), no había crecido completamente. Ella dejó de usar su brazo debido al dolor y su mano comenzó a sufrir calambres por el desuso.

Cuando su hermana mayor les enseñó a las gemelas a bordar, Katelyn se enamoró de esta manualidad. “De repente mi mano acalambrada se aflojó y no sentí tanto dolor en el brazo”, dijo Katelyn. “Mi hermana Megan dibujaría sobre tela y yo la bordaría”.

A las chicas les encanta escribir historias con personajes complejos y Katelyn comenzó a bordar los personajes de sus historias. “Fue una forma de expresar lo minuciosa que soy con estos personajes”, dijo Katelyn. “Había bordado más de 60 personajes diferentes antes de enseñarle a Aubrey todas mis técnicas, para que ella pudiera bordar a todos sus personajes”.

Para Aubrey, parecía que el bordado podría empeorar las cosas. Al ver cuánto ayudaba a su hermana, lo intentó de nuevo. “No era la mejor bordadora, pero me ayudó a calmar mis nervios y a ejercitar mi mano como un músculo gigante”.

La terapeuta ocupacional de los Hospitales Shriners para Niños — Salt Lake City, Roxann Beauregard, quedó impresionada por los esfuerzos de las hermanas. “El objetivo principal de la terapia ocupacional es ayudar a una persona a participar en actividades que sean significativas para facilitar su salud y bienestar”, dijo Beauregard. “Mientras Katelyn y Aubrey bordan, no sólo sienten menos dolor, sino que tienen una tremenda sensación de logro, satisfacción y alegría”.





El amor de Sarah por la danza motiva su sanación.

Entrando en ritmo

Bailar es otra forma en la que algunos pacientes de los Hospitales Shriners para Niños disfrutan de la vida y se expresan.

Una joven bailarina es Sarah, que nació sin pierna y cadera izquierdas. Muchos médicos les dijeron a sus padres que nunca gatearía, caminaría o incluso ni se daría vuelta. Luego su familia fue derivada a los Hospitales Shriners para Niños — Erie, donde recibió su primera prótesis cuando tenía 2 años. Sarah comenzó a caminar en poco tiempo, pero quería bailar.

Sarah comenzó el ballet como terapia, pero le ha dado mucho más. Le ha ayudado físicamente, ha mejorado su autoestima y le ha dado la oportunidad de entablar amistades con otros bailarines.

“Bailar ha sido una tremenda terapia para ella”, dijo su madre, Jocelyn. “La danza es toda su vida. A ella le encanta.”

Sarah, que ahora tiene 8 años, ha aparecido en muchas producciones y ha actuado en el *Gran Cascanueces Ruso* del Ballet de Moscú.

“El amor de Sarah por la danza es la razón por la que es tan productiva”, comentó la encargada de atención Sue Birkmire, RN. “La motiva a ser independiente y la ha usado como una forma de superar obstáculos”. 🦋

+ Exclusivo en línea

Gracias a su prótesis, Ángel de 9 años, puede explorar el mundo de la danza. Visite myleadersincare.com/angel para leer su historia.

¡En Flor!

Los pacientes obtienen a través de todo nuestro sistema los numerosos beneficios de los jardines



Los Hospitales Shriners para Niños se esfuerzan por proporcionar un ambiente alentador y enriquecedor donde los niños y las familias puedan encontrar alivio, calma y fortaleza emocional. En los Hospitales Shriners ofrecemos lo que llamamos “atención integral” – una atención que incluye conciencia sobre la salud y el bienestar general de nuestros pacientes y brinda apoyo y servicios para ayudarlos a recuperarse en la mayor medida posible.

En algunos centros de atención, esto incluye tener jardines disponibles para nuestros pacientes y sus familias. Los estilos y propósitos de los jardines son tan diversos como la naturaleza misma. Abarcan desde lugares tranquilos, pasando por jardines que pueden utilizarse con fines rehabilitadores y terapéuticos, hasta verdaderos jardines de hortalizas y hierbas en los que los pacientes pueden plantar, cultivar, cosechar y disfrutar de los resultados finales. Aquí hay algunos ejemplos:

Jardines y mariposas

Los Hospitales Shriners para Niños — Chicago cuentan con galardonados jardines traseros y son una estación oficial registrada de mariposas monarca. Los pacientes como Anastasia de 4 años, pueden aprender a cuidar las plantas, criar y liberar mariposas como parte de su terapia recreativa.

“Ese es uno de los lugares favoritos de Anastasia en el mundo”, dijo su abuela, Angela. “Ella todavía habla de él”.

El personal de terapia recreativa dice que experiencias como criar mariposas, ayudan a los pacientes a trabajar hacia los objetivos de la terapia individual. “Trabajar con las plantas y en la naturaleza puede calmar y enfocar la mente, permitiendo el progreso en las áreas objetivo de un niño. La misma actividad de jardinería puede funcionar en las habilidades de motricidad fina de un paciente, mientras que otro paciente puede experimentar un mejor desarrollo de las habilidades de conversación apropiadas”, dijo Amanda Hogle, especialista certificada en recreación terapéutica (CTRS por sus siglas en inglés).

Además, todos los martes el hospital ofrece terapia de horticultura en asociación con el Jardín Botánico de Chicago. La asociación fue presentada en el programa de PBS *Naturaleza Urbana*.



Anastasia descubre una mariposa monarca en el jardín del Hospital Shriners de Chicago.

Los jardines del hospital de Chicago tienen funciones específicas alrededor del patio trasero. “Cada una de las áreas de nuestros accesibles jardines para pacientes tiene un propósito terapéutico ... el jardín de mariposas, el jardín acuático y los jardines de hadas, y más recientemente el jardín de la serenidad, que cuenta con una fuente burbujeante, una pérgola cubierta y caminos de ladrillo”, comentó Hogle. >>



Los pacientes aprenden a cocinar con los productos que cultivan.

Una cosecha abundante



El Jardín de Timmy comenzó en 2015 en el patio trasero de las instalaciones de los Hospitales Shriners en Erie, Pennsylvania. Ha florecido en un lugar donde los pacientes plantan frutas y verduras y las cuidan a medida que avanza el verano. A los pacientes les encanta estar afuera, ensuciarse las manos, cavar agujeros, plantar semillas y trabajar con la manguera.

Las actividades no terminan después de la cosecha de los cultivos. Los pacientes también aprenden a cocinar las frutas (y verduras) de su trabajo e incluso pueden participar en un concurso de cocina. Los pacientes se dividen en equipos y se les pide que creen su mejor plato. Al final del día, todos son ganadores con el Jardín de Timmy.



Los niños que van al campamento de jardinería también reciben lecciones valiosas de pensamiento crítico.



Una experiencia cultivando

Trabajando con la guardería de Portland, los Hospitales Shriners para Niños — Portland ofrecen un campamento de jardinería de una semana de duración.

“Nuestro campamento anual de jardinería incorpora diferentes actividades para fomentar la interacción social y las experiencias compartidas entre nuestros pacientes”, dijo Caroline Scott, terapeuta recreativa. “En nuestro primer día de campamento, plantamos una semilla y cada día cuando llegan los pacientes, verifican cómo va creciendo. Esto fomenta el pensamiento crítico y la exploración en un entorno que no tiene tanta presión como una escuela y no se los compara con sus compañeros”.

Juliet, una paciente de los Hospitales Shriners para Niños — Portland, ha asistido dos veces al campamento de jardinería de una semana. El “día de los insectos” fue uno de los recuerdos favoritos de Juliet del campamento de jardinería. “Todos tuvieron la oportunidad de aprender sobre los insectos y al final del día, los niños soltaron mariquitas afuera en el jardín”, comentó su madre, Karen.

Un nuevo propósito para un área de juego



Durante el verano, el área de juegos de los Hospitales Shriners para Niños — Shreveport es el hogar del Jardín de la Alimentación. Concebido por el personal de servicios de nutrición del hospital junto con la Asociación de Jardineros Maestros del Noroeste de Louisiana, el Jardín de la Alimentación brinda a los pacientes la oportunidad de plantar, cosechar y probar verduras y hierbas frescas, reforzando las iniciativas del hospital que promueven una alimentación saludable. Se alienta a los pacientes a desarrollar sus habilidades con las plantas a lo largo del proceso de crecimiento, ayudando a cosechar los beneficios tanto físicos como educativos asociados con la jardinería.

“Se ha demostrado que la educación basada en la jardinería, ayuda a mejorar el rendimiento académico en los niños”, dijo Heather McKenzie, directora de servicios de nutrición del Hospital Shriners de Shreveport y coordinadora del proyecto del jardín. “Enseñar a los niños a cultivar un huerto les da habilidades para una vida de independencia y sostenibilidad al mismo tiempo que los alienta a comer más verduras”. 🌱



Un paisaje rehabilitador

En nuestro centro de atención de Pasadena, California, el diseño del paisaje crea un ambiente sanador especialmente propicio para la rehabilitación. La serie de jardines de terapia del primer piso, utiliza distintos materiales para diferentes niveles de recuperación del paciente.

El jardín de las bermas cuenta con senderos trenzados y terraplenes para que los pacientes puedan trepar y arrastrarse. Entre ellos hay rampas y escaleras con pasamanos diseñados con diferentes pendientes, para que los pacientes comiencen a aprender a caminar sobre terrenos más difíciles. Los bancos hacen que la experiencia de recuperación sea más inclusiva para los padres y los miembros de la familia.

El edificio del centro médico presenta paisajes multinivel centrados en la sanación. El Balcón de Terapia del segundo piso y el Jardín de Pozos de Luz, brindan espacios para sanación y rehabilitación sin salir del edificio, permitiendo a los pacientes en diferentes niveles de recuperación experimentar el paisaje antes de avanzar a los jardines de terapia exteriores. El Jardín del Cielo del tercer piso ofrece al personal del hospital vistas panorámicas de los patios, plazas y jardines exteriores que se encuentran debajo y más allá de las Montañas de San Gabriel.



La jardinería puede enseñar a los niños habilidades para la vida.



Un paciente explora las aguas abiertas sobre una Tabla WASUP

Bienestar en Acción

Con la terapia recreativa, los niños descubren las posibilidades

Desde el tiro con arco hasta el baloncesto en silla de ruedas; hay más actividades para niños con discapacidades que nunca. Los Hospitales Shriners para Niños ofrecen a los pacientes la oportunidad de participar en una amplia gama de opciones, ayudándoles a divertirse, a ganar confianza, a aprender sobre el estado físico y a descubrir posibilidades ilimitadas. Nuestros pacientes están entrando en actividad y demostrando que todo es posible a través de todo el sistema de atención médica.

Remando hacia el éxito

La iniciativa WASUP (por sus siglas en inglés - remo de pie adaptable para sillas de ruedas) en los Hospitales Shriners para Niños — Honolulu permite a los niños con discapacidades, incluyendo aquellos que tienen dificultades para mantener el equilibrio o que requieren asistencia para remar, la oportunidad de salir al agua y disfrutar de lo que antes era imposible: remar sobre una tabla desde una silla de ruedas.

Los participantes de WASUP a menudo encuentran vida marina mientras están en su tabla WASUP (WASUP Board™). “¡Me divertí mucho!” comentó un paciente de 7 años. “Vi tortugas y peces, ¡y no quería parar!”

El programa, iniciado en septiembre de 2016, es una colaboración entre los Hospitales Shriners para Niños — Honolulu y la Fundación Libertad Adaptativa (Adaptive Freedom Foundation). El personal de

terapia recreativa del hospital planifica las actividades y transporta a los pacientes al cercano Parque de Playa Ala Moana, mientras que la Fundación Libertad Adaptativa trae el equipo y capacita al personal.

Para muchos pacientes, meterse en el agua puede ser difícil. WASUP ofrece una experiencia que nunca olvidarán mientras les presenta una nueva manera de mantenerse en forma y vivir bien.

“El remo de pie se ha convertido en un deporte acuático popular para muchos, por lo que quisimos asegurarnos de que nuestros pacientes tuvieran la oportunidad de practicarlo también”, dijo Helene Freni-Rogers, gerente de terapia recreativa. “Ver sus sonrisas mientras están en el agua no tiene precio.”

Siguiendo la “FLOW”

La terapia recreativa en los Hospitales Shriners para Niños — Chicago ofrece durante todo el año la programación corriente (FLOW, por sus siglas en inglés - Amistad, Ocio, Oportunidad y Bienestar), que incluye golf en interiores y exteriores, equitación, tiro con arco, esquí acuático adaptativo, baloncesto en silla de ruedas e incluso oportunidades para probar el buceo.

Las actividades proporcionan beneficios físicos, sociales y emocionales. “Cuando nuestros pacientes se inscriben en varios eventos recreativos, conocen a nuevas personas a las que les gusta lo mismo y, con suerte, hacen nuevos amigos en el camino”, dijo Darlene Kelly, directora de terapia recreativa/vida infantil de los Hospitales Shriners para Niños — Chicago.

Noah, de 9 años, participa en muchos programas, incluyendo el de buceo adaptativo que se lleva a cabo en la piscina de terapia interior en asociación con el Instituto de Buceo de Illinois.

La madre de Noah, Leah, dijo que Noah se siente como ella misma en los Hospitales Shriners. “Creo que la mayor diferencia para ella es que cuando va a Shriners, no es distinta”, dijo Leah. “Nadie la mira, nadie dice algo como, ‘Espera a Noah’. Hacen perfectamente adaptaciones para ella sin que sienta que le falta algo. La hacen sentir tan capaz como cualquier otro niño”. >>



Noah recibe una lección de buceo.

Programas en Movimiento

Los programas de terapia recreativa se ofrecen en todo nuestro sistema de atención médica. Aquí hay algunos puntos destacados:

- Erie, Pennsylvania:** la Experiencia de Navegación Adaptativa Erie (EASE por sus siglas en inglés) ofrece a los jóvenes con discapacidades la oportunidad de navegar de forma independiente, utilizando botes de acceso especialmente diseñados. El centro de atención de Erie también es el hogar del equipo de hockey sobre trineo Mighty Otters, que comenzó en 1997. El hockey sobre trineo sigue las reglas regulares del hockey sobre hielo, pero los jugadores están sentados en trineos adaptados especialmente diseñados.
- Northern California:** con ocho sesiones semanales de acondicionamiento físico, el programa de ejercicios BikeFit es organizado por el equipo de rehabilitación en asociación con el centro de análisis de movimiento. Los pacientes de 5 a 18 años que desean mejorar su estado físico y su función están invitados a unirse. Los participantes de BikeFit cuentan con una bicicleta de adaptación, que pueden llevar a casa después de completar con éxito el programa.
- St. Louis, Missouri:** después de identificar la necesidad de la actividad acuática para los pacientes de reconstrucción y alargamiento de extremidades, los Hospitales Shriners para Niños — St. Louis iniciaron un programa de terapia acuática en una Asociación Cristiana de Jóvenes (YMCA por sus siglas en inglés) local. Los pacientes que usan fijadores externos reciben servicios de natación especializados durante todo el año en una piscina cubierta, teniendo la oportunidad de hacer ejercicio y divertirse.
- Springfield, Massachusetts:** diseñado específicamente para pacientes de 5 a 21 años de edad con una afección neuromuscular como la parálisis cerebral, el programa Bfit ofrece dos programas de ejercicios individualizados de entrenamiento de potencia, diseñados para ayudar a mejorar la fuerza y la función. Uno es un programa basado en el ejercicio y el otro hace énfasis en el ciclismo.

Avanzando a través de grupos de juego

Cuando Annika de 2 años de edad, llegó por primera vez al grupo de juego de espina bífida de los Hospitales Shriners para Niños — Salt Lake City, era increíblemente tímida y no hablaba con nadie. Pero sus



Los niños socializan y evolucionan en los grupos de actividades en el Hospital Shriners de Salt Lake City.

ojos se agrandaron cuando observó a los niños salir de sus sillas de ruedas solos, moverse e interactuar entre ellos, como lo hacen los niños. Cuando Annika llegó a casa del grupo de terapia de una hora, su madre, Jennifer, se sorprendió al ver que Annika intentaba cosas que nunca antes había hecho, como levantarse de su silla de ruedas y subir las escaleras. Un día, mientras se preparaban para partir al grupo de juego, Annika dijo: “Mamá, voy a ir a Shriners y todos nos arrastramos”.

Jennifer ha encontrado extremadamente beneficioso el programa. “Nos encanta el grupo de juego porque le da la oportunidad de estar con niños que son como ella, lo que no tiene en el día a día”, comentó.

La terapeuta de recreación Laura Lewis-Hollingshead comenzó los grupos de juego terapéutico en 2014 en colaboración con el personal de fisioterapia. Al distribuir a los niños en grupos de edad y diagnóstico similares, los niños aprenden unos de otros y forman fuertes lazos sociales.

“No nos limitamos solo a los objetivos físicos. De hecho, también los ampliamos a objetivos psicosociales”, dijo Lewis-Hollingshead. “Nos enfocamos en las formas en que estos niños pueden interactuar y crear amistades”. Y, señaló, esas amistades no se limitan a los pacientes. “Se extienden a los padres, también. Creamos esta red de apoyo, y eso se vincula con el bienestar del niño”.



Como parte del programa PORTS, los niños pueden visitar parques y conocer animales de manera virtual.

Excursión Virtual

Los niños visitan los parques estatales desde el interior de los muros del hospital

Los pacientes de los Hospitales Shriners para Niños — Northern California pueden visitar las secuoyas de California, conocer de cerca a los elefantes marinos y seguir la migración de 1,000 millas de mariposas monarca — sin salir de los terrenos del hospital. Estas experiencias educativas, y otras similares, son posibles gracias a un programa de aprendizaje único patrocinado por el Departamento de Parques y Recreación de California.

El programa Recursos en Línea de los Parques para Maestros y Estudiantes (PORTS, por sus siglas en inglés), utiliza videoconferencias interactivas para presentar a los niños muchas de las maravillas naturales del estado. Los recorridos se realizan a través de una pizarra inteligente en el aula del hospital. Los niños pueden hablar directamente con los guardabosques quienes les presentan los animales y paisajes que aparecen en la pantalla.

“Esta es una oportunidad espectacular para nuestros estudiantes”, dijo Margaret Kugler, coordinadora del programa escolar del hospital. “Los niños que se someten a tratamiento médico a menudo, no pueden viajar a estos lugares distantes. Gracias a PORTS, nuestros pacientes pueden ver y apreciar algunos de los hitos y recursos naturales más notables del estado”.

+Exclusivo en línea

Vea una galería de fotos de niños que experimentan el programa PORTS en myleadersincare.com/PORTS.

socios EN SERVICIO

EVENTOS, NOTICIAS E INSPIRACIÓN DE LA COMUNIDAD SHRINERS

El Dr. Workman dirige a los niños en un ejercicio de fortalecimiento muscular.

TRABAJA FUERTE, JUEGA FUERTE

El fisioterapeuta (y Shriner) convierte la rehabilitación en un deporte de equipo



El Dr. Workman (centro), con sus compañeros Shriners Jeffrey L. Sowder (izquierda), presidente, junta directiva de los Hospitales Shriners; y Ben Ali Shriners, Potentado anterior Chris Chediak (derecha)

En el trabajo y en el juego, Bill Workman, PT, DPT, SCS, OCS, CSCS, mantiene sus ojos en la meta. Como fisioterapeuta especializado en rehabilitación de lesiones deportivas, ayuda a los aspirantes a atletas a regresar al campo de juego, al convertir la fisioterapia en un deporte de equipo. Los jueves, el Dr. Workman lleva a los niños a recuperarse de sus lesiones a través de una serie de ejercicios de agilidad y fortalecimiento muscular. Su “equipo” está compuesto por pacientes del programa de medicina deportiva en los Hospitales Shriners para Niños — Northern California. Más de 200 jóvenes atletas han participado en el entrenamiento del equipo desde que comenzó hace dos años.

“Estos atletas están perfeccionando sus habilidades de movimiento y desarrollando habilidades para la vida. Aprenden a establecer objetivos realistas y a participar activamente en el proceso de toma de decisiones

“Estos atletas están agudizando sus habilidades de movimiento y desarrollando habilidades para la vida. Aprenden a establecer objetivos realistas y a participar activamente en el proceso de toma de decisiones para tener algún control sobre su destino”.

— DR. WORKMAN

para tener algún control sobre su destino”, dijo el Dr. Workman. “Aprenden a moverse con confianza, y es esa confianza la que los llevará de vuelta a su deporte. Me complace informar que la tasa de éxito es extremadamente alta para volver a practicar deportes sin lesiones”.

El deseo del Dr. Workman de ayudar a los niños a alcanzar sus objetivos, lo inspiró a convertirse en un Shriner. Se convirtió en miembro de Ben Ali Shriners en Sacramento, California, en octubre de 2019, durante una ceremonia en el hospital.

“Me siento honrado de ser parte de una hermandad de hombres que se enfoca en el crecimiento personal y que se dedica a brindar atención a los niños y las familias necesitadas”, dijo el Dr. Workman. 🙏





El Dr. Zapata-Sirvent trabaja a nivel global para compartir sus conocimientos sobre la atención de quemaduras.

Conozca al Dr. Zapata-Sirvent

Una autoridad internacional en atención reconstructiva de quemaduras en niños

Ramon Zapata-Sirvent, M.D., talentoso cirujano plástico, líder y educador en atención de quemaduras, ha sido una parte integral del equipo quirúrgico en los Hospitales Shriners para Niños — Galveston durante los últimos tres años.

Nacido y criado en Caracas, Venezuela, el Dr. Zapata-Sirvent sabía desde muy joven que quería ser cirujano y ayudar a otros. Al inicio de su carrera, trabajando en la unidad de quemados de la Universidad de Colorado bajo la tutoría del Dr. John A. Boswick, uno de los fundadores de la Asociación Americana de Quemados y del Dr. John F. Hansbrough, descubrió su verdadera pasión por ayudar a los sobrevivientes de quemaduras.

El Dr. Zapata-Sirvent fue autor de ocho libros sobre atención y cirugía plástica de quemaduras y de cientos de artículos específicos sobre atención reconstructiva, compartiendo su conocimiento con profesionales de atención de quemaduras en todo el mundo.

Antes de regresar a los Estados Unidos para trabajar en los Hospitales Shriners para Niños, el Dr. Zapata-Sirvent se hizo conocido en Venezuela

y en toda América Latina como un médico líder, que trabajaba para mejorar la atención de quemaduras en un país con una gran industria de petróleo y gas (que puede involucrar peligros que conduzcan a quemaduras) y más tarde, fundando la Asociación Venezolana de Quemaduras. El Dr. Zapata-Sirvent también se desempeñó como presidente de la Sociedad Venezolana de Cirugía Plástica, Reconstructiva, Estética y Maxilofacial, y actualmente es miembro de la junta directiva de la Federación Ibero-Latinoamericana de Cirugía Plástica.

Disfruta pasar tiempo con sus seis nietos que viven en los EE. UU., y continúa usando su talento quirúrgico y su pasión para ayudar a los niños con lesiones por quemaduras a vivir sin ser confinados por sus cicatrices. 🇵🇪

El Dr. Zapata-Sirvent es autor de ocho libros sobre atención y cirugía plástica de quemaduras.

Un Verdadero Líder en el Cuidado

Jefe de personal dirige organización internacional



multidisciplinario que incluye cirujanos plásticos reconstructivos, anestesiólogos, enfermeras practicantes, psiquiatras y psicólogos, técnicos en quemaduras, terapeutas ocupacionales y físicos, nutricionistas, trabajadores sociales, farmacéuticos, especialistas en vida infantil, maestros de escuela, ortopedistas y protesistas. Todos ellos trabajan en conjunto para maximizar los resultados estéticos y funcionales de los pacientes.

Los trabajos de investigación mejoran los tratamientos y las vidas

La investigación relacionada con las quemaduras en el Hospital Shriners del Norte de California abarca desde la forma en que el cuerpo reacciona al estrés severo, hasta las herramientas de diagnóstico que pueden utilizarse al lado del paciente, cuando se trata de niños gravemente heridos. El

David Greenhalgh, M.D., jefe de quemaduras de los Hospitales Shriners para Niños — Northern California y ex presidente de la Asociación Americana de Quemaduras, asumirá como presidente de la Sociedad Internacional de Lesiones por Quemaduras (ISBI por sus siglas en inglés) en agosto. Uno de los principales objetivos del ISBI es compartir información con sus miembros para intensificar y mejorar la prevención de quemaduras. El ISBI tiene más de 1,000 miembros de 95 países.

Un líder reconocido en la atención de quemaduras

El Dr. Greenhalgh, certificado por la Junta Americana de Cirugía, con calificaciones adicionales en cuidados intensivos quirúrgicos, dirige todos los aspectos de la atención de quemaduras en los Hospitales Shriners para Niños — Northern California y en la Facultad de Medicina de la Universidad de California

El ISBI tiene más de 1,000 miembros de 95 países.

en Davis. El Dr. Greenhalgh ha publicado y expuesto ampliamente en las áreas de lesiones, atención y prevención de quemaduras. En 2019, se publicó un artículo del Dr. Greenhalgh, *Manejo de Quemaduras*, en la *Revista de Medicina de Nueva Inglaterra*. El artículo se centró en los principios y prácticas que conducen a los mejores resultados para pacientes con lesiones por quemaduras.



David Greenhalgh, M.D.

El Dr. Greenhalgh está acompañado por la Dra. Tina Palmieri, jefe adjunta de quemaduras, el Dr. Soman Sen y la Dra. Kathleen Romanowski en la dirección de un equipo

Dr. Greenhalgh realiza investigaciones relacionadas con la respuesta a las lesiones, la señalización celular y la regulación de la sanación de heridas y la formación de cicatrices. Algunos de los esfuerzos de investigación específicos del Dr. Greenhalgh incluyen estudios sobre cómo la piel responde a las lesiones y cómo esa lesión resulta en daños a otros órganos. Se centra específicamente en cómo una lesión puede alterar el receptor celular que responde a las hormonas del estrés del cuerpo, especialmente los esteroides (cortisol).

El Dr. Greenhalgh también es miembro de la Asociación Americana para el Avance de la Ciencia y de la Asociación Americana de Cirugía. Respetado en todo el mundo como líder en investigación y atención de quemaduras pediátricas, el Dr. Greenhalgh comparte habitualmente su conocimiento y experiencia con audiencias de todo el mundo. 

VAMOS POR EL ORO

NOMBRE: ANDREA

TRATADA POR:
DISPLASIA FIBROSA

CENTRO DE ATENCIÓN:
HOSPITALES SHRINERS
PARA NIÑOS – MÉXICO



Andrea sufrió una fractura de fémur cuando tenía 11 meses de edad. Sus padres la llevaron al hospital donde le enyesaron la pierna y se fue a casa. En los dos años siguientes, experimentó dos fracturas más, y luego una tercera. Sus médicos decidieron colocar un clavo intramedular, lo que causó que el hueso se infectara y esto provocó que Andrea fuera hospitalizada durante casi un mes.

Una amiga de la abuela de Andrea les habló de los Hospitales Shriners para Niños – México. Cuando Andrea y su familia llegaron al hospital con sus radiografías en la mano, recibieron un diagnóstico casi de inmediato: Andrea tenía displasia fibrosa en su fémur izquierdo.

Andrea sufrió dos fracturas más, una de las cuales la dejó enyesada durante seis meses. Los médicos del Hospital Shriners de México presentaron a la familia de Andrea dos opciones: amputar la pierna o hacerle un trasplante de hueso. A los 5 años, le amputaron la pierna a Andrea y comenzó una nueva vida.

Hoy, Andrea tiene 15 años y pertenece al equipo nacional de natación paralímpico de México. Ella nada de 5 a 6 kilómetros por día y solo ve a su familia los fines de semana. Ha viajado a competencias por todo México y Brasil. Andrea compitió en Indianápolis, Indiana, para clasificarse para los Juegos Parapanamericanos de Lima, Perú, en 2019 y participará en los Juegos Paralímpicos de Tokio, Japón, este verano.

LÍDERES EN EL cuidado

Vol. 11, No. 1 | Primavera 2020
Hospitales Shriners para Niños®

MARKETING
Mel Bower

Director de Marketing y Comunicaciones
Victoria Beck

Editora y Escritora Senior
James R. Smith

Presidente del Comité de Marketing y Comunicaciones

Contacto Hospitales Shriners para Niños
Teléfono: 813-281-0300

*Líderes en el Cuidado se publica cuatro veces al año
por Hospitales Shriners para Niños. ©2020.
Todos los derechos reservados.
Gestión de publicaciones por GLC*



Hospitales Shriners
para Niños®

PO Box 31356
Tampa, FL 33631

Non-Profit Org.
U.S. Postage
PAID
Shriners
Hospitals for
Children

Hospitales Shriners para Niños sp.shrinershospitalsforchildren.org

SHC-004

CENTROS DE ATENCIÓN DE LOS HOSPITALES SHRINERS PARA NIÑOS

BOSTON, MA

Atención de Quemaduras
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
51 Blossom St.
Boston, MA 02114
617-722-3000

CHICAGO, IL

Ortopedia
Lesión de la Médula Espinal
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
2211 N. Oak Park Ave.
Chicago, IL 60707
773-622-5400

CINCINNATI, OH

Atención de Quemaduras
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
3229 Burnet Ave.
Cincinnati, OH 45229
855-206-2096

ERIE, PA*

Ortopedia
1645 West 8th St.
Erie, PA 16505
814-875-8700

GALVESTON, TX

Atención de Quemaduras
815 Market St.
Galveston, TX 77550
409-770-6600

GREENVILLE, SC

Ortopedia
950 W. Faris Rd.
Greenville, SC 29605
864-271-3444

HONOLULU, HI

Ortopedia
1310 Punahou St.
Honolulu, HI 96826
808-941-4466

HOUSTON, TX

Ortopedia
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
6977 Main St.
Houston, TX 77030
713-797-1616

LEXINGTON, KY*

Ortopedia
110 Conn Ter.
Lexington, KY 40508
859-266-2101

CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

Ortopedia
Av. del Iman No. 257
Col. Pedregal de Santa Ursula
Deleg. Coyoacán,
Ciudad de México
México, C.P. 04600
55-5424-7850

MINNEAPOLIS, MN*

Ortopedia
2025 E. River Pkwy.
Minneapolis, MN 55414
612-596-6100

MONTREAL, QC, CANADA

Ortopedia
1003 Decarie Blvd.
Montreal, H4A 0A9
514-842-4464

PASADENA, CA*

Ortopedia
Atención de Quemaduras
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
909 S. Fair Oaks Ave.
Pasadena, CA 91105
626-389-9300

PHILADELPHIA, PA

Ortopedia
Lesión de la Médula Espinal
3551 N. Broad St.
Philadelphia, PA 19140
215-430-4000

PORTLAND, OR

Ortopedia
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
3101 SW Sam Jackson Park Rd.
Portland, OR 97239
503-241-5090

SACRAMENTO, CA

Ortopedia
Lesión de la Médula Espinal
Atención de Quemaduras
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
2425 Stockton Blvd.
Sacramento, CA 95817
916-453-2191

SALT LAKE CITY, UT

Ortopedia
1275 E. Fairfax Rd.
Salt Lake City, UT 84103
801-536-3500

SHREVEPORT, LA

Ortopedia
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
3100 Samford Ave.
Shreveport, LA 71103
318-222-5704

SPOKANE, WA

Ortopedia
911 W. 5th Ave.
Spokane, WA 99204
509-455-7844

SPRINGFIELD, MA

Ortopedia
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
516 Carew St.
Springfield, MA 01104
413-787-2000

ST. LOUIS, MO

Ortopedia
Atención de Casos de Labio
Leporino y Paladar Hendido
4400 Clayton Ave.
St. Louis, MO 63110
314-432-3600

TAMPA, FL*

Ortopedia
12502 USF Pine Dr.
Tampa, FL 33612
813-972-2250

* En esta ubicación hay un centro extrahospitalario de atención ambulatoria.

Para obtener más información sobre los servicios ofrecidos, por favor visite sp.shrinershospitalsforchildren.org.