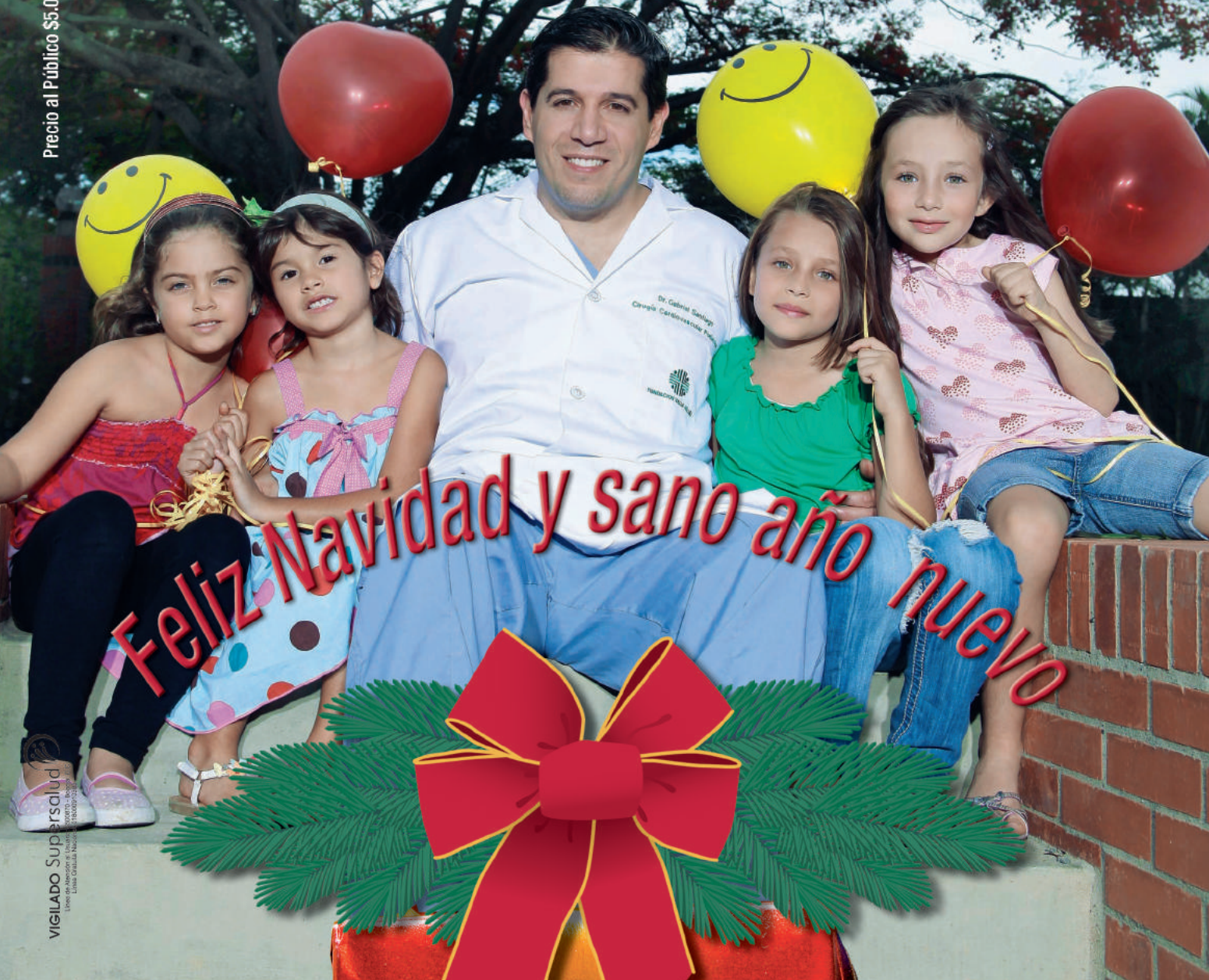




*Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica
Atención de especialistas en niños,
con todo el corazón*

Precio al Público \$5.000



Feliz Navidad y sano año nuevo

Entidades en convenio con la Fundación Valle del Lili

Pólizas de Salud

Aseguradora de Vida Colseguros
Liberty Seguros Póliza
Seguros Bolívar
Sura Pólizas de Salud
ALICO Seguros de Vida
Generali

Medicina Prepagada

Cafesalud Medicina Prepagada
Colmédica Medicina Prepagada
Colsanitas
Comfenalco Plan UHCM
Comfenalco Plan Íntegra
Cooemeva Medicina Prepagada
Humana Medicina Prepagada
Salud Colpatría Medicina Prepagada
Salud Colpatría Plan Alterno
Sura Medicina Prepagada

Planes Complementarios

Compensar Complementario
Servicio Occidental de Salud Plan Bienestar y Excelencia
Servicio Occidental de Salud Plan Familiar

Entidades Promotoras de Salud (EPS)

Colmédica POS
Comfenalco Valle POS
Comfenalco Valle Caja de Compensación
Cooemeva POS
EPS Sanitas
Salud Colpatría POS
Salud Total
Servicio Occidental de Salud POS
EPS SURA
Grupo Saludcoop
Nueva EPS
Comfacauca
Comfandi

Administradoras de Riesgos Profesionales (ARP)

Colpatría ARP
Compañía de Seguros de Vida Colmena ARP
Liberty Seguros S.A. ARP
Global Seguros de vida ARP
Seguros Bolívar
Seguros Alfa S.A. ARP
Seguros de Vida La Equidad ARP
Seguros de Riesgos Profesionales Sura ARP
Mapfre ARP

Aseguradoras de Régimen Subsidiado (ARS)

Asociación Mutual Barrios Unidos
Proinsalud
Comfamiliar Nariño

Polizas Estudiantiles

Aseguradora Solidaria de Colombia
Compañía Mundial de Seguros
Generali Colombia Vida S.A.
La Previsora Vida S.A. Póliza Estudiantil
Las Tres Eme Protección Ltda.
Liberty Seguros S.A. Póliza Estudiantil
Mapfre Colombia Vida Póliza Estudiantil
Seguros Bolívar Póliza Estudiantil
Seguros Colpatría Póliza Estudiantil
Seguros de Vida La Equidad Póliza Estudiantil
Seguros del Estado Póliza Estudiantil
Suramericana Póliza Juvenil

Empresas Particulares

Bavaria S.A.
Ecopetrol
Dermoplástica
EMI

Emermédica
Industria Nacional de Gaseosas (Coca-Coca/Femsa)
Ingenio Providencia
Impresora del Sur
Nestlé
Universidad Javeriana
Unisalud POS
Universidad del Cauca
Universidad del Valle
Universidad de Antioquia

Otras Instituciones

Fundación Ayudemos
SSI - Servicio de Salud Inmediata
Clínica Las Américas
Dirección de Sanidad Militar
Dirección de Sanidad Armada Nacional
Dirección de Sanidad EMAVI
Policía Nacional Seccional Valle del Cauca
Casita de Belén

IPS

Clínica Las Américas
Clínica Versalles
Clínica Farallones
Vivir 1ª

Pólizas Internacionales

BUPA
Coris Assintance
Sevencomers
Pan American LIFE





02

Editorial:

En 2009

Crecimos en beneficio de la comunidad

Alianza de usuarios
Fundación Valle del Lili

03

Novedades en la Fundación

04

Unidad de Imágenes Diagnósticas

La Fundación adquiere nuevo resonador:

Más y mejores servicios para usted

06

Unidad Materno Infantil

Alta Complejidad Obstétrica

La madre y su hijo merecen lo mejor

Testimonio

"Agradezco la atención oportuna y experiencia de los médicos que me intervinieron"

08

Clínica de la Obesidad

Obesidad moderada

¿Por qué vivir con ella?

10

Unidad de Especialidades Médicas

Chequeo médico preventivo:

Prevenir y diagnosticar a tiempo, mejor manera de tratar la enfermedad

12

Unidad Materno Infantil

Chequeo ginecológico

Un compromiso de las mujeres con su salud

16

Unidad Cardiovascular

Servicio de Cirugía Cardiovascular
Pediátrica

Por el bien de los niños con todo el corazón

18

Unidad Cardiovascular

Trasplante de corazón

Hace latir la esperanza de vida

20

Unidad Cardiovascular

Cirugía Cardiovascular

15 años al servicio de su corazón

21

Sabía usted

22

Unidad de Especialidades Médicas

Infecciones recurrentes en los niños:

Gérmenes que no se ven pero ahí están

24

Servicio de Endoscopia

Novedades diagnósticas:

Endoscopias más precisas en salas muy bien dotadas

25

Unidad de Imágenes Diagnósticas

Terapias con Lutecio¹⁷⁷- DOTATATE

Tumores Neuroendocrinos:

Otra alternativa de tratamiento

26

Unidad Quirúrgica

Terapia Miofuncional

Expresión facial y voz saludables

27

Consulta Externa

Odontología preventiva

Del cuidado de la dentadura

depende su conservación

28

Unidad de Apoyo Social

Otro año más dedicado al bienestar de la gente

29

Directorio Médico Fundación Valle del Lili

32

Cartas y Buzones



En 2009:

Crecimos en beneficio de la comunidad

En el año que está a punto de terminar, la Fundación Valle del Lili continuó con su permanente proceso de crecimiento científico, tecnológico y estructural, asumiendo el reto de construir tres nuevas torres que amplían su oferta de servicios y la ratifican como la institución de referencia médica en el sur occidente colombiano.

La nueva obra de 35.000 metros cuadrados, comprende:

- **Torre 1:** 8 pisos para unidades de cuidados intensivos (100 camas), Unidad de Transplante de Médula Ósea (13 camas), sala de espera de Urgencias y Urgencias Pediátricas, helipuerto y ampliación de imágenes diagnósticas.
- **Torre 2:** Auditorio para 350 personas, 6 salas de conferencias, área comercial, banco y cafetería.
- **Torre 3:** 9 pisos para consultorios médicos, Unidad de Endoscopia, Fisioterapia y 250 parqueaderos.

Asimismo, en materia tecnológica, al igual que en años anteriores, seguimos innovando con modernos desarrollos como el nuevo laboratorio clínico automatizado y un segundo resonador magnético que afianza los importantes servicios que proporciona la Fundación en capacidad diagnóstica y la implementación del nuevo sistema de información - SAP- y la historia clínica electrónica.

Esta labor, que se refuerza año tras año, no hubiera sido posible sin el respaldo y confianza de la comunidad, y el apoyo irrestricto de las entidades promotoras de salud, las empresas de medicina prepagada y aseguradoras que cuentan con nosotros como su mejor opción para atender a sus afiliados.

Sea esta la oportunidad para desearle a todos nuestros pacientes unas felices pascuas y un nuevo año pleno de realizaciones y buena salud.

DOCTOR MARTÍN WARTENBERG
DIRECTOR MÉDICO
FUNDACIÓN VALLE DEL LILI

Alianza de usuarios Fundación Valle del Lili

La Alianza de Usuarios de nuestra Institución se soporta en el Decreto 1757 de 1994 y está conformada por un grupo de Usuarios que se preocupan por la calidad en la atención prestada en la Institución. Los propósitos de esta Alianza son:

- Divulgar y orientar a los Usuarios en la aplicación de sus derechos y deberes como Pacientes.
- Mantener canales de comunicación con los Usuarios para conocer sus inquietudes y necesidades.
- Participar en la divulgación de programas

y/o actividades relacionados con el bienestar del paciente.

Si requiere información adicional, puede contactarnos al correo electrónico alianzausuarios@fcvl.org
Tel: 331 9090 Ext. 4913 - 4918



Para personas interesadas en cirugía bariátrica:

El Grupo de Obesidad de la Fundación Valle del Lili se reúne el tercer miércoles de cada mes con personas que se han operado o están interesadas en la cirugía bariátrica.

El propósito de estos encuentros es compartir experiencias y recibir información profesional y testimonial sobre el tema.

Fecha: Tercer miércoles de cada mes

Hora: 5:00 p.m.

Auditorio Principal

Tercer piso Torre de Hospitalización

Entrada gratuita

Programa integral de cuidados paliativos

Hay múltiples maneras de hacerle frente a la enfermedad, por eso la Fundación Valle del Lili invita al paciente y su familia al Grupo de Apoyo Psico-Educativo que se realiza todos los jueves a las

3:00 p.m. en el Auditorio Principal ubicado en el 3 Piso de la Torre de Hospitalización.

La asistencia es gratuita.

Mayores Informes: Fundación Valle del Lili

Tel: 331 9090 Ext. 7454

Fecha 2010	Tema	Expositor
Enero 21	Conociendo el Cáncer	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Enero 28	Duelo y Pérdidas Emocionales	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Febrero 4	Aspectos Emocionales del Cáncer	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Febrero 11	Autocuidado de la Salud	T.S. Sandra Liliana Villa
Febrero 18	Relación de pareja y Cáncer	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Febrero 25	Duelo y Pérdidas Emocionales	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Marzo 4	Quimioterapia y Radioterapia	Enf. Marleny Aristizábal
Marzo 11	Cuidando al Cuidador	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Marzo 18	Amor a la Vida	Érika Quintero O.
Marzo 25	Duelo y Pérdidas Emocionales	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Abril 1	Morir Dignamente	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Abril 15	Manejo del paciente en casa	Enf. Marleny Aristizábal.
Abril 22	¿Cómo ayudar a los niños a afrontar la pérdida de un ser querido?	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros
Abril 29	Duelo y Pérdidas Emocionales	Dra. Clara Elisa Reyes Piñeros

Nuevos médicos en la Fundación

El cuerpo médico de la Fundación Valle del Lili se sigue fortaleciendo en beneficio de la comunidad. Damos la bienvenida a todos los médicos que se han unido a nosotros en el segundo semestre de 2009:

- **Anestesiología:** Dr. Luis Ángel Betancurth, Dr. Cristian Herrera F., Dra. Olga Lucía Herrera, Dra. Carolina Lozano V.
- **Cirugía Cardiovascular Pediátrica:** Dr. Gabriel R. Santiago Enderiz.
- **Cirugía de Tórax:** Dr. Mauricio Velásquez.
- **Fonoaudiología:** Dra. Maribeth Bermeo.
- **Ginecología:** Dra. Adriana Messa.
- **Medicina de Urgencias:** Dr. Sammy Alejandro Castillo C., Dr. Mauricio Umaña.
- **Oftalmología:** Dr. Rodrigo A. Polanía.
- **Medicina Hospitalaria:** Dr. Germán Escobar, Dra. Lucía Marcela Figueroa O., Dra. María Alejandra Gonzáles A., Dra. Lina María Jaimes M., Dr. Sergio Andrés Jaramillo, Dr. Diana Milena López, Dra. Paula Martínez, Dr. Juan Carlos Mejía, Dr. Pablo Andrés Moncada, Dr. Sergio Morales, Dr. David Olivares C., Dr. Jaime R. Patiño V., Dra. Marcela Ramírez Casasfranco, Dra. María Ximena Tobón M. Dra. Mónica Tofiño Hurtado, Dra. María Ximena Varela, Dr. Andrés Felipe Zea, Dr. Juan José Zúñiga.
- **Medicina Interna:** Dr. Luis Fernando Osio. Pediatría: Dra. Verónica Botero O., Dr. Darío Hernando Cobo, Dra. Cristina Eliana Pérez P., Dr. Carlos Gustavo Velásquez.
- **Reumatología:** Dr. Fausto A. Álvarez.

La Fundación adquiere nuevo resonador: Más y mejores servicios para usted

Los incesantes progresos tecnológicos de la ciencia, siempre se reflejan en la Fundación Valle del Lili, que de manera permanente actualiza sus equipos, por ser una parte esencial de su infraestructura médica. Muestra de ello es la reciente adquisición de un segundo equipo de resonancia magnética, altamente eficaz para la detección de diversas enfermedades.

Por: **Dra. Ana María Granados - Radióloga**
Dr. José Abella - Radiólogo

1 ¿Cuáles son las nuevas funcionalidades del resonador adquirido por la Institución?

Lo novedoso es que este dispositivo permite realizar estudios de resonancia magnética funcional y tractografía, además de los análisis de espectroscopía, perfusión - difusión cerebral y dinámicos de líquido cefalorraquídeo que se vienen realizando habitualmente.

2. ¿En qué se basa este equipo para realizar los exámenes?

La resonancia magnética nuclear funcional (RMNF) es un procedimiento relativamente nuevo que utiliza imágenes de resonancia magnética y los principios que se relacionan estrechamente de la actividad neuronal con el metabolismo y el flujo sanguíneo.

3. ¿Qué puede captar el resonador?

Puede registrar cambios hemodinámicos cerebrales que acompañan la activación neu-

ronal y permiten realizar la evaluación funcional de regiones responsables de la motricidad, áreas sensoriales, cognición y procesos afectivos en cerebros normales y con presencia de enfermedades.

4. ¿Cuál es la ventaja de estas exploraciones?

Que permiten realizar un mapeo cerebral, lo que se convierte en una herramienta de mucha utilidad en el planeamiento quirúrgico de radioterapia o radiocirugía, especialmente en procesos tumorales o en cirugía de epilepsia.

5. ¿Qué otras patologías se pueden identificar?

Permite también evaluar los efectos en la función cerebral de otras enfermedades como el derrame cerebral (ECV), el trauma o alteraciones degenerativas como el Alzheimer, y es de gran utilidad en el diagnóstico y pronóstico de algunas enfermedades psiquiátricas como la enfermedad bipolar, la esquizofrenia, entre otras.





6. ¿Cuál es el personal médico requerido para este procedimiento?

La realización de este tipo de exámenes requiere un equipo multidisciplinario de profesionales de distintas áreas como son un físico con conocimientos en resonancia magnética, estadísticos para la evaluación de los datos, neurólogos o neuropsicólogos que diseñan los distintos test específicos para la activación de un área cerebral dada, técnicos en resonancia entrenados en la realización de estos exámenes y neurorradiólogos que puedan interpretar las imágenes.

7. ¿Qué beneficios recibirán los pacientes?

Esta nueva herramienta permite ofrecer a los pacientes los adelantos de la medicina actual, que aportan un mayor margen de seguridad en la detección, diagnóstico y pronóstico de lesiones intracraneales, así como su planeación terapéutica y seguimiento.

Resonancia magnética de mama

1. ¿Cuál es el beneficio de este resonador con respecto a la detección de patologías mamarias?

Con los equipos de resonancia magnética y en especial con la antena específica para mama, se pueden practicar estudios de los senos con o sin medios de contraste.

2. ¿Para qué se emplea el medio de contraste?

El contraste es para la búsqueda de patología maligna y benigna del parénquima mamario. Claro que además de las secuencias clásicas, se estudian las mamas para valorar ganglios axilares y la cadena mamaria interna. Así mismo, se cuenta con secuencias que permiten la captación de los tumores e igualmente es posible realizar imágenes volumétricas de la mama.

3. ¿Y en cuanto a las valoraciones sin contraste?

Sin contraste se realiza la resonancia magnética para la valoración de las prótesis mamarias, haciendo factible diagnosticar claramente la existencia o no de rupturas de prótesis. También se realizan secuencias especiales de saturación de agua y silicona, así como todas las posibles visualizaciones de las prótesis.

4. ¿En qué se basa la confiabilidad de este dispositivo?

El equipo tiene un software específico para cada órgano y además cuenta con un elemento adicional que consiste en minimizar los posibles movimientos de los órganos a estudiar, lo que permite que las imágenes sean mucho más claras y definidas para su observación.

Alta Complejidad Obstétrica

Brindar todo lo necesario para lograr la buena salud y el bienestar de la futura madre y su bebé son los propósitos que busca el nuevo Servicio de Alta Complejidad Obstétrica que la Fundación Valle del Lili acaba de poner a disposición de la comunidad de Cali y el suroccidente colombiano.

Por: **Dra. María Fernanda Escobar - Ginecobstetra**

La medicina vive en un permanente proceso de evolución en el que es necesario adaptarse a las exigencias del entorno para garantizar la prestación de un Servicio de alta calidad, como el que ofrece la Fundación Valle del Lili, a través del Servicio de Alta Complejidad Obstétrica, exclusivamente dedicada a dar respuesta a las exigencias de salud en pacientes embarazadas.

Este novedoso concepto es una eficaz respuesta para las gestantes, cuyas condiciones clínicas revisten mayor complejidad, y, por tanto, requieren de un manejo más especializado. Normalmente, estas mujeres presentan patologías, conocidas como de alto riesgo obstétrico, que pueden comprometer su vida y la de su hijo.

Justo lo que se necesitaba

La Fundación Valle del Lili tuvo la iniciativa de habilitar este Servicio por su compro-

La madre y su hijo merecen lo mejor



miso de mantenerse a la vanguardia en prestación de medicina de alta complejidad, especialmente en los casos que exigen manejo especializado, como lo son las mujeres en estado de embarazo, debido a que no pueden tener las mismas indicaciones de manejo que otras pacientes.

Igualmente, los casos de gestantes con patologías complejas, atendidos por la Institución, se han duplicado gracias a los avances del Servicio de obstetricia, a la alta preparación de los ginecobstetras en cuidado intensivo y a la intensa capacitación del equipo de ginecólogos y enfermeras.

Adicionado al soporte de los especialistas en ginecología, el nuevo Servicio también cuenta con el respaldo de un grupo multidisciplinario de profesionales de la salud, que vigila el estado de las pacientes mediante permanentes valoraciones y trabaja unido para ofrecer las mejores alternativas de tratamiento a la madre y su hijo.

Ventajas del Servicio

- Cuenta con ginecólogas intensivistas con disponibilidad durante las 24 horas.
- Presencia permanente de ginecólogos y perinatólogos.
- El Servicio tiene la capacidad de realizar un permanente monitoreo materno y fetal a través de un moderno sistema en red, que le permite a los médicos y enfermeras estar al tanto de cualquier modificación en el estado de la mujer o su bebé.
- El significativo número de enfermeras que se desempeñan en esta área permite que tengan una relación más estrecha con la paciente.
- Disponibilidad de ecografía de alto nivel, complementada con todo el soporte tecnológico de la Fundación para cualquier procedimiento.



Testimonio

"Agradezco la atención oportuna y experiencia de los médicos que me intervinieron"



El siguiente es el testimonio, en sus propias palabras, de Ana Marcela Lozano, una paciente que tuvo comprometido su estado de salud por una compleja condición médica, que pudo ser controlada por el grupo multidisciplinario de especialistas que la atendieron en la Unidad de Alta Complejidad Obstétrica de la Fundación Valle del Lili.

Mi nombre es Ana Marcela Lozano y mi hijo se llama Santiago Córdoba Lozano. Yo vine a la Fundación a un monitoreo para el control del embarazo, sin embargo tenía contracciones y por eso me dejaron hospitalizada, fundamentalmente era con el objeto de prevenir.

Las contracciones continuaron y el monitoreo permanente también, pero yo tenía una trombosis de vena profunda y una trombosis de vena cava inferior. Entonces hacían seguimiento tanto al bebé como a mi cuadro clínico. Recuerdo que estuve hospitalizada desde el 26 de agosto.

Luego se programó la cesárea para el 8 de septiembre, pero el 4 de septiembre me iban a colocar un filtro y el especialista se dio cuenta que tenía la vena cava inferior invadida por trombos, por eso tuvieron que aplazar la cesárea para el 7 de septiembre a las 8 de la mañana.

El riesgo que yo corría en ese momento es que al

sacar al bebé los trombos subieran al corazón o al cerebro o hiciera un tromboembolismo pulmonar. Finalmente me hicieron la cesárea y mi niño nació el lunes a las 10:08 a.m.

A mí me dejaron durante 24 horas en observación en cuidados intensivos porque los dos siguientes días eran los de más alto riesgo. Afortunadamente, en esos dos días no pasó nada, y el miércoles me trasladaron a una habitación. Todo iba bien hasta que el jueves a las 7:30 a.m., sentí que me faltaba la respiración, llamaron a mi ginecóloga la doctora María Fernanda Escobar y en poco tiempo ella reunió a todo un equipo de especialistas.

Luego que me intervinieron estuve hospitalizada el jueves, y el viernes desperté, empezando a responder satisfactoriamente. Hoy doy Gracias a Dios y al grupo de médicos de la Fundación que estuvieron al frente de mi caso, la atención oportuna que me brindaron y su experiencia fueron definitivas para que todo saliera bien.

Obesidad moderada

¿Por qué vivir con ella?

La obesidad es una enfermedad crónica de difícil manejo. Con frecuencia, los pacientes que la padecen en forma moderada o severa no logran superarla exitosamente con tratamientos, dietas o medicamentos, a pesar de múltiples intentos. Su obesidad moderada probablemente no progresará a obesidad mórbida, pero tampoco podrán tener una pérdida de peso significativa que mejore su calidad de vida, es decir, estarán “atrapados” en un estado de obesidad moderada que no necesariamente hace que su situación sea de alto riesgo, pero que con frecuencia sí afectará de manera importante su calidad de vida y su autoestima.

Cuando un paciente presenta obesidad moderada y su índice de masa corporal se encuentra por debajo de 40 kg/m, la Clínica de la Obesidad de la Fundación Valle del Lili le ofrece la opción de tratamiento quirúrgico con una cirugía denominada sleeve gastrectomy o manga gástrica.

Se trata de una cirugía que produce pérdidas de peso moderadas que, generalmente, están entre los 20 y 30 kilos y permite al paciente con índice de masa corporal menor de 40 kg/m acceder a un tratamiento efectivo, bien



ANTES

tolerado y con bajo riesgo de complicaciones.

Esta cirugía que se practica por vía laparoscópica, con anestesia general y con una duración aproximada de una hora, requiere de una corta hospitalización. Generalmente, los pacientes están durante una noche hospitalizados y son dados de alta al día siguiente de la operación. La dieta post-operatoria es a base de líquidos durante los primeros diez días, para posteriormente ir avanzando hacia una dieta blanda y luego hacia una dieta de consistencia normal.

El efecto que se logra con la cirugía es una notable disminución de la capacidad del estómago, lo que hará que el paciente presente una sensación de llenura rápida al consumir pequeñas cantidades de alimentos. Esta sensación de llenura temprana está acompañada por una marcada pérdida del apetito en un 80% de los pacientes, que durará entre cuatro a seis meses, periodo durante el cual se presenta la mayor pérdida de peso.

Al reducir la capacidad gástrica sin alterar la absorción de los alimentos (en esta cirugía



DESPUÉS

PACIENTE LUISA FERNANDA RODRÍGUEZ ANTES DE PRACTICARSE UNA CIRUGÍA DE SLEEVE GASTRECTOMY POR LAPAROSCOPIA PARA EL TRATAMIENTO DE SU OBESIDAD MODERADA Y MÁS DE UN AÑO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA, CON PESO NORMAL.

no es necesario desviar la ruta normal de los alimentos como se hace en el caso del bypass gástrico), los pacientes sometidos a sleeve gastrectomy no tienen que tomar suplementos de vitaminas y calcio en forma rutinaria.

Estos pacientes, con frecuencia recurren a procedimientos de cirugía estética como liposucciones masivas y grandes lipectomías, que en este grado de obesidad, son procedimientos de riesgo significativamente mayor que una cirugía de sleeve gastrectomy.

El índice de complicaciones de la cirugía

La cirugía bariátrica y su modalidad sleeve gastrectomy son una saludable opción de tratamiento seguro y efectivo. La Fundación Valle del Lili tiene amplia experiencia en el tratamiento quirúrgico de la obesidad, realizado por médicos debidamente especializados y certificados, que cuentan el soporte de la toda la infraestructura profesional y tecnológica de la Institución.

sleeve gastrectomy es muy bajo en manos expertas, tal como se ha observado entre los pacientes operados por el Grupo de Cirugía Bariátrica de la Fundación Valle del Lili (Clínica de la Obesidad - www.clinicadelaobesidad.org). Los resultados han sido excelentes en términos de pérdida de peso y recuperación de calidad de vida y mejoría de la autoestima.

Este tipo de cirugía bariátrica en pacientes con IMC por debajo de 40 aun cuando no se presenten enfermedades asociadas importantes, generalmente no es cubierto por nuestro sistema de salud y son los pacientes quienes deben asumir el costo de la operación. El bajo índice de complicaciones, los excelentes resultados obtenidos y la notable mejoría en calidad de vida de los pacientes han hecho que esta cirugía se practique cada día con mayor frecuencia.

Si usted presenta un problema de obesidad moderada y ha tenido intentos múltiples por perder peso, visítenos y permítanos evaluar su caso y ofrecerle la información sobre esta cirugía. Un procedimiento como el sleeve gastrectomy puede cambiar su vida.

Chequeo médico preventivo:

Prevenir y diagnosticar a tiempo, mejor manera de tratar la enfermedad

Por: **Dr. Jairo Sánchez Blanco - Cardiólogo - Internista**

La salud y el bienestar no se pueden dejar en manos de la suerte, sobre todo cuando está disponible una eficaz ayuda de prevención como el Chequeo Médico de la Fundación, que permite evaluar pormenorizadamente el estado de una persona, aunque no tenga síntomas que sugieran la presencia de enfermedad.

Para muchos hombres y mujeres el sentirse sanos y vitales es motivo suficiente para no acudir al médico para una valoración; sin embargo, en su organismo se puede estar gestando una enfermedad que se hará evidente en una etapa avanzada. Por eso es importante tener conciencia del autocuidado y de la asistencia a la consulta médica que permite diagnosticar precozmente o descartar, para sosiego de los pacientes, cualquier alteración.

Por los niños

La Fundación Valle del Lili, altamente comprometida con la salud del público infantil, también cuenta con el Chequeo Médico Pediátrico, para que los padres tengan la tranquilidad de que sus hijos serán atendidos por personal idóneo, en un sitio especializado, donde se les harán exámenes médicos detallados, y los niños recibirán el trato apropiado, de acuerdo con su edad.

Esta visita es prudente realizarla a partir del primer año de vida, no obstante si antes de esta edad un pequeño desarrolla signos que sugieran la aparición de enfermedades oculares, estrabismo u otro tipo de patologías, es necesario acudir al pediatra.

El Chequeo Pediátrico de la Fundación Valle del Lili cuenta con la valoración integral de un grupo de especialistas conformado por pediatras, oftalmólogos pediatras, optómetras pediatras y audiólogas.



La sana costumbre de acudir al control médico de manera regular marca una clara diferencia en las posibilidades de tratamiento, gracias al diagnóstico oportuno. El Chequeo Médico Preventivo de la Fundación Valle del Lili cuenta con todo el respaldo de la Institución para garantizar a sus usuarios ayuda oportuna, cálida y de alta tecnología para controlar efectivamente el estado de su salud. Recuerde: prevenir es mejor que curar.

Mediante el Chequeo Médico Preventivo es posible:

- Tratar a tiempo los desórdenes encontrados.
- Generar conciencia sobre la necesidad de cambiar ciertos hábitos nocivos para la salud como el tabaquismo o la ingesta excesiva de licor, sedentarismo e inadecuados hábitos alimentarios.
- Minimizar o abolir las enfermedades que constituyan un riesgo para la vida del paciente como la obesidad o alteración de los niveles del colesterol y los triglicéridos.
- Manejar ciertos problemas digestivos para disminuir la posibilidad de padecer enfermedades cardiovasculares y cáncer de las vías digestivas.
- Detectar precozmente lesiones premalignas o lesiones malignas en una fase temprana entre ellas cáncer de seno, cáncer ginecológico en la mujer, cáncer de próstata en el hombre y pólipos en el colon.

Porque todos queremos
que su salud siempre
vaya para arriba

Acuda a nuestro
Chequeo Médico Ejecutivo

***Cuide su capital más valioso:
la buena salud.***

Saber cuál es la condición de su organismo le permite actuar de manera oportuna con acciones preventivas o tratamientos que le evitarán serios problemas. Por ello, dedíquese un tiempo para cuidarse, contando con nosotros.

El programa comprende desde exámenes diagnósticos generales, hasta la realización de exámenes de alta complejidad.

Usted puede escoger la opción que más le convenga dentro de un paquete de cinco alternativas, todas realizadas por especialistas y con los equipos de la Fundación Valle del Lili.

Reserve su cita: 318 9010

 **FUNDACIÓN
VALLE DEL LILI**

Av. Simón Bolívar Cra. 98 No 18-49 Cali, Colombia
Conmutador: 331 9090 Ext. 3223 www.valledellili.org



Chequeo ginecológico

Un compromiso de las mujeres con su salud

Por: **Jorge Arturo Piñeros – Ginecólogo - Obstetra**

El cuerpo femenino es un maravilloso sistema que se distingue por una compleja anatomía y una funcionalidad orgánica perfectamente adaptadas. No obstante, dicha complejidad también la hace susceptible de desarrollar diversas patologías, y por eso se precisa de la oportuna y completa valoración que se realiza a través del chequeo ginecológico, además del acompañamiento y el seguimiento de indicaciones médicas, indispensables durante el crecimiento físico y mental de toda paciente.

Es así como los ginecólogos de la Fundación se convierten en participantes activos del proceso de orientación, y su función ya no se circunscribe sólo al manejo de las complicaciones o patologías, sino que estos especialistas, por su entrenamiento y experiencia, están en capacidad de guiar a las mujeres en temas tan importantes como prevención y planificación en su proceso de desarrollo.

Mujer y adolescencia

La visita al especialista durante la adolescencia complementa y refuerza los consejos que reciben las jóvenes en sus hogares y el

colegio. Por eso, uno de los factores fundamentales para acudir al ginecólogo en esta etapa es la iniciación, cada vez más precoz, de la actividad sexual que deja entre sus múltiples consecuencias embarazos que por lo regular no son deseados y ocurren en edades muy tempranas.

Las mujeres en la pubertad pueden recibir, por parte del especialista en ginecología, educación sobre responsabilidad y seguridad para enfrentar el inicio de la vida sexual.

Igualmente, la asesoría ginecológica se extiende a otros factores relevantes como



En materia de autocuidado las mujeres suelen ser bastante precavidas, y este es un hábito que se debe adoptar desde la infancia y persistir durante el resto de la vida. La Fundación Valle del Lili invita a las jóvenes y adultas a proteger su salud y bienestar, previniendo las enfermedades o diagnosticándolas en estados tempranos a través de los controles médicos periódicos.

fomentar la vacunación contra el virus de papiloma humano y estimular la práctica de la citología cervicovaginal, como también definir técnicas seguras y confiables de planificación familiar, establecer condiciones favorables de salud en las distintas etapas del desarrollo hormonal y acompañar y orientar tanto a la joven como a su pareja.

Por otra parte, el especialista promueve un ambiente de confianza para la realización periódica del examen ginecológico y la práctica habitual de la prevención, identificación y tratamiento de enfermedades de transmisión sexual.

Edad adulta y chequeo

En esta etapa se hace más frecuente la aparición de diferentes patologías, por eso es imprescindible trabajar en su prevención y manejo, así como también en la preparación y cuidados del embarazo. Algunos puntos esenciales de la labor de los ginecólogos, relacionados con esta época de la mujer, son los siguientes:

- Patologías de cuello uterino: se debe evaluar, mínimo una vez en el año, a las mujeres en etapa de fertilidad, debido a que en su gran mayoría tienen pareja y

una vida sexual activa, lo que obliga a detectar, con anticipación, patologías como el cáncer de cérvix y la presencia del virus de papiloma humano.

- Cáncer de mama: la elevada incidencia de estas lesiones conduce a la necesidad de su detección temprana, para ello la Institución cuenta con los medios diagnósticos y los especialistas en el área de Oncología, que permiten ofrecer a la paciente una evaluación, detección y tratamiento apropiados.
- Enfermedades de transmisión sexual: el

Mujer y climaterio

El chequeo ginecológico debe ser un hábito de toda la vida, y una vez se determina en la edad adulta la presencia de la menopausia (fin del ciclo menstrual) y del climaterio (signos y síntomas del fin de la actividad hormonal de los ovarios), la mujer debe hacerse una evaluación anual para prevenir, entre otras patologías, aquellas que afectan los huesos, las mamas y el metabolismo.

Para estas pacientes y todas aquellas mujeres interesadas en cuidar de su salud, hay un grupo multidisciplinario de especialistas, que trabajan de la mano con el ginecólogo, para suministrarles una atención integral y con la más alta calidad científica.

Recuerde que de un diagnóstico temprano dependen en gran parte las posibilidades de tratamiento exitoso. Cuento con la Fundación Valle del Lili y la completa plataforma de servicios especializados en la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades ginecológicas.

aumento en el índice de este tipo de enfermedades es una razón de peso para que la mujer en edad fértil, con o sin síntomas, se practique un chequeo, por lo menos una vez al año, para detectarlas y tratarlas de forma oportuna. La Fundación cuenta con su Laboratorio Clínico altamente certificado para realizar los exámenes y evaluaciones que el especialista necesita.

- Procesos inflamatorios severos: estas alteraciones se constituyen, a largo plazo, en una de las causas de infertilidad y dolor pélvico crónico. Para su manejo, la Fundación dispone de un grupo calificado en el área de Infertilidad y en el área endoscópica ginecológica, que mediante procedimientos, mínimamente invasivos,


pueden detectar y tratar oportunamente estos problemas, así como implementar técnicas avanzadas en el tratamiento de la infertilidad.

- Consulta preconcepcional: es la evaluación de la futura mamá, para establecer su estado de salud y las probabilidades de lograr un embarazo, además permite identificar el mejor momento para la concepción y la condición más propicia para el desarrollo intrauterino del bebé. También dentro de los servicios está el de Consejería Genética, para aquellos casos

en los que se hace indispensable su guía.

- Embarazo: para las maternas la Fundación Valle del Lili pone a su disposición los medios diagnósticos y los profesionales expertos en el control del embarazo y en el manejo de pacientes cuya gestación es considerada de alto riesgo. Así mismo, existe un grupo de Perinatología y Medicina Materno Fetal, entrenado y experimentado en el diagnóstico y tratamiento de mamás con patologías especiales, que requieren un control y manejo de alto nivel.





Porque sabemos
que no le gustan
las cosas a medias...

Cuide de su buena
salud de manera
completa


VIGILADO Supersalud
Unidad de Atención al Consumidor - FOSBOCOT - Bogotá, S.A.S.
Calle 60 No. 100-100, Bogotá, D.C.

***La mujer debe acudir
a su chequeo médico
periódicamente
desde la juventud.***

Pida ya su cita: 331 9090 Ext. 7323

Recuerde que de un diagnóstico temprano dependen en gran parte las posibilidades de tratamiento exitoso. Cuente con la Fundación Valle del Lili y la completa plataforma de servicios especializados en la prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades ginecológicas.



**FUNDACIÓN
VALLE DEL LILI**

Av. Simón Bolívar Cra. 98 No 18-49 Cali, Colombia
Conmutador: 331 9090 www.valledellili.org

Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica

Por el bien de los niños con todo el corazón

En 2008, en Cali, se registraron 804 niños nacidos con patologías cardíacas que necesitaban cirugía. De todos ellos, únicamente menos de 150 fueron operados. Esta carencia que ha existido desde siempre, comprometió a la Fundación Valle del Lili para fortalecer su Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica, que ahora brinda la necesaria atención especializada a que todos los pequeños tienen derecho.

Por: **Gabriel Santiago - Cirujano Cardiovascular Pediátrico**

Si las cifras de la capital del Valle son inquietantes, aún lo son más las estadísticas nacionales; en el mismo periodo, hubo 8.939 niños cardiopatas nuevos, de los cuales requerían intervenciones quirúrgicas en el corazón 2.681 y únicamente alrededor de 1.300 (48%) fueron operados. Estas cifras evidencian la apremiante necesidad de contar con un centro especializado que individualice la atención de las cardiopatías congénitas.

Por eso, el Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica de la Institución ayudará a dar respuesta, con los más altos estándares de calidad científica, calidez humana y tecnología de alto nivel, a las necesidades de la población con problemas cardíacos congénitos.

De dicha respuesta se derivó la misión de

“LA verdadera medida de nuestra valía se compone de todos los beneficios que los demás han obtenido de nuestro éxito”. Cullen Hightower – escritor E.U.

crear un área de primer nivel, a la altura de los mejores centros del mundo, dirigida a todos los pacientes cardiopatas congénitos, desde los intrauterinos hasta los adultos, para que todos los colombianos y latinoamericanos puedan acceder al diagnóstico y tratamiento de su cardiopatía congénita y adquirida con las mismas posibilidades de éxito que en un país desarrollado.

Así mismo, es importante resaltar la alianza que existe entre la Fundación y el Hospital de Niños de Pittsburgh, de Estados Unidos de América, catalogado como uno de los mejores centros médicos del mundo. Gracias a este convenio será posible contar con el soporte tecnológico y capacitación permanente, aportados por esa institución.

Prioridades

En el Servicio de Cirugía Cardiovascular Pediátrica de la Fundación Valle del Lili, la metodología de trabajo tiene entre sus enfoques el brindar a cada persona una atención acorde con su edad, pues la Fundación se



basa en claros preceptos científicos que indican que la atención al paciente infantil debe ser prestada por un cardiólogo pediátrico, cirujano cardiovascular pediátrico, anestesiólogo cardiovascular pediátrico o intensivista cardiovascular pediátrico, especializado exclusivamente en el manejo de niños, porque está comprobado que las condiciones anatómicas y fisiopatológicas de los pequeños así lo exigen.

Y es que para la Institución el bienestar de los pequeños es fundamental para el desarrollo del país, por eso destinó una Unidad de Cuidado Intensivo especializada en cirugía cardíaca pediátrica. De este modo los pacientes y sus familias tendrán la tranquilidad de contar con un espacio dedicado para los niños, dotado con los mejores equipos y a cargo de especialistas y enfermeras orientados a su cuidado.



La Fundación también es conciente de la preocupación de los padres por la salud de sus hijos y el derecho que tienen de saber sobre el tratamiento y la evolución de la patología, lo que se convierte en una razón más para optimizar el servicio y esto se logra, por parte de los médicos, brindando a las familias información exacta y entendible sobre el estado de los niños.

Los anteriores son algunos de los motivos que justifican dar vida a la nueva Unidad de Cardiopatías Congénitas de la Fundación Valle del Lili; además, es imperioso que a la población infantil se le ofrezca atención prioritaria y con la posibilidad de ser atendida a través de un servicio completo y eficazmente dirigido hacia ella.

Con la creación de esta Unidad, la

EL deseo de la Fundación Valle del Lili es invitar a todos los padres de niños con alteraciones cardiacas congénitas, para que traigan sus hijos a la Institución, cuyas puertas están abiertas para todos los pequeños pacientes que requieran atención. El grupo de especialistas del Servicio de Cirugía Cardiovascular Infantil ofrece su conocimiento, experiencia, el adecuado soporte tecnológico y la mejor disposición, para que el corazón de los pequeños pueda latir saludable y rebotante de alegría.

Componentes del Servicio

- **Cardiología Clínica Perinatal:** el programa de Cardiología Pediátrica cuenta con profesionales de gran experiencia y con equipos de última tecnología para el diagnóstico de todas las cardiopatías. El desarrollo de la ecocardiografía fetal ha permitido el diagnóstico y la intervención temprana de las enfermedades cardiacas congénitas.
- **Cateterismo Cardíaco Pediátrico:** el servicio de Cateterismo Cardíaco Pediátrico cuenta con la mejor tecnología y el uso de modernas estrategias para el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades cardiacas congénitas.
- **Unidad de Cuidado Intensivo Cardíaco Pediátrico:** esta unidad independiente cuenta con camas exclusivas para los niños operados de cardiopatías congénitas, además de un grupo de médicos especialistas y enfermeras entrenadas en terapia intensiva cardiovascular pediátrica. Igualmente, posee equipos y tecnología de última generación para el manejo de estos pacientes.
- **Cirugía Cardiovascular Pediátrica:** la Fundación Valle del Lili se ha destacado por ser pionera en el tratamiento de cardiopatías congénitas desde la etapa neonatal. La innovación junto con la experiencia han logrado uno de los mejores resultados quirúrgicos del país.
- **Soporte extracorpóreo:** además de los excelentes resultados en el manejo de la circulación mecánica extracorpórea convencional, los especialistas de la Fundación cuentan con la experiencia en manejo de dispositivos de asistencia ventricular que ayudan al mantenimiento de la función cardíaca en pacientes cuya patología reviste mayor complejidad.

Fundación Valle del Lili refrenda, una vez más, el compromiso con su valor institucional de brindar calidad científica encauzada hacia los estándares de la excelencia, "para responder satisfactoriamente a los casos de alta complejidad de toda la población sin diferenciación de colores ni de estratos."

Personal del Servicio

Como es habitual en la Fundación Valle del Lili, en su Unidad de Cardiopatías Congénitas también se desarrolla el trabajo de un equipo idóneo de especialistas, subespecialistas y enfermeras, que se hallan en un

permanente proceso de capacitación científica e interacción, para el beneficio de la salud y bienestar de los pacientes. El grupo humano de esta área está conformado por:

- Cirujanos Cardiovasculares Pediátricos
- Anestesiólogos Cardiovasculares Pediátricos
- Médicos y enfermeros especialistas en unidad de cuidados intensivos Cardiovasculares Pediátrico
- Cardiólogos pediátricos y hemodinamistas pediátricos
- Instrumentadoras y perfusionistas Cardiovasculares Pediátricos



Trasplante de corazón

Hace latir la esperanza de vida

Por: **Álvaro José Borrero – Cirujano cardiovascular**

1. ¿En qué consiste el trasplante de corazón?

El trasplante cardíaco reemplaza el corazón de un paciente con enfermedad cardíaca terminal por un corazón sano que se obtiene de la donación de un paciente (donante) con muerte cerebral, pero que mantiene estables sus funciones vitales por medios artificiales, conectado a un respirador y demás soportes, en una unidad de cuidado intensivo.

2. ¿Qué personal médico interviene en este proceso terapéutico?

Participa un equipo de trabajo integrado por trabajadoras sociales, los miembros de la red de coordinación de trasplantes, auxiliares y enfermeras jefes especializadas, especialistas en rehabilitación cardíaca, terapeutas físicos y respiratorios, psicólogas, cardiólogos, anestesiólogos, intensivistas y cirujanos cardiovasculares.

3. ¿Qué factores contribuyen a que esta técnica sea un medio para salvar tantas vidas?

Primero el entendimiento de las enfermedades cardiovasculares terminales, la adecuada selección de donantes y receptores, el desarrollo de nuevas técnicas quirúrgicas, los avances farmacológicos y de las terapias inmunosupresoras además del avance en tecnología de imágenes y diagnóstico.

4. ¿A qué pacientes se les debe practicar este procedimiento?

A aquellas personas con enfermedad cardíaca terminal no susceptible de otro tratamiento médico o quirúrgico, que se encuentren con una limitación importante de su actividad física (denominada clase funcional III o IV), y cuya expectativa de supervivencia a un año sea menor al 70 por ciento.

5. ¿Cuáles son las patologías más frecuentes en personas adultas que hacen necesario un trasplante?

En el adulto las enfermedades más frecuentes que requieren de trasplante cardíaco son: primero la cardiomiopatía dilatada, segundo la enfermedad coronaria terminal, tercero la enfermedad valvular terminal con cardiomiopatía y finalmente otras enfermedades como aneurismas ventriculares y traumas cardíacos.

En la población pediátrica la primera indicación de trasplante cardíaco también es la cardiomiopatía dilatada seguida de algunas cardiopatías congénitas no corregibles por cirugía.

6. ¿Qué beneficios representa para los pacientes el trasplante cardíaco?

Fundamentalmente son dos los beneficios para estos grupos de pacientes, primero



El trasplante cardíaco es un procedimiento que fue desarrollado hace más de 40 años, cuando el doctor Christian Barnard realizó la primera cirugía exitosa en un ser humano, el 3 de diciembre de 1967. Desde ese entonces han surgido avances de todo tipo, y la Fundación Valle del Lili como referente de alta complejidad, cuenta con los recursos científicos y tecnológicos para realizar esta clase de intervenciones, gracias al apoyo de la comunidad.

Condiciones para ser operado

- El paciente debe cumplir con la indicación cardiovascular para trasplante cardíaco.
- El límite de edad para ser candidato de trasplante cardíaco es 65 años.
- Es fundamental una adecuada valoración sociológica y psicológica.
- El paciente debe tener una salud mental apropiada para asumir el manejo posterior al trasplante que incluye una terapia inmunosupresora estricta por el resto de la vida.
- Existen condiciones que contraindican la posibilidad del trasplante cardíaco como la historia de abuso recurrente de alcohol o drogas, incapacidad para colaborar con los tratamientos médicos, las revisiones y las imposibilidad de vivir en un lugar cercano a facilidades hospitalarias para el seguimiento postrasplante.

la mejoría en su calidad de vida, logrando una mejor capacidad para su actividad física cotidiana y segundo mejorar su expectativa de vida.

7. ¿Qué estadísticas se conocen con respecto a la supervivencia de los pacientes trasplantados?

Los registros de la Sociedad Internacional de Trasplante de Corazón y Pulmón (ISHLT) y los estudios realizados en Colombia nos indican que en la actualidad la supervivencia a un año supera el 80 por ciento, la supervivencia a 10 años es mayor del 50 por ciento y la esperanza de vida supera los 12 años.

8. ¿Con qué personal cuenta la Fundación Valle del Lili para este procedimiento?

Se dispone del mejor recurso humano para el desarrollo del único programa de trasplante cardíaco del suroccidente colombiano. Se trata de un grupo de personas compuesto por especialistas en cuidados intensivos, cardiólogos especializados en falla cardíaca, anestesiólogos cardiovasculares y cirujanos cardiovasculares. La mayoría de estos profesionales son miembros de la Sociedad Internacional de Trasplante de Corazón y Pulmón. Además, se cuenta con el

respaldo de toda la red de apoyo vinculada al programa como trabajo social, psicología, enfermeras especializadas y la red de coordinación de trasplantes.

9. ¿Y en cuánto a tecnología?

Se dispone de tecnología de punta en todas las áreas de diagnóstico, manejo intraoperatorio y de cuidado intensivo cardiovascular. Los equipos utilizados son de última generación en cardiología no invasiva: ecocardiografía, medicina nuclear, resonancia magnética cardíaca, tomografía axial computada cardíaca multicorte. Los procesos de cardiología invasiva se llevan a cabo en salas de hemodinamia recientemente dotadas con equipos y recurso humano para procedimientos de diagnóstico, tratamiento y biopsia cardíaca. Las salas de cirugía están dotadas de alta tecnología y son instalaciones que cumplen con normas internacionales necesarias para brindar al paciente la mayor seguridad.

10. La terapia ECMO también hace parte de todos estos desarrollos ¿en qué consiste?

La Fundación Valle del Lili es una de las instituciones pioneras en el país en terapia ECMO (oxigenación con membrana extracor-

pórea) que es una herramienta para el manejo de pacientes pediátricos en falla cardíaca o pulmonar.

El ECMO requiere un amplio recurso tecnológico y humano, se trata de una técnica especial que permite dar un tiempo para que el corazón o pulmón afectado descanse y mejore mientras se realiza circulación a través de una bomba y pulmón artificial.

11. ¿Qué pasos debe cumplir un paciente para ser considerado apto para un trasplante?

El paciente con falla cardíaca terminal es valorado de manera integral por el grupo de falla cardíaca de la Institución, compuesto por cardiólogos y cirujanos cardiovasculares y es valorado por trabajo social y psicología. Además se debe cumplir un protocolo con todos los análisis previos al trasplante por distintas especialidades para descartar enfermedades asociadas. El paciente es presentado en la Junta de Trasplante Cardíaco de la Fundación, y una vez es aceptado como candidato para el trasplante, se ingresa en una lista de espera coordinada por la Red Nacional de Trasplantes.

12. ¿Qué registros se tienen de pacientes operados en la Fundación Valle del Lili?

El programa de trasplante de corazón de la Fundación cumplirá 15 años de historia en febrero próximo. El 11 de febrero de 1996 se realizó de manera exitosa el primer trasplante de corazón en la Fundación. De ahí en adelante con un total de 124 trasplantes de corazón realizados, se han vivido momentos de enorme satisfacción al brindar una oportunidad más y una esperanza de vida para los pacientes.



Cirugía Cardiovascular

15 años al servicio de su corazón

Las intervenciones quirúrgicas relacionadas con el corazón son bastante complejas. Por el riesgo que conllevan y el cuidado que exigen, se precisa contar con un equipo de médicos altamente especializados, con el respaldo de moderna tecnología y de todo un equipo de profesionales de la salud con dedicación exclusiva. La Fundación Valle del Lili dispone de estos recursos para el bienestar de los pacientes y sus familias.

La escala de especialización, en la que se ubican los cirujanos de la Fundación, posiciona a su Unidad Cardiovascular como un referente en Colombia para los pacientes con patologías cardíacas. La experiencia y entrenamiento de sus médicos y personal paramédico en reconocidas instituciones médicas de trayectoria mundial, ha permitido la implementación y desarrollo de técnicas quirúrgicas, con renombrado nivel de efectividad, que contribuyen a salvar y mejorar la vida de los pacientes.

El servicio de la Unidad Cardiovascular está apoyado por la Unidad de Cuidados Intensivos de la Fundación Valle del Lili, con-

siderada actualmente como la UCI privada con mayor oferta de camas en el sur occidente colombiano.

Así mismo, los exigentes estándares de calidad del servicio, más los rigurosos parámetros de seguridad que se aplican en la atención a los pacientes, fortalecen los resultados finales de los procedimientos.

Este conjunto de recursos, humanos y técnicos, brinda a la Institución la capacidad de atender y solucionar casos de pacientes con patologías cardíacas severas, y donde los tratamientos se destacan por las ascendentes posibilidades de éxito, avaladas por el importante logro de cirugías realizadas.

Servicios de la Unidad

- Servicio de Hemodinamia y cateterismo cardíaco
- Cirugía cardíaca
- Cirugía vascular
- Cardiología intervencionista
- Cardiología clínica y rehabilitación
- Servicio de Cardiopatías Congénitas
- Cardiología nuclear
- Métodos no invasivos
- Electrofisiología y arritmias.



Sabía usted qué...

- En 2008, en Cali, se registraron 804 niños nacidos con patologías cardíacas que necesitaban cirugía. De todos ellos, únicamente 150 fueron operados.
- El consumo de demasiada sal en la dieta puede conducir a la presión arterial alta.
- La cardiomiopatía periparto es una alteración, no muy frecuente, en la que se afecta el corazón durante el último mes del embarazo, o en los cinco primeros meses después del nacimiento.
- La cirrosis es producida por una enfermedad hepática crónica cuyas causas más frecuentes pueden ser por infección desencadenada por hepatitis C o alcoholismo persistente y prolongado.
- Los niños menores de cinco años pueden tener entre 12 y 15 infecciones durante el año, especialmente de las vías respiratorias altas. Lo habitual son entre siete u ocho, disminuyendo generalmente después de esta edad.
- El organismo requiere de una cierta cantidad de colesterol para funcionar correctamente. Sin embargo, el exceso de esta sustancia, en la sangre, puede adherirse a las paredes arteriales estrechándolas o incluso llegar a obstruirlas.
- Con el chequeo médico, practicado regularmente, es posible prevenir las enfermedades, o tratarlas en estados incipientes, cuando sus posibilidades de curación son mayores.
- Si el cuerpo produce demasiado ácido úrico o no lo elimina en cantidades suficientes, la salud de la persona se puede ver comprometida. Los altos niveles de ácido úrico en el cuerpo se denominan hiperuricemia.



- El aumento en el índice de las enfermedades de transmisión sexual es una razón de peso para que la mujer en edad fértil, con o sin síntomas, se practique un chequeo, por lo menos una vez al año, para detectarlas y tratarlas de forma oportuna.
- El tabaquismo está asociado, entre un 70 y 80 por ciento, con los casos de cáncer oral.
- La boca está habitada por infinidad de microorganismos que se localizan en los dientes en forma de placa bacteriana, que es una película pegajosa e incolora que se va acumulando si no se practica un correcto cepillado o se carece de las medidas de higiene oral adecuadas.
- Investigaciones han expuesto que la depresión en la época infantil a menudo persiste, recurre, y se prolonga en la edad adulta, sobre todo si no se recibe tratamiento. La presencia de la depresión en la niñez también tiende a favorecer la aparición de enfermedades más graves en la edad adulta.
- A menudo los niños respiran por la boca porque durante las primeras etapas de su desarrollo han tenido una obstrucción de las vías respiratorias, que ha dificultado o impedido la respiración nasal.
- Un especialista puede sospechar de la presencia de escoliosis si uno de los hombros parece estar más alto que el otro o la pelvis parece estar inclinada. Las personas habitualmente no perciben la curvatura de la columna en las etapas tempranas.



Infecciones recurrentes en los niños: Gérmenes que



En el ambiente que rodea a los niños y adultos se encuentran, entre otros microorganismos, virus, parásitos, hongos y bacterias. Por su causa se presentan infecciones que atacan el sistema inmune. Cuando estas afecciones son persistentes o no pueden controlarse de forma convencional, exigen el manejo especializado que se brinda en la Fundación Valle del Lili.

Por: **Paola Marcela Pérez Camacho**
Pediatra Infectóloga

El encantamiento que despierta en los padres el inicio de la vida escolar de sus hijos, casi siempre se ve empañado por episodios repetidos de resfriados, diarrea o infecciones en la piel. Durante ese primer año de escolaridad, o al entrar en contacto con

¿Cuándo las infecciones son normales?

- Los menores de cinco años pueden tener entre 12 y 15 infecciones durante el año, especialmente de las vías respiratorias altas. Lo habitual son entre siete u ocho, y disminuyendo generalmente después de esta edad.
- La mayoría de estas infecciones son virales y no requieren la medicación de antibióticos.
- Son autolimitadas, es decir no requieren un tratamiento específico, mejoran con manejo sintomático (hidratación y cuidado de la fiebre, entre otras medidas comunes).
- Tienen una duración, considerada como normal, dependiendo de cada infección.
- La mayoría de los niños que presentan infecciones, pueden hacer una vida normal, y tienen un desarrollo físico y psicomotor adecuado para la edad.



no se ven pero ahí están



¿Cuándo preocuparse?

- Presencia de dos neumonías en un año o más de dos en la vida.
- Diarrea crónica o persistente.
- Más de seis episodios de otitis en el año.
- Más de tres episodios de sinusitis en un año.
- Requerir manejo antibiótico en cuatro ocasiones durante un año.
- El niño no crece y no sube de peso.
- Una infección grave, como meningitis u osteomielitis.
- Antecedentes familiares de infecciones recurrentes o inmunodeficiencia primaria.

Si se descubre alguna de las características anteriores, es importante hacer una evaluación completa del niño, analizar el número de infecciones que ha presentado en la vida, así como identificar cuál tipo de gérmenes ha causado las infecciones más frecuentes.

Asimismo, es muy importante revisar si los niños tienen el esquema de vacunación completo para la edad. Por otra parte, se deben descartar patologías obstructivas – anatómicas, alergias, malnutrición, y es indispensable hacer un estudio para descartar la presencia de una inmunodeficiencia primaria.

sus hermanos mayores, los pequeños se exponen constantemente a gérmenes, especialmente de tipo viral, frente a los que no están inmunizados y, por tanto, se registran infecciones recurrentes.

Para resguardarse de esta clase de patologías, el organismo dispone del sistema inmune, formado por múltiples células y sustancias que cumplen diferentes funciones con el objetivo de prevenir las infecciones, al identificar los gérmenes, eliminarlos o inutilizarlos.

En el caso específico de los niños menores de cinco años, el sistema inmune aún es inmaduro, y si a esto se le agregan

otros elementos como la ausencia de lactancia materna, el tabaquismo de los padres, la obstrucción de vías respiratorias, malnutrición, reflujo gastroesofágico, entre otros factores, se conforma un cuadro propicio para que las infecciones sean más frecuentes.

¿Qué es una inmunodeficiencia primaria?

Son algunas enfermedades con las que nacen las personas, también conocidas como congénitas, contra las que no actúan correctamente algunos mecanismos del sistema inmune, y al no cumplir adecuadamente su función, la capacidad de eliminar los

gérmenes se disminuye, y el riesgo de contraer infecciones es mayor.

En estos casos la evaluación por Infectología Pediátrica y/o Inmunología se debe hacer de forma precoz, porque aunque la mayoría de las infecciones recurrentes obedecen a algún proceso pasajero de la infancia que no dejará mayores secuelas, existe otro porcentaje que se ve afectado por algún tipo de inmunodeficiencia primaria. En tales situaciones se deben realizar los estudios necesarios para definir, tempranamente, un tratamiento oportuno y evitar complicaciones severas.

La Fundación Valle del Lili dispone de un grupo médico de Infectología Pediátrica e Inmunología, especializado en el manejo de casos de alta complejidad y, además, cuenta con el apoyo de los más avanzados métodos diagnósticos y terapéuticos para identificar y tratar cualquier patología.

LA Fundación Valle del Lili dispone de un grupo médico de Infectología Pediátrica e Inmunología, especializado en el manejo de casos de alta complejidad y, además, cuenta con el apoyo de los más avanzados métodos diagnósticos y terapéuticos para identificar y tratar cualquier patología.

Novedades diagnósticas:

Endoscopias más precisas en salas muy bien dotadas



Gracias al soporte tecnológico que tiene la Fundación Valle del Lili, la observación detallada del esófago- estómago – duodeno, no somete al paciente a las incomodidades que hasta hace no mucho tiempo debían soportar.

Es así como en la Institución las endoscopias digestivas superiores son realizadas por especialistas expertos, bajo la sedación y adecuada vigilancia que permiten un procedimiento rápido, preciso y cómodo para el paciente, que garantiza evaluar de manera cuidadosa la parte superior del tracto digestivo, tomar biopsias si es necesario y hacer diagnósticos oportunos y precisos.

Para llevar a cabo el examen, se introduce por la boca un tubo flexible especial que transmite imágenes nítidas y en tiempo real de la parte alta del tracto digestivo, al mismo tiempo que toma biopsias para confirmar algunos diagnósticos. Para llevarlo a cabo, el paciente se encuentra bajo sedación, con el uso de un medicamento que le garantiza no recordar qué ocurrió.

En la Fundación Valle del Lili, la sedación se ofrece a todos los pacientes que acuden a practicarse una endoscopia, para que estén más tranquilos y así se logre una mejor valoración de su esófago y estómago. La sedación

en la Fundación no conlleva mayores costos y es considerada un procedimiento de rutina.

Colombia, y en particular el sur occidente colombiano, tienen alta incidencia de cáncer gástrico. Ante la presencia de síntomas digestivos como ardor epigástrico, epigastralgia, agrieras, fatiga o dolor, síntomas que los pacientes describen como “gastritis”, conviene acudir a la endoscopia digestiva superior como la mejor forma de detectar de manera temprana este tipo de problemas.

¿Es lo mismo hacerse una endoscopia en cualquier sitio o con cualquier equipo?

No. La endoscopia es un examen que depende de una buena tecnología: un buen endoscopio con tecnología de punta y un buen operador que debe ser un médico endoscopista, con entrenamiento adecuado, además de unas adecuadas condiciones locativas y de un buen sistema de esterilización de equipos, como el que tenemos disponible en la Fundación Valle del Lili.

Tenga presente cuando vaya a elegir el sitio donde desea hacerse su endoscopia, que las condiciones en las que esterilizan el endoscopio y las pinzas utilizadas sean seguras. En la Fundación Valle del Lili contamos con un sistema de control de calidad que nos permite

La Fundación Valle del Lili cuenta con endoscopia de alta resolución y banda estrecha –N B I–, que permite una visualización más detallada de los procesos que ocurren en la mucosa Gastrointestinal. Este servicio se presta en nuevas salas de exámenes con dotación al nivel de las mejores unidades de endoscopia del mundo, por expertos que garantizan un examen cómodo, preciso y seguro.

ofrecer a nuestros usuarios endoscopia digestiva superior de la más alta calidad y seguridad, con modernos equipos de primera línea.

Alta resolución y banda estrecha

Hace algunos meses venimos ofreciendo el servicio de endoscopia de alta resolución y banda estrecha -N B I-, que permite una visualización muy detallada de la mucosa gástrica y resaltar, con el uso de luces de diferentes colores, los cambios que sufre la mucosa gástrica por procesos inflamatorios, o neoplásicos.

Nuevo servicio de endoscopia digestiva

Recientemente se abrió al público el nuevo servicio de endoscopia digestiva de la Fundación Valle del Lili, con salas de exámenes bien dotadas que le permiten estar al nivel de las mejores unidades de endoscopia a nivel mundial, cumpliendo con todos los estándares de calidad en cuanto a procesos de esterilización y seguridad para el paciente.

Recuerde, si usted necesita una endoscopia digestiva superior que sea precisa, segura, con sedación y comodidad para usted, consúltenos, estamos ubicados en el segundo piso de la torre nueva. Recuerde, no todas las endoscopias son iguales.



Terapias con Lutecio¹⁷⁷- DOTATATE

Tumores Neuroendocrinos: Otra alternativa de tratamiento

Por: **Dra. Luz Maritza Pabón**
Medicina Interna- Medicina Nuclear

Desde 1992, la Unidad de Medicina Nuclear de la Fundación Valle del Lili, ha venido desarrollando con éxito el programa de Terapias Metabólicas, tanto para enfermedad tiroidea (hipertiroidismo, cáncer bien diferenciado de tiroides), como para inyección de material radiactivo dentro de las articulaciones en pacientes con enfermedad articular crónica y manejo del dolor óseo en pacientes con cáncer de seno, próstata y pulmón.

Nuevos Progresos

En el año 2007, implementamos las terapias con Rhenium 188, que unido a diferentes fármacos tiene múltiples aplicaciones para manejo de dolor óseo, en pacientes con cáncer hepático e inyección intrarticular.

Durante el 2009 se implementó la terapia con Lutecio¹⁷⁷ - DOTATATE para pacientes con tumores neuroendocrinos.

Este conjunto de tratamientos se considera una buena alternativa terapéutica para el manejo de enfermedades oncológicas y para patología benigna.

1. ¿Qué son los tumores neuroendocrinos?

Corresponden a un grupo variado de lesiones, originadas en diferentes órganos del cuerpo, capaces de producir diferentes hormonas.

2. Cuales son las características de estos tumores?

Estos tumores producen sustancias causantes de síntomas, como oleadas de calor (flushing), enrojecimiento, sudoración, diarreas o síntomas inherentes a la localización del tumor

Como parte de su constante proceso de investigación y actualización, la Fundación Valle del Lili ofrece a sus pacientes, efectivas terapias metabólicas para el manejo de casos de alta complejidad, Tal es el caso de los tratamientos con Lutecio¹⁷⁷ - DOTATATE.



3. ¿Cómo es su comportamiento?

Cuando son diagnosticados, por lo general la enfermedad está avanzada con presencia de metástasis. Estas lesiones son inoperables y, por lo regular, no tienen una buena respuesta frente a tratamientos como quimioterapia y radioterapia.

4. ¿Qué beneficios obtienen los pacientes que se someten a este tratamiento?

Pueden permanecer libres de síntomas hasta por espacio de 36 meses y con una sustancial mejoría de su calidad de vida.

5. Como funcionan las terapias con Lutecio¹⁷⁷ - DOTATATE?

El Lutecio se une al fármaco (DOTATATE) que se fija en el tumor, produciendo irradiación localizada a las lesiones.

6 Quien debe ser el profesional encargado de administrar este tratamiento?

La sustancia es preparada en el laboratorio de Medicina Nuclear bajo la supervisión del Médico Nuclear, quien previamente ha realizado los cálculos de dosis para cada paciente. El procedimiento también es realizado por el mismo especialista.

7. Cuales son los beneficios y ventajas de las terapias metabólicas?

Estas terapias son una posibilidad terapéutica, capaz de disminuir el tamaño de las lesiones, mejorar los síntomas y calidad de vida del paciente. Disminuyen costos a largo plazo, al reducir la necesidad de otras terapias mensuales.



Terapia miofuncional

Expresión facial y voz saludables

En los músculos de la cara y en la voz se pueden presentar alteraciones que conviene descubrir tempranamente para darles oportuno tratamiento. Sus causas, entre otras, pueden ser anatómicas, funcionales y neurológicas. Los pacientes afectados encuentran en la Fundación Valle del Lili un grupo de fonoaudiólogos expertos en terapia miofuncional, técnica especializada en estos problemas.

Por: **Claudia Navas - Fonoaudióloga**

Este tipo de tratamientos pertenecen al área de fonoaudiología encargada de prevenir, valorar, diagnosticar y corregir las disfunciones que pueden interferir tanto en el habla como en las diferentes estructuras del sistema orofacial. Su aplicación se lleva a cabo en pacientes que presenten, entre otros, signos y síntomas déficit en coordinación de funciones alimenticias, babeo persistente, maloclusión dental, presencia de hábitos orofaciales (respiración por la boca, succión de los dedos, morderse las uñas, deglución atípica), alteraciones del habla de origen congénito o adquirido (fisuras labio palatinas, traumatismos faciales) y alteraciones funcionales del habla (dislalias).

Hábitos incorrectos

Deglución atípica

Es la posición inadecuada de la lengua, durante la deglución. Se observa que la punta o los bordes laterales de la lengua pueden hacer contacto contra o entre los incisivos superiores e inferiores, causando maloclusiones y alteraciones en el habla.

Hábitos de succión

Los hábitos de succión, como chupete, pulgar o succión del labio inferior, mantenidos más allá de los tres o cuatro años, ocasionan diversas malformaciones (desoclusión, mordida abierta, mordida cruzada, retracción mandibular, protracción de los incisivos anteriores superiores, etc.) ya que los surcos de los dientes se acomodan al objeto succionado.

Los efectos de la succión de los dedos dependerán de la intensidad, el tiempo, frecuencia, número de dedos implicados, posición en que se introducen en la boca, entre otros.

Respiración bucal

A menudo el niño respira por la boca porque durante las primeras etapas de su desarrollo ha tenido una obstrucción de las vías respira-

torias que ha dificultado o impedido la respiración nasal.

Por otra parte, las alergias severas y persistentes que afectan a las vías respiratorias altas, provocan congestiones nasales frecuentes, y producen en el sistema respiratorio, efectos similares a los anteriormente mencionados.

Muchos de estos pacientes, aun después de haberse logrado solucionar la obstrucción nasal, continúan respirando por la boca, al haberla adoptarlo como costumbre.

Cuando se produce la inspiración y espiración por la boca, el paciente baja la mandíbula y coloca la lengua hacia adelante para permitir que el aire entre en la laringe con la menor resistencia.

La respiración bucal provoca una postura de la lengua inadecuada que origina un desbalance muscular y una deglución atípica o proyección lingual. La respiración bucal incide también en la musculatura labial y en el tejido óseo.

Para todos los casos de problemas relacionados con la zona orofacial, la Fundación Valle del Lili cuenta con un grupo multidisciplinario de especialistas certificados, entrenados y con el apoyo tecnológico necesario para tratar a los pacientes afectados por estas patologías.



Odontología preventiva

Del cuidado de la dentadura depende su conservación

Por: **Ana Milena Arias - Odontóloga**

Las cosas se deben apreciar cuando se tienen y no cuando se han perdido, y en el caso de la dentadura, el preservarla sana y por muchos años depende, en gran medida, de la atención y el debido cuidado que se le de. Para motivar aún más el interés por los hábitos saludables como el autocuidado y la prevención, no está de más saber que los dientes desempeñan varias funciones, aparte de la masticación, entre estas: la fonética (calidad de la voz), estética y su rol esencial en la expresión del rostro.

Enfermedades delicadas

Fundamentalmente, los dientes se pierden por dos grandes causas: la caries y la enfermedad periodontal (periodontitis). Esto se debe a que la boca está habitada por infinidad de microorganismos que se localizan en los dientes en forma de placa bacteriana, que es una película pegajosa e incolora que se va acumulando si no se practica un correcto cepillado o se carece de las medidas de higiene oral adecuadas.

Dicha placa puede ser inofensiva, pero al entrar en contacto con algunos alimentos, especialmente azúcares, se convierte en ácidos que gradualmente van descalcificando el esmalte y forman la caries, problema que se ha constituido en la primera causa de pérdida de los dientes en las personas más jóvenes.

De otro lado, se encuentra la periodontitis, cuyos efectos pueden ser igualmente devastadores para la cavidad bucal. Esta afección consiste en la disminución del soporte de los huesos, donde se hallan enclavados los dientes, causando movilidad y finalmente su desprendimiento.

La periodontitis es ocasionada por un proceso complejo, en el que los gérmenes de las encías desencadenan reacciones que atacan principalmente a los pacientes susceptibles o con predisposición, a punto de degradar totalmente la consistencia de la estructura ósea.

Aunque la placa bacteriana es el principal

La buena higiene y la prevención, junto con las oportunas visitas al odontólogo, son factores preponderantes para evitar o tratar a tiempo las enfermedades de la cavidad oral. Los pacientes no deben esperar a que ocurra un daño grave para acudir al especialista.

factor que desencadena ambas enfermedades, también pueden influir otros agentes como el tabaquismo, una dieta inadecuada, el estrés o alguna patología del sistema inmune.

Alerta con las señales

Los signos típicos de los problemas periodontales son los siguientes:

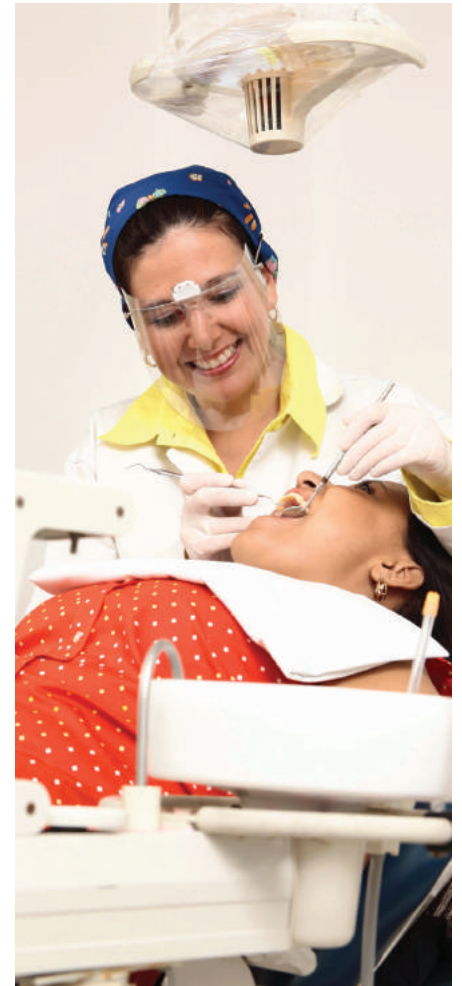
- Encías enrojecidas e inflamadas.
- Sangrado espontáneo o al cepillarse.
- Retracción de las encías y sensibilidad al frío (cuellos descubiertos).
- Mal aliento persistente.
- Movilidad de los dientes.
- Desplazamiento de los dientes y cambios en la mordida.
- Abscesos en las encías.

Si una persona presenta algunos de estos síntomas, debe consultar de inmediato con los odontólogos de la Fundación Valle del Lili, para iniciar lo antes posible un tratamiento que evite la pérdida de los dientes.

Métodos eficientes

En la Fundación, los especialistas están preparados para aplicar técnicas de reconocida efectividad, útiles para proteger los dientes, como son:

Sellantes de fisuras: son elementos colocados al paciente en el consultorio, con los que se puede disminuir notablemente la aparición de la caries. Este sencillo y rápido procedimiento se basa en la ubicación de resinas en los surcos o fosas de las piezas dentales, que impiden la formación de placa y acumulación de residuos alimenticios.



Ortodoncia: es una técnica que permite, a pacientes infantiles y adultos obtener la correcta posición de sus dientes. Cuando la dentadura se acomoda equilibradamente se facilita realizar una mejor higiene oral, y este beneficio consolida a la ortodoncia como un tratamiento que va más allá del propósito estético, al cumplir también un objetivo preventivo.

Otro año más dedicado al bienestar de la gente



La Fundación Valle del Lili, a través de la Unidad de Apoyo Social, continúa creciendo en su compromiso de brindar salud y mejor calidad de vida a los pacientes de escasos recursos. A continuación se detallarán las jornadas realizadas durante este año.

Operación sonrisa

Este año la jornada de Operación Sonrisa fue todo un éxito: se operaron 92 pacientes de escasos recursos en una jornada de tres días donde se contó con la participación de colaboradores de diferentes áreas de la Institución y personal voluntario de otras entidades de salud del país. Las cirugías de estos pacientes fueron cubiertas por los recursos económicos que dona el Voluntariado a la labor social de la Fundación.

La Tarde Rosada

Este gran evento que ha llegado a su quinta edición ha consolidado su éxito, contando cada vez con más participantes. Fue así como en su versión 2009 se realizó en el Distrito de Aguablanca, en la parroquia Cristo Señor de la Vida, y en todo momento se tuvo el apoyo incondicional del Voluntariado de la Fundación.

Otras jornadas

- Jornadas de consulta médica general y odontología en la Fundación Paz y Bien, Fundación Manos Providentes, Institución San José, Cesoles, Fundación Cristiana para Niños y Ancianos.
- Prevención de cáncer de cérvix con toma de citologías cérvico-vaginales.
- En octubre, jornada de corrección de cataratas con el apoyo del servicio de oftalmología que dona sus honorarios y gestiona donación de lentes intraoculares para estos pacientes.
- Jornada de columna que se realiza dos veces al año.
- Planificación familiar con jornadas de ligaduras de trompas.
- Jornadas de consulta especializada y cirugías en el Hospital Isaías Duarte Cancino: medicina interna, cirugía general, neuropediatría, cirugía pediátrica.
- Se dio apoyo a otras instituciones que requieren servicios de la Fundación Valle del Lili, estas son Casita de Belén, el Cotelongo, Brazos Abiertos y los hospitales públicos de la ciudad que atienden población de escasos recursos y sin seguridad social que requieren apoyos diagnósticos de alta complejidad.

También se recibió el respaldo del Ejército y la Policía, instituciones que se encargaron de la seguridad de todos los asistentes.

Gracias a esta jornada fue posible llevar información de detección temprana de cáncer de mama a 400 mujeres de la zona.

Adicionalmente, todos los sábados del mes de octubre se realizaron jornadas de consulta médica en la Fundación Paz y Bien donde se valoraron 139 mujeres. Afortunadamente la mayoría de ellas están sanas y algunas pocas tienen hallazgos de enfermedades benignas.



DIRECTORIO MÉDICO FUNDACIÓN VALLE DEL LILI

ESPECIALISTAS Y SERVICIOS

ALERGOLOGÍA

Serrano Reyes Carlos Daniel 7454

AUDIOLÓGIA

Panesso Méndez Clara Inés 3212

ANESTESIOLOGÍA

Acevedo Danner Martha Juliana 7428

Afanador Pinzón Carlos Ernesto 7428

Ariza Cadena Fredy Giovanni 7428

Baez Blanco Martha Ligia 7428

Benavides Serralde Pablo José 7428

Betancur Luis Angel 7428

Fajardo San Martín María Mercedes 7428

Figuera Perdomo Rodrigo 7428

González Arboleda Luis Fernando 7428

Herrera Figueroa Christian 7428

Jordán Valencia Jaime Humberto 7428

Mejía Mantilla Jorge Humberto 7428

Salas Jiménez Carlos Eduardo 7428

Silva Gordillo Gloria Cecilia 7428

Torres Tascón Ana María 7428

Torres Vargas Germán 7428

Vidal Perdomo Carlos Andrés 7428

Villegas Pineda Mario Hernán 7428

CARDIOLOGÍA ELECTROFISIOLOGÍA

Pava Molano Luis Fernando 7442

Perafán Batista Pablo Eduardo 7442

CARDIOLOGÍA HEMODINAMIA

Arana Londoño Camilo 7442

Velásquez Noreña Jorge Guillermo 7442

CARDIOLOGÍA MEDICINA INTERNA

Araújo Grau Jorge 7442

Flórez Alarcón Noel Alberto 7442

Gómez Mesa Juan Estéban 7442

Gutiérrez Jaramillo Javier 7442

Olaya Rojas Pastor 3212

Perafán Bautista Pablo Eduardo 7442

Sánchez Blanco Jairo 7442

CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA

Gutiérrez Gil Jaiber Alberto 7120

Pérez Restrepo Raúl Eduardo 7120

CIRUGÍA BARIÁTRICA (OBESIDAD)

Arias Gómez Rafael Humberto 7360-7365

Vélez Londoño José Pablo 7360-7365

CIRUGÍA CARDIOVASCULAR

Borrero Rengifo Alvaro José 4020

Cadavid Alvear Eduardo Alberto 4020

Giraldo Jiménez Martha Cecilia 4020

CIRUGÍA CARDIOVASCULAR PEDIÁTRICA

Santiago Gabriel 4020

CIRUGÍA COLON Y RECTO

Kestenberg Himelfarb Abraham 7454



CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO

Tintinago Restrepo Luis Fernando 7452

CIRUGÍA DE COLUMNA

Barreto Perea Jaime Andrés 7122

González Tenorio Mario Germán 7122

Uribe Juan Alfonso 7428

CIRUGÍA DE MANO

Lombana Zapata Álvaro José 7122

Campo Martínez Hugo Darío 7122

CIRUGÍA DE PIE

Castro Jaime 7123

Silva Edwin Alberto 7123

CIRUGÍA DE TÓRAX

Velásquez Mauricio 7428

CIRUGÍA GASTROINTESTINAL

Arguello Pedro Tomás

Echavarría Abbad Héctor Raúl 7454

Rojas Payán Óscar Andrés 7454

Vélez Londoño José Pablo 7454

CIRUGÍA GENERAL

Arias Gómez Rafael Humberto 7325

Aristizábal Vásquez Gonzalo Alfonso 7325

Franco Flórez María Josefa 7325

García Marín Alberto Federico 7325

Ordóñez Delgado Carlos Alberto 7325

Pino Oliveros Luis Fernando 7325

Toro Yepes Luis Eduardo 7325

CIRUGÍA ONCOLÓGICA

Currea Perdomo Diana Felisa 7324

CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL

Montaña Hoyos Diego Leonardo 7233

Muñoz Pino Carlos Arturo 7233

Soto Naranjo Edgar Julián 7233

CIRUGÍA PEDIÁTRICA

Astudillo Palomino Raúl Ernesto 7120-7335

Figueroa Luis Mauricio 7120-7335

Franco Agredo Otoniel 7120-7335

CIRUGÍA PLÁSTICA

Dorado Olarte Clara Inés 7122

Ferrer Pérez Nicolás 7122

Ruiz Masy Jorge 7122

CIRUGÍA VASCULAR

Carbonell Caicedo Juan Pablo 7324

CIRUGÍA VASCULAR Y TRASPLANTES

Caicedo Rusca Luis Armando 7324-4000

Lenis Germán 7324-4000

Millán Mauricio 7324-4000

Villegas Otálora Jorge Iván 7324-4000



CLÍNICA DEL DOLOR

Fajardo San Martín María Mercedes 7428

Herrera Figueroa Christian 7428

Villegas Pineda Mario Hernán 7428

CUIDADOS INTENSIVOS

Flórez Alarcón Noel Alberto 4040

García Alberto Federico 4040

Gómez García Mónica 4040

Granados Sánchez Marcela 4040

Martínez Buitrago Jorge Eduardo 4040

Mejía Mantilla Jorge Humberto 4040

Ochoa A. María Elena 4040

Oliveros Hernández María del Pilar 4040

Ordóñez Delgado Carlos Alberto 4040

Ospina Tascón Gustavo Adolfo 4040

Salas Jiménez Carlos Eduardo 4040

Toro Luis Eduardo 4040

Vargas Ordóñez Mónica Patricia 4040

DERMATOLOGÍA

González Tenorio Martha Lucía 7179

Herrera Marceles Melba Cristina 7179

Muñoz García Liliana Eugenia 7179

Ramírez Escobar Ana Francisca 7179

Sandoval Pereira Fabián 7179

Vidal Cagigas Andrés 7179



DERMATOLOGÍA ONCOLÓGICA

Ramírez Escobar Ana Francisca 7179

DERMATOLOGÍA PATOLOGÍA

Muñoz García Liliana Eugenia 7179

ENDOCRINOLOGÍA MED. INTERNA

Arango Vélez Luis Guillermo 7449

Casas Figueroa Luz Ángela 7449

Feriz Bonelo Karen Milena 7449

ENDOSCOPIAS - VÍAS DIGESTIVAS

Argüello Arias Pedro Tomas 4126

Echavarría Abbad Héctor Raúl 4126

García Abadía Jairo Alberto 4126

Jiménez Diego Fernando 4126

Kestenberg Himelfarb Abraham 4126

Rojas Payán Óscar Andrés 4126

Rojas Rodríguez Carlos Arturo 4126

Vélez Londoño José Pablo 4126



DIRECTORIO MÉDICO FUNDACIÓN VALLE DEL LILI

ESPECIALISTAS Y SERVICIOS

EPIDEMIOLOGÍA

Badiel Ocampo Marisol	4030
Rosso Suárez Fernando	4030



FONOAUDIOLÓGIA

Montoya Camargo Zamira	7120
Navas Claudia	7120
Sanz García Claudia Mercedes	7120
Valencia Zúñiga Juliana	6848347

GASTROENTEROLOGÍA - HEPATOLOGÍA

Jiménez Rivera Diego Fernando	7454
-------------------------------	------

GASTROENTEROLOGÍA MEDICINA INTERNA

García Abadía Jairo Alberto	7454
Rojas Rodríguez Carlos Arturo	7454

GASTROENTEROLOGÍA PEDIÁTRICA

Franco Otoniel	7120-7335
Sánchez Pérez Maira Patricia	7120-7335
Zamorano Castro Cecilia	7120-7335

GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

Benavides Calvache Juan Pablo	7323
Congote Restrepo Fernando Adolfo	7323
Escobar Flórez Álvaro José	7323
Escobar Vidarte María Fernanda	7323
López Tenorio Jaime	7323
Martínez Peña Adriana	7323
Nasser Nasser José	7323
Piñeros Pachón Jorge Arturo	7323
Ramírez Salazar Heydi Marina	7323
Restrepo Forero Omar Hernán	7323
Saldarriaga Gil Wilmar	7323
Victoria Borrero Alejandro	7323

GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

INFERTILIDAD

Idrobo Piquero Joaquín Humberto	7323
---------------------------------	------

HEMATOLOGÍA MEDICINA INTERNA

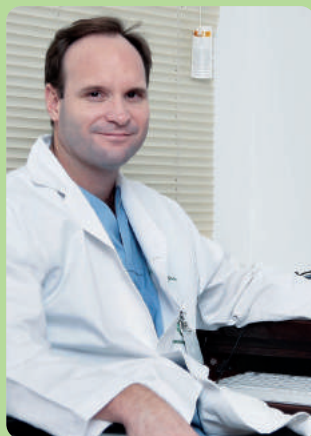
Falabella Falabella Francisco	7324
Restrepo Molina Juan Guillermo	7324
Rosales Martínez Joaquín Donaldo	7324

HEMATO-ONCOLOGÍA CLÍNICA

Restrepo Molina Juan Guillermo	7324-7341
Zambrano Harvey Ángela Regina	7324-7341

HEMATO-ONCOLOGÍA CLÍNICA PEDIÁTRICA

Lotero Díaz Viviana	4071
Medina Valencia Diego	4071
Ramírez Wurttenberger Óscar	4071



IMÁGENES DIAGNÓSTICAS - RADIOLOGÍA

Abella Calle José	3182-3158
Castillo Pérez Luis Fernando	3182-3158
Escobar Rengifo Fernando Alfonso	3182-3158
Gómez Picón Orlando	3182-3158
Granados Sánchez Ana María	3182-3158
Holguín Holguín Alfonso José	3182-3158
Medina Valencia Francisco José	3182-3158
Mejía González Mauricio	3182-3158

INFECTOLOGÍA MEDICINA INTERNA

García Goez José Fernando	7421
Rosso Suárez Fernando	7421
Vélez Londoño Juan Diego	7421

LABORATORIO VASCULAR

Lozano González María Isabel	6848346
------------------------------	---------

MEDICINA NUCLEAR

Pabón Castilla Luz Maritza	3159
Ocampo Botero Carlos Alberto	7449

MEDICINA DE URGENCIAS

Moreira Accame Maximiliano	3276
Castillo García José Luis	3276
Umaña Mauricio	3276

MEDICINA FAMILIAR

Bromet Shumm Arnoldo	7120
----------------------	------

MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN

Osorio Guáqueta Alexandra María del Pilar	3234
Quintero Flórez Orlando	3234

MEDICINA INTERNA

Largo Rojas Uriel	7449
Murillo Benítez Nelson Eduardo	7449
Ocampo Botero Carlos Alberto	7449
Otero Berrocal Carmelo José	7449
Ramírez Zuluaga Luis Fernando	7449

NEFROLOGÍA MEDICINA INTERNA

Mesa Ramírez Liliana	7324
Posada Cháves Juan Guillermo	7324
Schweineberg López Johanna	7324

NEFROLOGÍA PEDIÁTRICA

Restrepo Restrepo Jaime Manuel	7120-7335
--------------------------------	-----------

NEUMOLOGÍA MEDICINA INTERNA

Fernández Trujillo Liliana	7421
Sanabria Arenas Fernando	7421

NEUROCIRUGÍA

Lobato Polo Javier Mauricio	7428
Senz Salazar Ernest Karl	7428
Uribe Arango Juan Alfonso	7428
Velásquez Lasprilla Fernando	7428

NEUROLOGÍA

Orozco Vélez Jorge Luis	7253
Quiñones Bautista Jairo Alonso	7253
Shinchi Tanaka Alberto Masaru	7253
Takeuchi Tan Yuri	7253

NEUROLOGÍA PEDIÁTRICA

Cruz Zamorano Santiago Sergio	7120-7335
Gómez Castro Juan Fernando	7120-7335
Saavedra de Arango Gloria	7120-7335

NEUROPSICOLOGÍA

González Flórez Sandra Liliana	7253
Pérez Restrepo Ángela María	7253



NEURORADIOLOGÍA

Rosero Guerrero Alberto León	4036
Velásquez Lasprilla Fernando	4036

NUTRICIÓN Y DIETÉTICA

Lara Carvajal Catalina	7325
Lemos Riaño Martha Lucía	7325
Vallejo Arias Aixa Ledy	7325

ODONTOLOGÍA

Arango Jaramillo Luz María	6848347
Arias Cadavid Ana Milena	6848347
Caicedo Rusca Luis Fernando	7233

ODONTOPEDIATRÍA

Franco Castaño Luz Helena	6848347
---------------------------	---------

OFTALMOLOGÍA

Araújo Martínez Martha Luz	7325
Galvis Villareal Andrea	7325
Garrido Lázaro	7325
Ossma Iván	7325
Sinisterra Pava Juan Pablo	7325

OFTALMOLOGÍA PEDIÁTRICA

Polania Rodrigo Alberto	7325
-------------------------	------

OPTOMETRÍA

Alvernia Lobo Claudia	7325
Rodríguez Gaitán Héctor David	7325

ORTÓPTICA

Barrios Acosta Inelsa Marina	7325
------------------------------	------

ONCOLOGÍA CLÍNICA MEDICINA INTERNA

Restrepo Molina Juan Guillermo	7324
Zambrano Harvey Ángela Regina	7324

ONCOLOGÍA GINECOLOGÍA

Ramírez Salazar Heydi Marina	7323
Restrepo Forero Omar Hernán	7323



DIRECTORIO MÉDICO FUNDACIÓN VALLE DEL LILI

ESPECIALISTAS Y SERVICIOS

ONCOLOGÍA ORTOPEDIA

De la Vega Del Risco Daniel Enrique 7122



ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

- Barreto Jaime Andrés 7122
- Campo Martínez Hugo Darío 7122
- Castro Plaza Jaime 7122
- González Tenorio Mario Germán 7122
- De la Vega Del Risco Daniel Henrique 7122
- Herrera Gilberto Antonio 7122
- Linás Hernández Paulo José 7122
- Lombana Zapata Álvaro José 7122
- Martínez Rondanelli Alfredo 7122
- Mejía López Fernando Manuel 7122
- Sánchez Vergel Alfredo Alonso 7122
- Silva Edwin Alberto 7122

ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

PEDIÁTRICA

Gallón Lozano Luis Alfonso 7122

OTOLOGÍA

Santamaría Gamboa Susana 7428

OTORRINOLARINGOLOGÍA

- Barreto Angulo José María 7428
- Cortés Castaño Jorge Alberto 7428
- Gómez Merino Luz Eugenia 7428
- Moriones Robayo Carlos Alberto 7428
- Santamaría Gamboa Susana 7428

PATOLOGÍA

- Arrunategui Ramírez Ana María 4261
- Bravo Ocaña Juan Carlos 4261
- Carrascal Cortés Edwin 4261
- Guarín Díaz Nora 4261
- Jaramillo Velásquez Roberto 4261
- Macía Mejía María Carmenza 4261



PEDIATRÍA

- Botero O. Verónica 7120-7335
- Cañas Giraldo Camilo Augusto 7120-7335
- Castillo Cano Gastón Edgardo 7120-7335
- Cortés Barbosa Carlos Alberto 7120-7335
- Cruz Roa César Augusto 7120-7335
- Gómez Rodríguez Teresa 7120-7335
- Herrera Agudelo Jorge Alberto 7120-7335
- Madrinán Tascón Jorge Mario 7120-7335
- Montes Hasslocher Patricia Isabel 7120-7335
- Pino Muñoz Wilber 7120-7335
- Sierra García Alexandra 7120-7335
- Vanegas Alvarado Rocío 7120-7335

PEDIATRÍA CUIDADOS INTENSIVOS

- Agudelo Constante María Teresa 7120
- Bermúdez Pupo Fernando Eugenio 7120
- Motoa Solarte María Victoria 7120

PEDIATRÍA - ENDOCRINOLOGÍA

- Mejía Zapata Liliana María 7120-7335
- Angulo Mosquera Mario 7120-7335

PEDIATRÍA - INFECTOLOGÍA

- Pérez Camacho Paola Marcela 7120-7335

PEDIATRÍA - NEONATOLOGÍA

- Ballesteros Castro Adriana 7120-7335
- Jaramillo Salazar Martha Lucía 7120-7335
- Orrego Gaviria Jaime 7120-7335

PSICOLOGÍA

- Escobar López Viviana 7121
- Hoyos Liévano María Graciela 7121
- Jiménez Suárez Sonia 7121
- Restrepo Rivera Angelica María 7121

PSICO-ONCOLOGÍA

- Reyes Piñeros Clara Elisa 7121

PSIQUIATRÍA

- Arango Dávila César 7121
- Bersh Toro Sonia Constanza 7121
- Castillo Martínez Alejandro 7121
- Guerra Lozano Ana María 7121
- Macías Libreros Gloria Elena 7121
- Rincón Hoyos Hernán Gilberto 7121
- Rivas Nieto Juan Carlos 7121

PSIQUIATRÍA INFANTIL

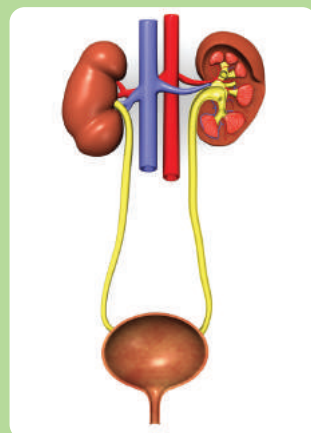
- Salazar Corrales Omar Fernando 7121

RADIOTERAPIA

- Amaya Sánchez Claudia Patricia 4071
- Angulo Mosquera Aurelio 4071

REUMATOLOGÍA

- Agualimpia Janning Andrés 7421
- Cañas Dávila Carlos Alberto 7421



UROLOGÍA

- Ceballos Posada Myriam Lili 7233
- Duque Galán Manuel 7233
- Plazas Córdoba Luis Alejandro 7233

SERVICIOS

- Banco de Sangre 3156 - 3061 - 3016 - 4203
- Cardiología no Invasiva 3205 - 3212

- Chequeos Médicos Preventivos 3215 - 3223
- Cirugía 4105
- Cirugía Ambulatoria 4110 - 4132 - 4219
- Cirugía Cardiovascular 4025
- Clínica de la Obesidad 3215 - 7439
- Clínica de Heridas 3212 - 3205
- Consulta Preanestésica 7428
- Cuidado Intensivo Adultos 4040 - 4066 - 4068
- Cuidado Intensivo Coronario 4753
- Cuidado Intensivo Intermedio 4753 - 4754
- Cuidado Intensivo Pediátrico 4324 - 4316
- Cuidado Int. Recién Nacidos 4224 - 4222
- Densitometría Ósea 7325
- Electroencefalograma 7253
- Endoscopia 4126
- Hemodinamia - Cateterismo 4025
- Hospitalización-Admisiones 3261 - 3031 - 3120
- Imágenes Diagnósticas 3175 - 3182
- Infectología 7128
- Laboratorio Clínico 3153 - 3154
- Laboratorio Biología Molecular 4215 - 4231
- Medicina Nuclear 3159
- Patología 4261
- Pruebas de Alergias 7441
- Quimioterapia 3258 - 3259
- Radioterapia 4089 - 4071
- Sala de Partos 4224 - 4223
- Terapia Física y Rehabilitación 3231 - 3233 - 3234
- Terapia Ocupacional 7121
- Unidad de Cáncer (Oncología) 7324
- Urgencias 3275 - 3276 - 3278
- Vacunación 7336



FUNDACIÓN VALLE DEL LILI





Libertad y Orden

Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario "INPEC"
Ministerio del Interior y de Justicia
República de Colombia
Reclusión de Mujeres Cali
Tratamiento y Desarrollo

Santiago de Cali
234-RMCAL-145

Doctor:
MARTIN WARTEMBERG
Medico Director
Fundación Valle del Lili

En nombre de las directivas y personal interno de la reclusión de mujeres de Cali, le expresamos nuestro profundo agradecimiento por la cirugía realizada en la clínica que usted dirige a la interna CLAUDIA LORENA RUIZ. Gestión realizada por el doctor EDGAR JULIÁN SOTO Cirujano Maxilo Facial de su institución.

Su confianza en nosotros es de vital importancia y nos ayuda a progresar y mejorar la calidad nuestro trabajo. Por ello le reiteremos que su apoyo se constituyo en un aporte ideal en el procedimiento realizado a la interna. Trabajamos día a día para dar respuesta a los objetivos del tratamiento penitenciario y ofrecerles mejores oportunidades de vida y crecimiento a las mujeres que conforman nuestra población.

Con especial consideración y aprecio.

Atentamente,

[Signature of Claudia Patricia Giraldo Ossa]

CLAUDIA PATRICIA GIRALDO OSSA
Directora

[Signature of Gabý Naranjo Serna]

GABÝ NARANJO SERNA
Odontóloga

Elaboro/Luz Marina Zúñiga C

"SU DIGNIDAD HUMANA Y LA MIA SON INVIOABLES"
Calle 31 No. 270-34 la Fortaleza II Etapa Tel: 3375723 -3375663 Fax: 3375598
Santiago de Cali (Valle)

Cali

Señores:
Clínica Fundación Valle del Lili.
E.S.M.

Le presente tiene por objeto expresar nuestro sincero reconocimiento a todo el personal de la clínica que de una forma profesional y humana atendió a mi madre durante casi una hora extra agradeciendo todo lo que hicieron por ella (Teresa Peña vda de Ospina) y siempre estaré muy agradecido por haberme ayudado a sobrellevar estos difíciles momentos.

Cordial saludo
Luz Marina Ospina de Salazar.

SUSCRÍBASE GRATIS

Si usted quiere volver a recibir nuestra revista y quiere que también le enviemos a alguien que usted conoce: LLÁMENOS EN CALI: 331 9090 - EXT: 4113 - TAMBIÉN PUEDE ESCRIBIRNOS: jpvelez@fcvl.org



FUNDACIÓN VALLE DEL LILI



COMITÉ EDITORIAL

Director Comité Editorial
José Pablo Vélez Londoño, M.D.

Miembros del Comité Editorial

- Martin Wartenberg Villegas
Jorge Mario Madriñán Tascón
Alfredo Martínez Rondanelli
Jorge Humberto Mejía Mantilla
Nancy Montes de Oca Escobar
Danny Viviana Moreano Hurtado
Yuri Takeuchi Tan
José Pablo Vélez Londoño
Betty Gómez Rodríguez
Diana Prieto Hurtado
Luz Helena Moreno Narváez
Juan Guillermo Restrepo Molina
Pilar Toro

Comité Asesor

Martin Wartenberg Villegas, M.D.
Marcela Granados Sánchez, M.D.

Dirección Editorial



Carrera 24C Oeste 4-83 Cali
PBX: 554 1363
www.promulgar.com

Portada
Promulgar

Gerente editorial: Walter Durán
Diseño: Richard L. Certuche, Rubén D. Zapata, Roberto Lozano.

Redacción: Iván A. Zuluaga
Preprensa: Promulgar Creatividad Editorial

www.valledellili.org

Esta publicación no sustituye la consulta ni las indicaciones del médico. En ningún caso ni circunstancia los lectores pueden valerse de la información de la revista para diagnosticar y/o autodiagnosticarse y/o realizar análisis, diagnósticos o tratamientos que únicamente están autorizados para realizar y/o manejar profesionales de la medicina debidamente especializados.

Comentarios, escribir a:
jpvelez@fcvl.org

El cuidado del corazón de los pequeños es un asunto que se debe tratar **en grande**

Estamos comprometidos en brindar a todos los niños colombianos y latinoamericanos atención para sus problemas de corazón, a la altura de los mejores hospitales del mundo.

Unidad Cardiovascular
Servicio de Cirugía
Cardiovascular
Pediátrico

**Servicio de
Cardiopatías
Congénitas**

- Unidad de cuidado intensivo cardiaco pediátrico
- Cardiología clínica e intensivista
- Cirugía cardiovascular pediátrica
- Hemodinamia infantil

- Con el apoyo del **Pediatric Heart Center of Pittsburgh**
- Capacitación permanente de todo el equipo científico
- Soporte tecnológico especializado y exclusivo
- Médicos especializados en cardiología pediátrica



Av. Simón Bolívar Cra. 98 No 18-49 Cali, Colombia
Conmutador: 331 9090 Ext. 4324 www.valledellili.org

 **FUNDACIÓN
VALLE DEL LILI**



GRACIAS

En Navidad y todo el año

Banco de Sangre

La Fundación Valle del Lili expresa su agradecimiento a todos los donantes de su **Banco de Sangre**, que a través de sus actos de solidaridad manifiestan su interés por la vida de todos. Si usted aún no es donante, hágalo, comprométase con la vida.


VIGILADO Supersalud
Superintendencia Nacional de
Servicios de Salud S.A.S. S.C.
Línea gratuita: 018000 910000000

Av. Simón Bolívar Cra. 98 No 18-49 Cali, Colombia
Conmutador: 331 9090 Ext. 3016 - 3248 www.valledellili.org



FUNDACIÓN
VALLE DEL LILI