

INFORME ANUAL



2021



MISIÓN

Contribuir a la investigación científica, enseñanza médica y asistencia a grupos vulnerables para el mejoramiento de la salud de los mexicanos.

VISIÓN

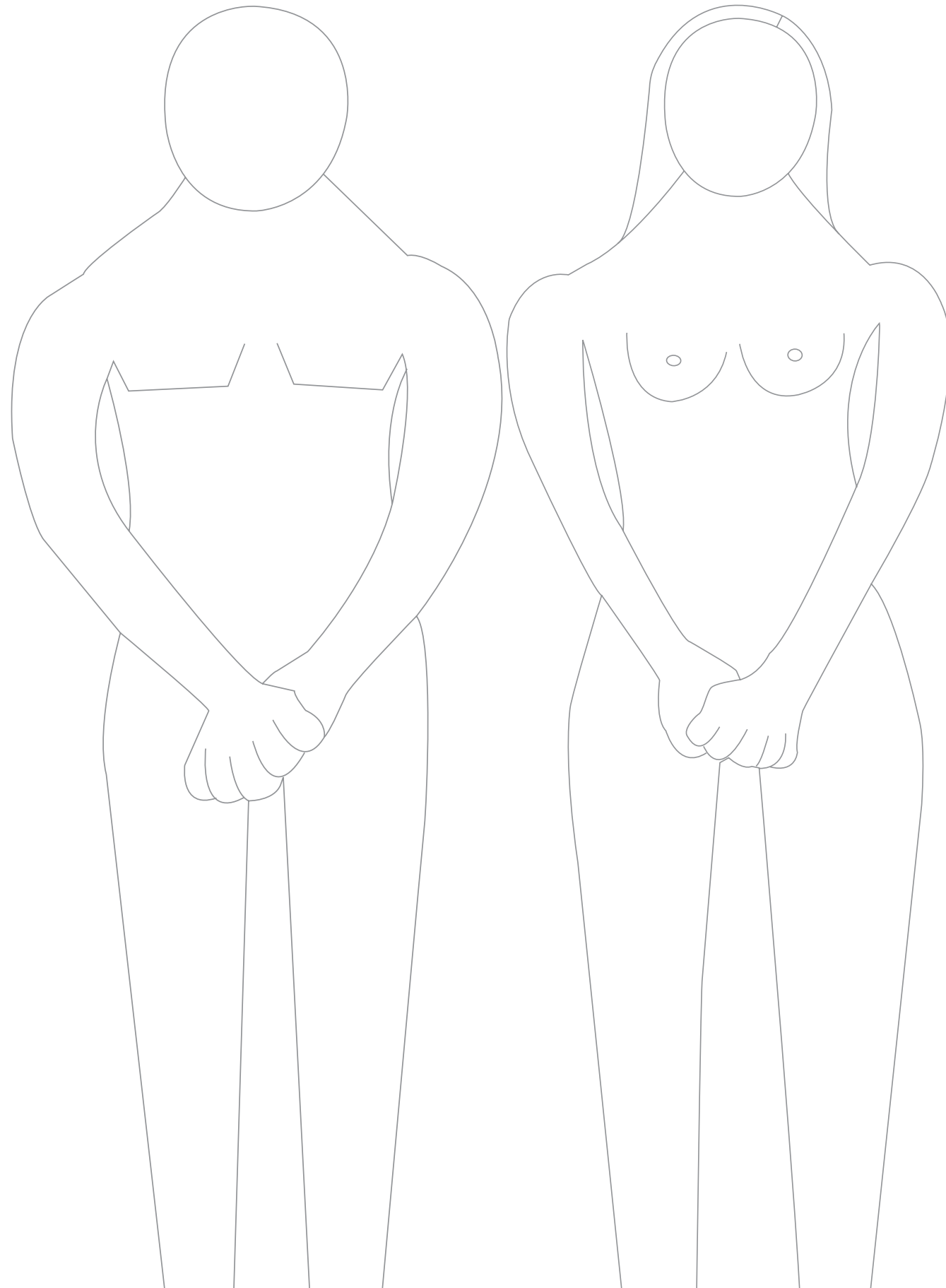
Ser un referente nacional en actividades de apoyo social realizadas por el sector no gubernamental que contribuyan a un sistema de salud más equitativo.

MENSAJE PRESIDENTE EJECUTIVO



El 2021 fue un año de mucha importancia para el grupo Médica Sur, celebrándose el 40 aniversario desde su creación. Fue el 23 de junio de 1981, con la presencia de los 17 médicos fundadores, que se colocó la primera piedra de la construcción que constituiría lo que hoy se conoce como Médica Sur. La construcción de la primera Torre de Consultorios fue seguida por la edificación de una segunda y tercera Torre de Consultorios, la Torre de Hospital y diversos edificios administrativos, entre ellos el que aloja la Fundación Clínica Médica Sur que fue creada unos años después (1995).

El sueño contemplaba construir un moderno complejo hospitalario para la atención y cuidado de la salud que se asemejara a los hospitales de más alto nivel en el mundo. Los valores del proyecto, que mas adelante se convirtieron a los valores que hoy identifican al grupo, incluían la integridad el profesionalismo, la calidad y seguridad, la sustentabilidad y su gente. Aunque desde un inicio, Médica Sur tuvo muy clara la necesidad de mantener una rentabilidad financiera para dar continuidad al proyecto, a través de la Fundación Clínica Médica Sur, el grupo buscó acercar los servicios de salud a personas con reducida capacidad de pago. “Asistencia a grupos vulnerables” fue una de las tres áreas de trabajo de la Fundación, acompañada por el apoyo a Investigación y Enseñanza Médica.



A lo largo de estos 40 años Médica Sur ha evolucionado hasta ser reconocido como el mejor hospital de México. Como parte del grupo Médica Sur, la Fundación ha continuado sus labores, intensificando sus acciones en sus tres áreas de trabajo como lo demuestra este Informe.

Dentro de las acciones contenidas en este documento se hace especial referencia a las labores realizadas en el área de provisión de servicios a grupos vulnerables en donde, con el apoyo de un amplio grupo de donadores, se ha logrado dar continuidad a los programas de aparatos auditivos y de cirugía de cataratas además de atender las necesidades de salud de más personas en el Dispensario.

Nuestro sueño para los próximos años es seguir ampliando el círculo de beneficiarios de la Fundación de forma continua, acertada y eficiente además de consolidar el grupo Médica Sur como un referente en materia de salud a nivel internacional.

Dr. Misael Uribe Esquivel
Presidente Ejecutivo

MENSAJE DIRECTORA GENERAL



Contar con el respaldo institucional del grupo Médica Sur es un gran apoyo y al mismo tiempo un gran reto para la Fundación Clínica Médica Sur. La Fundación se privilegia de su colaboración con el grupo en diversas formas; a través de las consultas pro bono que ofrecen los médicos de la institución, mediante la impartición de cursos, la organización de eventos académicos y la realización de protocolos de investigación, por mencionar solo algunos. Al mismo tiempo, la Fundación siempre busca estar a la altura de la labor que realiza Médica Sur haciendo honor a su lema de “Excelencia médica, calidez humana.”

En este sentido, en 2021 la Fundación amplió sus actividades y buscó incorporar nuevos proyectos en su agenda de trabajo. En el área de Investigación a partir de este año la Fundación ha asumido el papel del gestor administrativo de los protocolos de investigación que se desarrollan en el Hospital Médica Sur. Bajo esta nueva responsabilidad se busca implementar un procedimiento claro y expedito en el que la Fundación lleve a cabo las tareas administrativas previas a la firma del contrato de un protocolo de investigación, durante y al final del mismo, actuando como intermediario entre el Hospital, la compañía farmacéutica y el investigador principal. En 2021, se firmaron cuatro contratos para la administración de protocolos en las especialidades de oncología, infectología y gastroenterología.

En el área de Enseñanza, la Fundación celebró el 20 aniversario del Curso de Odontología Intrahospitalaria en formato virtual, con una afluencia de 700 participantes de diversos países y presentaciones de especialistas de instituciones nacionales e internacionales, que incluyeron a la Clínica Mayo. Otros cursos que se llevaron a cabo este año fueron el 4º Simposio de Farmacia Clínica en su 4a edición y el Curso preparativo para el Examen Nacional para Aspirantes de Residencias Médicas con la participación de 39 aspirantes.

En el área de Asistencia, la Fundación sumó nuevos donadores institucionales e individuales que contribuyeron mayormente al financiamiento de cirugías de cataratas y aparatos auditivos. En el caso de aparatos auditivos se organizó una campaña con el Instituto Municipal de la Mujer de Toluca donde se benefició a un número importante de pacientes. Por primera vez desde la introducción de este programa en 2012, se logró otorgar 65 aparatos auditivos a personas de escasos recursos.

Respecto al programa de cirugías de cataratas, se amplió el número de oftalmólogos y anesthesiólogos que nos apoyan con las cirugías, incluyendo a los doctores De Regil Romero, López Gudiño, Guillén Navarro, Luna Hernández y Mayorquín Ruiz, adicionalmente a los doctores Barojas Weber y Barojas Méndez que ya venían apoyando este programa. Eso nos permitió aumentar el número de cirugías realizadas, alcanzando un total de 24 cirugías en el año.

En 2021, la Fundación reanudó sus campañas de difusión y detección de enfermedades. Tomando en cuenta que las olas de contagio por SARS-CoV-2 siguieron presentes en el país, las campañas se realizaron tanto en formato virtual como presencial. En total se organizaron 10 campañas presenciales y 4 campañas virtuales. Entre las campañas presenciales se organizaron campañas de Detección de Hepatitis C, Vacunación contra la Influenza, Salud Femenina y Salud Visual. Esta última tuvo lugar en tres distintas ocasiones durante el año y se realizó en colaboración con la Fundación Devlyn.

Finalmente, la Fundación Clínica Médica Sur estuvo en contacto y colaborando con diversas instituciones de sector social tales como la Fundación Grisi, la Fundación John Langdon Down, la Fundación MVS Radio, la Fundación Quinta Carmelita I.A.P. y el *International Rescue Committee*. Es de destacar la participación de la Fundación Clínica Médica Sur en el Maratón de Aceleración Social 2021, organizado por la compañía Johnson & Johnson en el que se ofreció un entrenamiento práctico de innovación a organizaciones de la sociedad civil, como la Fundación, sobre distintas temáticas relacionadas con comunicación, recaudación de fondos, recursos humanos y análisis de datos, entre otros.

El 2021 fue un año en el que todo el mundo, incluyendo la Fundación Clínica Médica Sur, hizo un gran esfuerzo por regresar a la normalidad. Durante 2021 la Fundación se esforzó por ampliar las actividades emprendidas y creemos que, no obstante, las condiciones de la pandemia que aún imperan, esta meta se logró en buena medida. Este informe es el reflejo de las acciones realizadas a lo largo del año, las cuales nos permitieron sentir que hemos vuelto más fortalecidos para continuar con nuestra labor altruista. Agradecemos el apoyo del grupo Médica Sur, a nuestro Consejo Directivo, y a los voluntarios, aliados y donantes que nos acompañaron y apoyaron en este esfuerzo. En los años por venir nos comprometemos a seguir trabajando para regresar, y eventualmente superar, los niveles en la provisión de servicios en los mismos números a los alcanzados antes de la crisis sanitaria. La diferencia que hacemos en la vida de miles de personas cada día, es nuestra mejor motivación.

Dra. Giota Panopoulou
Directora General

INVESTIGACIÓN



Comité de Ética en Investigación y Estudios en Humanos

- **107** proyectos de investigación
- **43** proyectos COVID-19
- **1,679** trámites

Annals of Hepatology

- Factor de impacto **2.4**
Medida que refleja la importancia de una revista en su comunidad científica

Sistema Nacional de Investigadores

- **8** investigadores
- **40** artículos

Gestión administrativa de proyectos de investigación

- **4** protocolos de investigación

ENSEÑANZA



Curso preparativo para el Examen Nacional para Aspirantes de Residencias Médicas 2021

4° Simposio de Farmacia Clínica

20° Curso de Educación Continua en Odontología Intrahospitalaria

En total: **890** participantes

ASISTENCIA



Dispensario

- **88** médicos, odontólogos, enfermeras, residentes y personal administrativo
- **18** especialidades
- **1,413** pacientes
- **2,221** consultas
- **1,519** otros servicios médicos

Proyectos Asistenciales

- **24** cirugías de cataratas
- **65** aparatos auditivos
- **11** instituciones beneficiadas por donativos en especie

Campañas

- **10** campañas presenciales
- **4** campañas virtuales
- **702** beneficiarios

Voluntariado

- **37** voluntarias
- **4,751** horas donadas

MISIÓN

Contribuir a la investigación científica, enseñanza médica y asistencia a grupos vulnerables para el mejoramiento de la salud de los mexicanos.

VISIÓN

Ser un referente nacional en actividades de apoyo social realizadas por el sector no gubernamental que contribuyan a un sistema de salud más equitativo.



INSTITUCIONALIDAD
Y TRANSPARENCIA
Cemefi

Acreditación en Institucionalidad y Transparencia (AIT) para el periodo 2020 - 2022 por parte del Centro Mexicano de Filantropía

Supuestos claves:

- La investigación conduce a nuevos y mejores tratamientos.
- El desarrollo de habilidades mejora el desempeño.
- El pago para servicios de salud representa una barrera de acceso.
- El trabajo colaborativo aumenta la probabilidad de éxito.

La teoría de cambio es un enfoque que define todos los componentes básicos necesarios para lograr resultados a largo plazo. Se ha incluido una línea de rendición de cuentas (la línea punteada a lo largo de la ruta) para separar los productos y resultados que la Fundación da seguimiento y que espera lograr, de aquellos de un nivel superior que están fuera del control directo de su operación.



ÍNDICE



17

INVESTIGACIÓN

- A. Annals of Hepatology
- B. Sistema Nacional de Investigadores
- C. Proyectos de Investigación
- D. Comité de Ética e Investigación para Estudios en Humanos
- E. Gestión Administrativa de Protocolos de Investigación

43

ENSEÑANZA

- A. Curso Preparativo para el Examen Nacional para Aspirantes de Residencias Médicas (ENARM) 2021
- B. 4° Simposio de Farmacia Clínica
- C. 20° Curso de Educación Continua en Odontología Intrahospitalaria

55

ASISTENCIA

- A. Dispensario
- B. Proyectos de Asistencia Social para la Salud
- C. Acciones de Vinculación
- D. Voluntariado

91

ADMINISTRACIÓN

99

AGRADECIMIENTOS



INVESTIGACIÓN

Dr. Daniel Aguilar Zapata
Infectólogo e Investigador Principal de
Protocolos de Investigación Médica

Durante mis años de labores profesionales dentro de Médica Sur no había tenido la oportunidad de realizar investigación de alto impacto. Sortear la reciente pandemia en nuestro país no sólo me permitió participar en la primera línea de trabajo en la atención de pacientes con COVID-19, sino también me permitió participar en estudios de investigación multicéntricos con nuevos fármacos para tratar COVID-19. Esto llevó a mi equipo de investigación y a mí a trabajar de manera cercana con la Fundación Clínica Médica Sur ya que los requisitos para poder formar parte de estudios multicéntricos dirigidos por la industria farmacéutica son estrictamente puntuales. Ha sido muy grato para mí conocer y realizar con el apoyo de la Fundación los pasos que nos permitieron participar como centro de investigación. Considero que la Fundación tiene la estructura y herramientas suficientes para poder seguir generando lazos nacionales e internacionales en torno a la investigación clínica sobre todo en el área de infectología. Agradecido siempre con todo lo que me ha apoyado desde hace 14 años mi Alma Mater, hoy uno a este agradecimiento a la Fundación Clínica Médica Sur.

La Fundación Clínica Médica Sur, reconociendo la importancia de la investigación para el grupo Médica Sur, ha apoyado el desarrollo y la promoción de actividades científicas a lo largo de su trayectoria. Como parte de la estrategia de consolidación de la rama de Investigación que se implementó en 2021 la Fundación añadió a su lista de servicios la gestión administrativa de protocolos de investigación patrocinados por empresas farmacéuticas.

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN



1. Publicación de revistas científicas.



2. Otorgamiento de estímulos económicos a investigadores del grupo Médica Sur que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).



3. Apoyo a proyectos de investigación.



4. Gestión del Comité de Ética e Investigación para Estudios en Humanos.



5. Gestión administrativa de protocolos de investigación patrocinados por empresas farmacéuticas.

A. ANNALS OF HEPATOLOGY

En 2021 la revista *Annals of Hepatology* celebró sus 19 años de publicación ininterrumpida con un factor de impacto anual de 2.4, manteniendo su posición como la revista científica con el mayor factor de impacto en México y la única revista de hepatología con factor de impacto en América Latina. Es la revista oficial de la Asociación Mexicana de Hepatología (AMH), la Asociación Latinoamericana de Hepatología (ALEH), la Asociación Canadiense para el Estudio del Hígado (CASL, por sus siglas en inglés) y la Asociación Checa de Hepatología. *Annals of Hepatology* forma parte del Índice de las Revistas Científicas y Tecnológicas del CONACYT en México.

La revista se publica bimestralmente en idioma inglés a través de la plataforma del grupo editorial Elsevier. Tiene un modelo de financiamiento híbrido entre los autores y la Fundación Clínica Médica Sur, propietaria de la revista. Su esquema de publicación permite a los interesados tener acceso gratuito a sus contenidos, contribuyendo a la promoción y difusión de la investigación realizada en las áreas de hepatología y gastroenterología.

A partir de enero de 2021 se implementó de forma exitosa la introducción de sistema *Article Based Publishing* (ABP). El sistema ABP permite la publicación de artículos finalizados y con detalles de citación finales, en un número de la revista que aún está en proceso (*issue in progress*). Eso permite incrementar el número de citas de los artículos e incide positivamente en el factor de impacto de la revista. Adicionalmente, este mismo año, se acordó la inclusión de una nueva sección en la revista titulada "*Milestones in Hepatology*" con la intención de incluir artículos que presentan la historia de hepatología en diversos países.

En 2021 y de manera adicional a la publicación de los seis números de la revista se publicaron un número especial y un suplemento. El número especial titulado “Los aspectos multifacéticos de la hepatología moderna” fue coordinado por los co-editores Prof. Claudio Tiribelli y Dr. Norberto Chávez Tapia. La alianza entre *Annals of Hepatology* y la ALEH se vio fortalecida por la publicación de un suplemento de 155 resúmenes de la reunión anual de la Asociación.

Durante este año también se trabajó en la preparación de un número especial sobre “Carcinoma hepatocelular y hepatitis B y C como sus principales causas en todo el mundo” y un suplemento de las presentaciones orales del XVI Congreso Nacional de la AMH, para ser publicados principios de 2022. Para el número especial sobre carcinoma hepatocelular se contó con el apoyo financiero de Roche para uno de los artículos del compendio por publicar.

A lo largo de 2021 el Consejo Editorial de *Annals of Hepatology* se reunió en varias ocasiones para revisar los informes cuatrimestrales elaborados por el editor-en-jefe y la gerente editorial, así como otros temas de interés. En el mes de abril 2021 se organizó una reunión especial con co-editores y editores asociados de todo el mundo que aportaron puntos valiosos para el futuro desarrollo de la revista.



B. SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES (SNI)

Durante 2021 la Fundación Clínica Médica Sur ofreció apoyo a través de estímulos financieros a un grupo de ocho investigadores que pertenecen al SNI apegados a la normatividad estipulada por CONACYT. Estos investigadores desarrollan sus actividades principalmente en las áreas de: alergología, oncología, hepatología y gastroenterología.

INVESTIGADORES, SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

NOMBRE	ÁREA	NIVEL
MISAELE URIBE ESQUIVEL	HEPATOLOGÍA/GASTROENTEROLOGÍA	EMÉRITO
NORBERTO CARLOS CHÁVEZ TAPIA	HEPATOLOGÍA/GASTROENTEROLOGÍA	II
DÉSIRÉE ERLINDA LARENAS LINNEMANN	ALERGOLOGÍA	II
NANCY EDITH AGUILAR OLIVOS	HEPATOLOGÍA/GASTROENTEROLOGÍA	I
VARENKA JULIETA BARBERO BECERRA	HEPATOLOGÍA/GASTROENTEROLOGÍA	I
NATALIA NUÑO LÁMBARRI	HEPATOLOGÍA/GASTROENTEROLOGÍA	I
MARÍA ADELA POITEVIN CHACÓN	ONCOLOGÍA/RADIOTERAPIA	I
RITA DORANTES HEREDIA	ONCOLOGÍA	I
JOSÉ MANUEL RUIZ MORALES	ONCOLOGÍA	I

Nota: El Dr. Uribe Esquivel se incluye en esta lista en su calidad de Presidente Ejecutivo de la Fundación. Oficialmente está adscrito al Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán como investigador Emérito del SNI.

NÚMERO DE PUBLICACIONES POR ESPECIALIDAD

En 2021 los investigadores apoyados por la Fundación publicaron un total de 40 artículos. De estos artículos, 22 fueron en el área de alergología, 14 en hepatología y gastroenterología, 4 en oncología y radioterapia. Los artículos fueron publicados tanto en revistas internacionales como en revistas nacionales.



En cuanto al área de alergias e inmunología, los artículos se enfocaron en asma, inmunoterapia con alérgenos vía sublingual o subcutánea, y rinitis alérgica con relación a enfermedades neuro-psiquiátricas. Varios de los artículos abordaron temas relacionados con COVID-19 tales como la exacerbación de reacciones alérgicas al padecer enfermedades virales (entre ellas COVID-19), las manifestaciones cutáneas en pacientes pediátricos

con COVID-19, y el diagnóstico diferencial entre COVID-19, rinitis alérgica y catarro. Uno de los temas más interesantes fue el papel de ciertos receptores como factores de riesgo para desarrollar COVID-19 severo. También se estudió si la inmunoterapia alérgica se debía mantener mientras el paciente padezca COVID-19.

Entre los temas a tratar en el área de hepatología, fueron el conocimiento del personal de salud en zonas marginales de México sobre patología de hígado graso no-alcohólico (HGNA), el desarrollo de insuficiencia cardíaca aguda posterior a la derivación portosistémica intrahepática transyugular (TIPS, por sus siglas en inglés) y la relación que existe entre esteatosis hepática y enfermedades respiratorias. Temas de actualidad incluyeron la comparación de scores de pronóstico para pacientes con cirrosis y COVID-19 hospitalizados, y la asociación de la elevación de prueba de lactato deshidrogenasa (LDH) con mayor mortalidad en pacientes con COVID-19 en México. También se abordaron aspectos importantes de la hepatología moderna, hepatitis B en adultos mexicanos, y la colelitiasis y su relación con hígado graso y fibrosis.

En gastroenterología se hicieron publicaciones acerca del uso de epinefrina profiláctica en la papila para prevenir pancreatitis en la colangiopancreatografía, y citoquinas proinflamatorias en biopsias de esófago de pacientes con enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE). También hubo publicaciones de temas oncológicos en gastroenterología, como por ejemplo el diagnóstico de cáncer colorectal y la detección temprana de cáncer hepatocelular, este último fue un meta-análisis.

En el área de oncología las publicaciones se concentraron en temas sobre el pronóstico de cáncer testicular, un reporte de caso de un paciente con cáncer de glándula paratiroidea, inmunohistoquímica en el cáncer de mama, y radioterapia.

Adicionalmente varios de los investigadores apoyados por la Fundación fueron reconocidos por diferentes instituciones en sus respectivos campos de trabajo. La Dra. Désirée Larenas Linnemann, quien forma parte de la Asamblea Internacional de la Guía Mundial del Asma (GINA, por sus siglas en inglés), fue invitada por la junta

directiva de este organismo a un grupo de 41 líderes internacionales en el campo del asma para actuar como promotores de GINA a partir de 2020 y por un período de tres años. En este contexto la Dra. Larenas Linnemann recibió la asignación de GINA *Advocate* para México y en octubre de 2021, en conjunto con un grupo de expertos, publicaron los nuevos lineamientos para asma en México.

Expertscape reconoció a la Dra. Natalia Nuño Lámbarri como Experta en el tema de hígado graso. *Expertscape* clasifica a personas e instituciones



según su experiencia en más de 29,000 temas biomédicos, basando sus clasificaciones en publicaciones científicas. Los algoritmos basados en *PubMed* de *Expertscape* colocaron a la Dra. Nuño Lámbarri en el 1 por ciento de los académicos con mayor cantidad de publicaciones sobre el hígado graso en los últimos diez años. Dicho reconocimiento fue publicado en Twitter.

La Dra. María Adela Poitevin Chacón fue nombrada *ASTRO Fellow*. El programa *ASTRO Fellows* de la Sociedad Estadounidense para Oncología Radioterápica (ASTRO, por sus siglas en inglés) reconoce a las personas que han hecho contribuciones significativas a la Sociedad y al campo de la oncología radioterápica a través de la investigación, la educación, la atención al paciente y el servicio al campo.

C. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

C.1. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL

La Fundación Clínica Médica Sur ha apoyado por tercer año consecutivo el proyecto “Análisis y correlación de marcadores moleculares y epigenéticos (microRNAs) entre enfermedad hepática grasa no alcohólica y el binomio esteatohepatitis no alcohólica y fibrosis” a cargo de la Dra. Natalia Nuño Lámbarri, investigadora *senior* de la Unidad de Investigación Traslacional. El objetivo de este estudio es precisar si existen diferencias en la expresión de marcadores ambientales y si estos marcadores están vinculados con el desarrollo y la progresión de la enfermedad hepática grasa no alcohólica.

De acuerdo con los resultados del proyecto, 2 perfiles de expresión de microRNAs han sido determinados y validados por medio de las herramientas necesarias: uno de estos perfiles de expresión corresponde a los estadios iniciales de la enfermedad hepática no grasa y está formado por 25 microRNAs desregulados, 23 positivamente y 2 negativamente. En el caso de la esteatohepatitis no alcohólica, 21 microRNAs desregulados forman el perfil y en su mayoría se encuentran desregulados de manera negativa.



Mtra. Eva Juárez Hernández
Candidata a Doctora e Investigadora de
la Unidad de Investigación Traslacional y
Presidenta del Comité de Bioseguridad

La investigación clínica ofrece una amplia diversidad de oportunidades de desarrollo profesional. Gracias al apoyo de la Fundación Clínica Médica Sur a las actividades de investigación clínica se han podido fortalecer diferentes áreas. De manera interna, en el 2021, en conjunto con los residentes fueron aceptados dos trabajos en un congreso internacional de hígado graso y se obtuvo el Primer Lugar en Trabajos Clínicos en el congreso anual de la Asociación Mexicana de Hepatología. Los trabajos internos de investigación clínica son revisados y asesorados por miembros del Comité de Ética e Investigación para Estudios en Humanos, reflejando una evidente mejoría en la calidad de los trabajos así como un compromiso en el respeto por los derechos de los pacientes y el apego a las buenas prácticas clínicas. Por otro lado, a través del apoyo administrativo de la Fundación, los equipos de investigación del hospital han podido establecer relación y participación en estudios patrocinados por la industria farmacéutica; la triada de colaboración entre la Fundación, los investigadores y la industria ha facilitado y mejorado la participación del hospital en este ámbito, convirtiéndose en un sitio de referencia para estudios de diferentes especialidades médicas.

Estos resultados comprueban de manera experimental la alta complejidad de la enfermedad y el fuerte componente metabólico e inflamatorio asociado. Estos microRNAs actualmente están siendo estudiados a detalle, permitiendo a la Unidad de Investigación Traslacional posicionarse como una entidad con una fuerte y desarrollada línea de investigación en hepatología.

Como pasos finales de este proyecto, se está trabajando en la redacción de la tesis titulada "Análisis y correlación de marcadores epigenéticos moleculares (microRNAs) entre enfermedad hepática grasa no alcohólica y el binomio esteatohepatitis no alcohólica y fibrosis" del alumno Guillermo Nahúm López Sánchez para la obtención del grado del Doctor en Ciencias y la preparación de artículos para ser publicados en revistas indexadas.

Adicionalmente, en 2021 la Fundación ofreció su apoyo para el desarrollo de un nuevo proyecto a cargo de la Dra. Nuño Lámbarri, titulado "Variabilidad glucémica en pacientes con diabetes tipo II suplementados con cromo." El aumento de enfermedades crónico degenerativas como la diabetes mellitus tipo II se ha convertido en un desafío de salud global, representando una carga económica para las instituciones de salud, siendo un trastorno progresivo con más de 200 millones de casos en todo el mundo y la segunda causa de mortalidad. Las variaciones en la glucosa en sangre, incluidos los períodos de hipoglucemia y aumentos postprandiales, así como las fluctuaciones en la glucosa en sangre son frecuentes en la diabetes tipo II, las cuales resultan perjudiciales para la salud, ya que pueden dañar los vasos sanguíneos y acelerar la aparición de enfermedades cardíacas.

El objetivo de este proyecto es evaluar el efecto de la suplementación con picolinato de cromo sobre el índice de variabilidad glucémica en pacientes con diabetes mellitus tipo II, permitiendo conocer con mayor precisión el efecto hipoglucemiante del picolinato de cromo en tiempo real y el impacto en el control glucémico de pacientes con diabetes mellitus tipo II para atenuar el daño microvascular generado por las oscilaciones de la glucosa. Para la realización de esta investigación se cuenta con un precio preferencial por parte de Abbot para la compra de 95 sensores (FreeStyle Libre), además del apoyo para la capacitación de los pacientes para el uso de la aplicación FreeStyle Libre Link-MX.

C.2. LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SOBRE COVID-19

En julio 2020, la Fundación Clínica Médica Sur otorgó apoyo financiero para la realización del proyecto de investigación “Seroprevalencia de anticuerpos IgG para SARS-CoV-2 en colaboradores del Hospital Médica Sur” a cargo del Dr. Luis Enrique Soto Ramírez, Jefe de la Unidad de Vigilancia Epidemiológica del Hospital Médica Sur, con el objetivo de determinar la frecuencia del personal de Médica Sur con presencia de anticuerpos IgG para SARS-CoV-2 positivos en suero, tomando en cuenta el riesgo del contagio con base en la exposición de los trabajadores a pacientes infectados por COVID-19. El proyecto inició sus actividades en el mes de agosto de 2020 y terminó en marzo de 2021.

De acuerdo con los resultados del proyecto, de las 322 muestras realizadas, 20.5 por ciento fueron positivas. Entre los casos positivos, 37.9 por ciento fue de personal clínico, y el resto de personal administrativo. De un subgrupo de 96 colaboradores que contaban con una prueba PCR a SARS-CoV-2 realizada en los meses previos, 36.5 por ciento tenían un resultado positivo. De estos, 85.7 por ciento presentaron niveles de IgG y PCR-CT positivos para SARS-CoV-2, mientras el restante, a pesar de tener una prueba previa PCR positiva, no mostraron niveles detectables de inmunoglobulina. Los resultados arrojados por este proyecto demuestran que, a diferencia de lo esperado, los niveles de infección del personal clínico han sido menores que los niveles del personal administrativo a pesar de que el personal clínico tiene una mayor exposición a pacientes infectados por COVID-19 en el ámbito hospitalario.

C.3. LÍNEA DE INVESTIGACIÓN SOBRE NUTRICIÓN PEDIÁTRICA

El proyecto de investigación titulado “Patrones de alimentación complementaria en una población infantil de 4 a 36 meses de edad y su relación con el crecimiento lineal en 700 niños” inició su desarrollo a principios de 2020, a cargo de la Mtra. Jeanette Pardío López y con el apoyo financiero del Instituto Lala. Durante los primeros meses de 2020 el proyecto tuvo importantes avances en cuanto al desarrollo de materiales educativos, el proceso de estandarización en estatura, longitud y peso corporal, y el reclutamiento de aproximadamente 50 niños. Sin embargo, el proyecto se tuvo que suspender por motivos de la pandemia de COVID-19, por lo que se modificó el convenio con el Instituto Lala para llevar a cabo el programa de trabajo “Difusión de conocimientos y fortalecimiento de la enseñanza de la nutrición, con enfoque en el efecto de las proteínas en el desarrollo, crecimiento y mantenimiento de un adecuado estado de salud”. A lo largo de la implementación de este programa fueron desarrollados materiales educativos dirigidos a profesionales de la salud, a estudiantes de universidades y a la población en general. El programa se concluyó exitosamente en noviembre 2021.



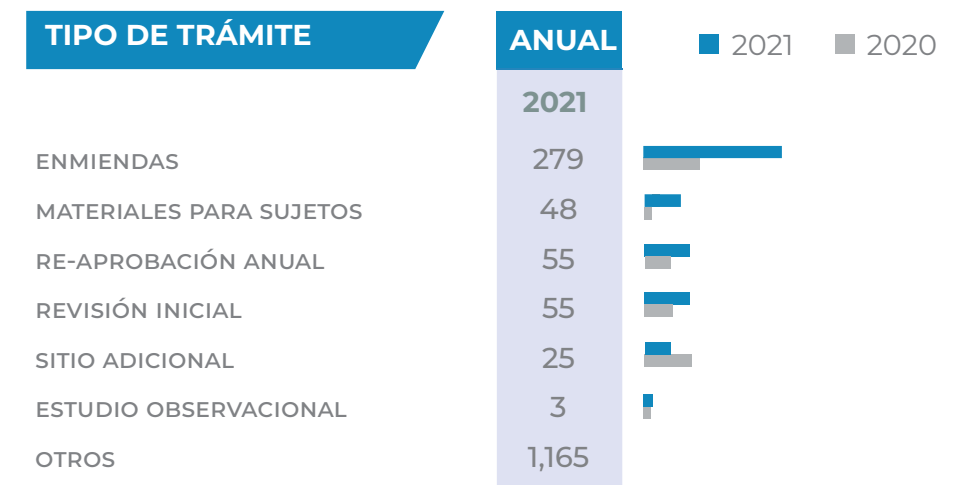
D. COMITÉ DE ÉTICA

El Comité de Ética e Investigación para Estudios en Humanos (Comité) del Hospital Médica Sur tiene como objetivo asegurar la protección de los derechos, la dignidad, la seguridad y el bienestar de las personas que participan en estudios de investigación. El Comité cuenta con tres subcomités: el Comité de Ética en Investigación, el Comité de Investigación y el Comité de Bioseguridad, y dictamina tanto proyectos que llevan a cabo investigadores pertenecientes a Médica Sur como proyectos de centros externos.

Empezando en 2020 y continuando a lo largo de 2021, el Comité cobró una mayor importancia dada la creciente demanda que se observó para la revisión de protocolos de investigación relacionados con el virus de COVID-19. Durante el año 2021 el Comité evaluó 1,679 trámites. Entre los proyectos patrocinados por la industria farmacéutica, 279 trámites fueron enmiendas a protocolos existentes, 55 protocolos nuevos, 55 re-aprobaciones anuales y 25 sitios adicionales. El Comité también evaluó 49 protocolos internos del Hospital Médica Sur y tesis de residentes.

NÚMERO DE TRÁMITES REVISADOS POR EL COMITÉ

PROYECTOS EXTERNOS/CON PATROCINIO FARMACÉUTICO



PROYECTOS INTERNOS





Lic. Karen Dennis López García
Abogado y Miembro del Comité de Ética e
Investigación para Estudios en Humanos

Mi participación en el Comité de Ética ha sido enriquecedora en todos los aspectos. Desde mi perspectiva como abogada, me ha impresionado el nivel de responsabilidad que se tiene al formar parte del Comité; el saber que por la decisión en conjunto puede ser aprobada o no una investigación en humanos me parece trascendental. Profesionalmente me ha satisfecho el saber que los abogados podemos participar en actividades relacionadas a la investigación en temas de salud, un ámbito diferente a las actividades cotidianas que desempeño para el hospital. Por eso, con el afán de salvaguardar a la persona y sus derechos como paciente, me siento responsable de revisar minuciosamente que todos los documentos que se le van a presentar a los posibles participantes en un estudio sean lo suficientemente claros, precisos y correctos. Finalmente pertenecer al Comité y la convivencia con los demás miembros de este, me ha ayudado a robustecer mi conocimiento en el campo de los servicios de salud y me ha sensibilizado a entender los retos que se presentan en el ámbito de la investigación clínica.



Dra. Alejandra Rosete Reyes
Reumatólogo y Miembro del Comité de Ética e
Investigación para Estudios en Humanos

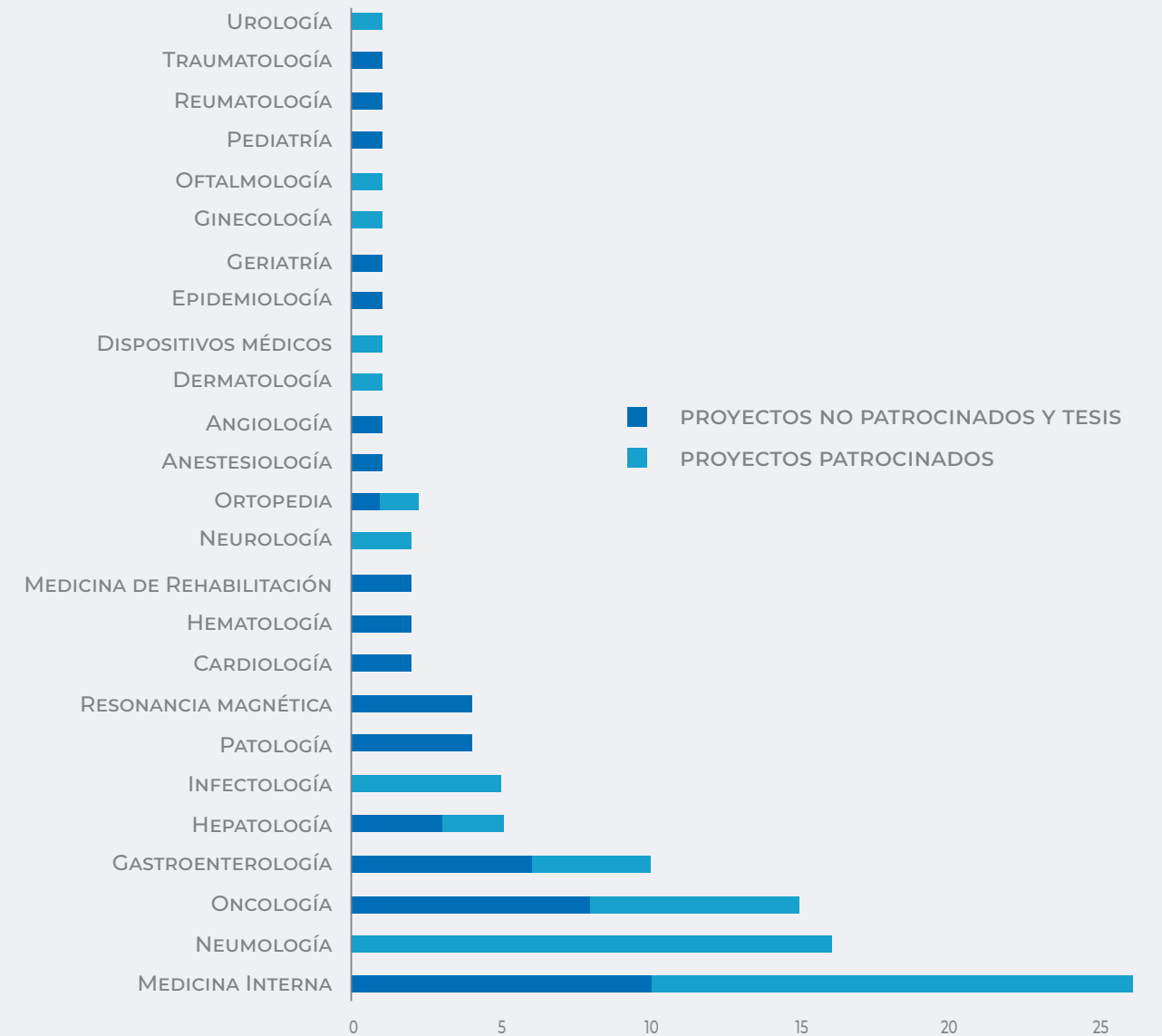
En mi calidad de médico especialista, formar parte del Comité de Ética e Investigación para Estudios en Humanos de Médica Sur es una actividad muy gratificante. Somos un grupo profesional dinámico, diverso en conocimientos y experiencia. Todos estamos comprometidos con el bienestar y respeto a los pacientes y voluntarios que participan en la investigación. La tarea que hacemos es evaluar cuidadosamente los estudios clínicos de medicamentos que se convertirán en nuevos tratamientos, vacunas y proyectos de tesis o investigaciones mexicanas. Estos trabajos podrán ser publicados en el futuro y sus resultados, sin duda, aportarán valor a la ciencia y a la educación médica. ¡Es un orgullo ser parte del equipo!

En comparación con 2020, hubo un aumento de 97.8 por ciento en términos de trámites totales, pasando de 849 a 1,679, respectivamente. El mayor aumento se observó en enmiendas, re-aprobaciones anuales y protocolos nuevos, mientras que el número de tesis y proyectos internos sin patrocinio presentó un decremento de 24.6 por ciento. Este importante aumento en proyectos externos se atribuye a la investigación que se está llevando a cabo en el país respecto a la pandemia de COVID-19 y el trabajo de calidad realizado por el Comité a lo largo de los últimos dos años. Tomando en cuenta el aumento en las solicitudes de revisión, el Comité aumentó el número de sus miembros, integrando profesionales médicos y no médicos de gran prestigio y experiencia provenientes de Médica Sur, así como instituciones públicas del sector salud tales como el ISSSTE, el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, el Instituto Nacional de Cancerología y el Instituto Nacional de Rehabilitación.

En términos de estudios de investigación, en 2021 el Comité registró 107 estudios nuevos en especialidades, tales como medicina interna, neumología, oncología, gastroenterología y hepatología. Del total de proyectos nuevos evaluados, 43 proyectos fueron relacionados con COVID-19 (40 por ciento).

En 2021, el Comité fue el encargado de revisar el protocolo de investigación “Estudio Fase I, de escalamiento de dosis, abierto, no aleatorizado, para evaluar la seguridad e inmunogenicidad de tres concentraciones (107.0, 107.5, 108.0 DIE 50%/dosis) de la vacuna recombinante contra SARS-CoV-2 a base de un vector viral activo de la enfermedad de Newcastle (rNDV), administrado por vía intranasal e intramuscular en 90 voluntarios sanos”, patrocinado por la compañía Laboratorios Avimex S.A. de C.V. Este estudio corresponde a la vacuna mexicana contra

NÚMERO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR ESPECIALIDAD, 2021



COVID-19 conocida como “Patria” que cuenta con apoyo de la administración pública y financiamiento de CONACYT. Dicho estudio se está llevando a cabo en las instalaciones del Hospital Médica Sur, a cargo del investigador principal Dr. Samuel Ponce de León Rosales y el responsable por parte del Hospital Dr. Luis Enrique Soto Ramírez, Jefe de la Unidad de Vigilancia Epidemiológica.

Durante el año, el Comité también cumplió con sus actividades de capacitación y auditoría. En diciembre 2021 se llevó a cabo la conferencia “¿Qué hace que una investigación sea ética?” (modalidad virtual) impartida por el Dr. Jorge Alberto Álvarez Díaz, Profesor Investigador en el Departamento de Atención a la Salud de la UAM-Xochimilco y Presidente del Comité de Ética en Investigación de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la misma universidad. Este mismo mes, el Comité realizó una auditoría (modalidad virtual) al centro Köhler & Milstein Research del Dr. Jesús Abraham Simón Campos (Mérida), con la participación de la Dra. Eva Juárez Hernández (Presidenta del Comité de Bioseguridad/Auditor Líder), el Dr. Luis Enrique Soto Ramírez (Vocal del Comité de Investigación/Auditor) y la Dra. Varenka Barbero Becerra (Presidenta del Comité de Investigación/Auditor).

Con el fin de ofrecer un mejor servicio a los patrocinadores y organizaciones de investigación por contrato, hacia finales de 2021 se evaluó y se tomó la decisión de implementar el programa informático *e-komite*, para una gestión integral de las actividades del Comité. Dicho programa permitirá mejorar los tiempos de entrega de aprobaciones y el seguimiento a eventos adversos, desviaciones y reportes de seguridad; realizar revisiones más ágiles y eficientes, y reducir los tiempos dedicados a tareas administrativas tales como el sellado y foliado de documentos. El programa se implementará en los primeros meses de 2022.

E. GESTIÓN ADMINISTRATIVA DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN

El Hospital Médica Sur ha fungido como centro de investigación de innumerables protocolos a lo largo de su historia. En 2021, con la finalidad de establecer un procedimiento expedito de formalización de contratos para la conducción de protocolos de investigación en las instalaciones del Hospital Médica Sur, se ha designado a la Fundación como el gestor administrativo de este proceso. Las atribuciones de la Fundación incluyen fungir como: asesor e intermediario en condiciones contractuales frente al investigador y patrocinador; receptor de la documentación para el inicio del proceso de formalización de contratos; gestor de las cuentas por cobrar y pagar, y enlace entre las partes contractuales. Para efectos de esta nueva función, la Fundación con el apoyo de las áreas jurídica y de contraloría del grupo Médica Sur desarrolló los “Términos y Condiciones para la conducción de Protocolos de Investigación en el Centro de Investigación Médica Sur”. A su vez, estos términos y condiciones fueron compartidos con los jefes de área del hospital y con diversos investigadores interesados.

A lo largo de 2021 se revisaron diversos protocolos de los cuales se llegaron a firmar cuatro en las áreas de hepatología, oncología e infectología (COVID-19).

PROTOCOLOS
HEPATOLOGÍA, ONCOLOGÍA E INFECTOLOGÍA

1

Nombre: Estudio de fase 2a, aleatorizado, controlado con comparador activo y de etiqueta abierta para evaluar la eficacia y la seguridad de efinopegdutida (MK-6024) en personas con esteatosis hepática no alcohólica”.

Investigador principal: Dr. Norberto Chávez Tapia.

Compañía: Merck Sharp & Dohme Comercializadora, S. de R.L. de C.V.

2

Nombre: “Estudio aleatorizado, etiqueta abierta, fase 2/3, comparando cobolimab + dostarlimab + docetaxel frente a dostarlimab + docetaxel frente a docetaxel solo, en participantes con cáncer de pulmón de células no pequeñas avanzado que han progresado en su tratamiento previo con ANTI-PD-(L)1 y quimioterapia (costar lung)”.

Investigador principal: Dr. Jerónimo Rafael Rodríguez Cid.

Compañía: GlaxoSmithKline Mexico, S.A. de C.V.

3

Nombre: “Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la eficacia y seguridad de MK-4482 para la prevención de la COVID-19 (Infección con síntomas por el SARS-CoV-2 confirmada mediante pruebas de laboratorio) en adultos que residen con una persona con COVID-19”.

Investigador principal: Dr. Norberto Chávez Tapia.

Compañía: Merck Sharp & Dohme Comercializadora, S. de R.L. de C.V.

4

Nombre: “Estudio clínico fase III multicéntrico aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para determinar la seguridad y eficacia de AZD7442 para el tratamiento de COVID-19 en pacientes adultos no hospitalizados”.

Investigador principal: Dr. Daniel Antonio Aguilar Zapata.

Compañía: Astrazeneca.

Con el fin de promocionar esta nueva área de servicios y en colaboración con el Director del Centro Oncológico Integral, Dr. Eduardo Cervera Ceballos, se llevó a cabo una encuesta entre 25 médicos oncólogos del Centro para conocer su interés en participar en la conducción de protocolos de investigación e identificar sus necesidades. Adicionalmente, el Dr. Cervera y la Dra. Panopoulou, Directora General

de la Fundación, participaron en una entrevista con la Dra. Ana Prior, Directora del Centro de Investigación Farmacéutica (CIF) del Instituto Nacional de Cancerología en la que se hizo referencia, entre otros temas, al proyecto de gestión de protocolos de investigación. La entrevista fue difundida a través de las páginas de Facebook y LinkedIn del CIF.



ENSEÑANZA

Dra. Ivonne Becerra Laparra
Geriatra y Oradora del 4° Simposio
de Farmacia Clínica

Como profesional y docente quiero compartir que el participar y asistir a eventos académicos han representado grandes oportunidades en mi vida profesional: la actualización y transmisión de conocimientos y la oportunidad de ampliar mi red de contactos profesionales, entre otros. Por otro lado, el formar parte de la organización de estos eventos me ha permitido mantenerme al tanto de las nuevas tendencias, lo cual es imprescindible en esta era globalizada donde todo está en constante cambio y renovación.

En la actualidad se hace necesaria una preparación que vaya más allá de la malla curricular ofrecida en las aulas. Es entonces que los eventos académicos toman fuerza como una forma de reforzar el conocimiento.

La organización y participación en eventos académicos implica una gran variedad de procesos de diseño, planificación y producción, estructurados en objetivos, acciones, momentos, relaciones, tiempo y recursos. Es por eso que las actividades realizadas y planificadas por la Fundación Clínica Médica Sur, dentro de sus actividades de enseñanza, forman parte fundamental de la estructura de esta gran organización de salud. Un ejemplo claro de lo mencionado es el 4° Simposio de Farmacia Clínica 2021, que nos dio la oportunidad como profesores de mantenernos actualizados en la materia y conocer a los profesionales influyentes en el área de la Farmacología Clínica.

La Fundación Clínica Médica Sur ha tenido una larga trayectoria en la preparación, organización y elaboración de cursos presenciales en conjunto con distintos actores del Grupo Médica Sur y otros actores externos. En 2021, los cursos previstos se realizaron de forma virtual conforme a las directrices médicas y gubernamentales para evitar grandes concentraciones de personas con el fin de disminuir contagios causados por el virus COVID-19. En total, la Fundación apoyó la organización de tres cursos:

CURSOS



Curso preparativo para el Examen Nacional para Aspirantes de Residencias Médicas (ENARM) 2021.



4° Simposio de Farmacia Clínica.



20° Curso de Educación Continua en Odontología Intrahospitalaria.

A. CURSO PREPARATIVO PARA EL EXAMEN NACIONAL PARA ASPIRANTES DE RESIDENCIAS MÉDICAS 2021

Por tercer año consecutivo, la Dirección Académica de Hospital Médica Sur y la Fundación ofrecieron el curso preparativo para el Examen Nacional para Aspirantes de Residencias Médicas (ENARM). El curso inició el 3 de mayo y finalizó el 30 de julio de 2021. Este año se contó con la participación de 39 alumnos, 44 por ciento más que el número de participantes del curso del año anterior.

El curso se desarrolló de forma virtual utilizando las plataformas Zoom, Canvas y Perusall. Los participantes cubrieron un temario que incluye las cuatro especialidades troncales: medicina interna, cirugía general, ginecología y obstetricia, y pediatría. Los profesores del curso fueron médicos del Hospital Médica Sur, reconocidos en sus áreas de especialidad. Adicionalmente, les fueron impartidos los cursos de Soporte Vital Básico (BLS, por sus siglas en inglés) y de Apoyo Vital Cardiológico Avanzado (ACLS, por sus siglas en inglés), certificados por la *American Heart Association*. Nuevamente y como en los años anteriores, el curso preparativo del ENARM fue evaluado por los participantes con el fin de seguir mejorando y ajustando su contenido de acuerdo con las necesidades de los aspirantes.



B. 4° SIMPOSIO DE FARMACIA CLÍNICA



El Simposio de Farmacia Clínica se llevó a cabo el 29 de septiembre de 2021, en conmemoración del Día Internacional del Farmacéutico. Fue el 4° simposio dedicado al tema de farmacia clínica y el segundo que se organizó de forma virtual contando con la participación de más de 150 asistentes profesionales de las áreas de farmacia, enfermería y medicina. El programa estuvo a cargo de 14 reconocidos expertos provenientes de Médica Sur, Clínica Mayo, Centro de Investigación SANNA/Clínica Sánchez Ferrer Trujillo de Perú, así como del sector salud.

Dentro del programa del Simposio se incluyeron temas sobre mecanismos de acción de vacunas contra COVID-19 y HIV, tratamiento médico para COVID-19 basado en evidencia, farmacovigilancia de pacientes de terapia intensiva y nuevas terapias en oncología, entre otros. Además de las ponencias, el programa de este año incluyó una mesa redonda sobre las novedades en el tratamiento médico de la demencia, un conversatorio sobre la importancia y trascendencia de farmacoeconomía y cuatro talleres. Esta cuarta versión del Simposio contó con el patrocinio de AstraZeneca, Laboratorios Liomont y Merck Sharp & Dohme. Las presentaciones del curso estuvieron disponibles en línea por un mes después de la realización del curso. El Simposio recibió comentarios positivos por parte de los participantes a través de una encuesta de satisfacción enviada en forma posterior al evento.

Dr. Paulo Francisco Castañeda Méndez
Infectólogo y Orador en el 20° Curso de
Odontología Intrahospitalaria

Agradezco la oportunidad que me han otorgado para poder participar en actividades, tareas y eventos relacionados a la educación médica continua. Grupo Médica Sur se caracteriza por su constante apoyo a la academia, manteniéndose a la vanguardia en tecnología y siguiendo los más altos estándares de calidad nacionales e internacionales. Aún en estos momentos difíciles de la pandemia por COVID-19, el hospital se ha preocupado por generar y difundir, tanto de manera interna como externa el conocimiento adquirido durante este periodo. Ha sido un honor para mi trabajar con la Fundación Clínica Médica Sur en esta etapa, como es y seguirá siendo, un honor continuar compartiendo mis experiencias con el resto de la familia Médica Sur.



C. 20° CURSO DE EDUCACIÓN CONTINUA EN ODONTOLOGÍA INTRAHOSPITALARIA

El Curso de Odontología Intrahospitalaria se llevó a cabo por segunda ocasión en formato virtual debido a la pandemia por COVID-19 los días 11 y 12 de noviembre de 2021. Este año fue muy especial, ya que el Curso cumplió 20 años reuniendo a ponentes internacionales y nacionales y ofreciendo temas de vanguardia y contenido en odontología de gran relevancia para los asistentes. Más de 20 ponentes provenientes de la Clínica Mayo, el Centro Médico Nacional 20 de Noviembre, la Universidad Nacional Autónoma de México, la Universidad Autónoma Metropolitana y el Hospital Médica Sur presentaron tópicos sobre COVID-19, su manejo, su impacto y sus repercusiones, así como de otros temas, como dentofobia, manejo de opioides y manejo de controversias en la Comisión Nacional de Arbitraje Médico, etc. Contando con la participación de más de 700 inscritos de diferentes países como: Argentina, Chile, Colombia, Ecuador, Guatemala, Nicaragua y Perú, nuevamente el 20° Curso de Odontología Intrahospitalaria permitió hacer evidente el gran alcance y la eliminación de fronteras que ofrece el mundo digital.

“La pandemia ofreció la oportunidad de que más odontólogos y especialistas se acercaran al curso organizado por la Fundación Clínica Médica Sur y por la Facultad de Odontología de la UNAM”. “Esta segunda edición virtual nos permitió contar con ponentes de la Clínica Mayo de Estados Unidos, así como con un gran número de participantes del interior de la República Mexicana y de diversos países de Latinoamérica”, comentaron los doctores Grageda, pioneros y organizadores del curso desde su creación. “20 años de historia se dicen fácil, pero detrás de estas versiones del Curso, hemos contado con el compromiso, cariño, esfuerzo y dedicación de muchas personas logrando superar una gran cantidad de retos, entre ellos dos pandemias una de H1N1 y otra de COVID -19. A todos ellos extendemos nuestro agradecimiento”, comentó el Dr. Enrique Grageda Núñez.





Dra. Cielo Scarlet Silva Ramos
Médico Residente de Cirugía General y
Participante en el Curso Preparativo del ENARM

Cada año el curso ENARM se había hecho de manera presencial hasta que llegó la pandemia y tuvo que hacerse en formato virtual. El segundo año que se llevó a cabo de manera virtual siguió representando un reto para todos pero creo que una de las importantes enseñanzas que nos dejó la situación actual ha sido un mayor conocimiento y un mejor manejo de la tecnología. Considero a Médica Sur como mi segunda casa, tuve la fortuna de ser médico interno de pregrado en el hospital, ahora médico recién egresada y médico residente de cirugía general en el mismo. Nada de esto sería posible sin todo el apoyo y enseñanza que tuve por parte de cada una de las personas que conforman el equipo de Médica Sur durante mi etapa de formación.



ASISTENCIA

Fabiola Félix Palacio

Madre de Andrea Aguilar Félix
Paciente de Consulta Odontológica
del Dispensario

Encontrar la Fundación Clínica Médica Sur para nosotros fue un alivio ya que sabíamos que por la condición de nuestra hija Andy que tiene Síndrome de Down, era muy importante mantener su salud bucal al 100 por ciento, ya que cualquier bacteria o infección por caries, debido a la cardiopatía congénita que padecía, podía y aún puede ocasionarle una afección grave a su corazón. Honestamente no contábamos con los recursos para atenderla oportuna y adecuadamente, porque tampoco contamos con seguridad social. Afortunadamente hoy en día podemos estar tranquilos ya que la Fundación Clínica Médica Sur, a través de su servicio dental ha atendido a nuestra hija y actualmente está libre de caries y afecciones bucales. Estamos muy contentos y agradecidos ya que no solo hemos recibido una atención profesional, sino también un trato excelente de parte de todo el personal que labora en el Dispensario, muchas gracias.

Las actividades asistenciales a grupos vulnerables de la Fundación Clínica Médica Sur incluyen la provisión de servicios de salud en el marco del Dispensario, campañas de difusión de temas de salud y detección de enfermedades, programas enfocados al tratamiento de cataratas y aparatos auditivos, así como donativos en especie a instituciones sin ánimo de lucro que apoyan el otorgamiento de servicios de salud.

DISPENSARIO, EQUIPO DE COLABORACIÓN

88 TOTAL
Profesionales
de la salud

31 
médicos

2 
nutriólogos

1
nutriólogo
pasante

4 
psicólogas del
Voluntariado V.I.D.A.

1 
asistente
administrativo

24 
médicos internos
de pregrado

1 
odontólogo

3
odontólogos
pasantes

20 
residentes

1 
enfermera

A. DISPENSARIO

En 2021 el Dispensario ofreció consulta de medicina general, de 18 especialidades, de nutrición, de psicología, y odontológica, así como estudios de laboratorio a bajo costo. Para ello, contó con el apoyo de 31 médicos, 1 odontólogo, 2 nutriólogos, 20 residentes, 24 médicos internos de pregrado, 1 nutriólogo pasante, 3 odontólogos pasantes, 4 psicólogas del Voluntariado V.I.D.A., 1 enfermera y 1 asistente administrativo, sumando un total de 88 profesionales de la salud. De ellos, el médico general, la odontóloga, la enfermera y la asistente administrativa forman parte del personal permanente del Dispensario, mientras que el resto del grupo ofrece sus servicios voluntariamente y sin remuneración. Dado que el Dispensario cubre necesidades en salud relacionadas con atención primaria y consulta especializada, cuando se requiere de hospitalización o procedimientos de mayor complejidad, se refiere a los pacientes a instituciones públicas del sector salud.

Estrategias relacionadas con la pandemia de COVID-19 siguieron siendo aplicadas durante 2021. Estas incluyen el “Dispensario Digital”, una modalidad virtual que permite a los beneficiarios del Dispensario recibir servicios médicos de forma remota; filtro sanitario (toma de temperatura, saturación de oxígeno, y aplicación de solución desinfectante en manos) para consultas presenciales; programación espaciada de consultas para evitar aglomeraciones; uso obligatorio de cubre-bocas en las instalaciones del Dispensario; asistencia con el menor número de acompañantes, entre otras.

MÉDICOS ESPECIALISTAS QUE APOYAN EN EL DISPENSARIO

NOMBRE	ÁREA
DÉSIRÉE LARENAS LINNEMANN	ALERGOLOGÍA
GUILLERMO ALBERTO CASTORENA ARELLANO PAMELA LUNA HERNÁNDEZ	ANESTESIOLOGÍA
CYNTHIA ROJAS GÓMEZ	ANGIOLOGÍA
SANDRA GARCÍA LÓPEZ	CARDIOLOGÍA
EVA JUÁREZ HERNÁNDEZ	CLÍNICA DEL HÍGADO
ALBA CICERO CASARRUBIAS	DERMATOLOGÍA
RAFAEL VIDAL TAMAYO	ENDOCRINOLOGÍA
NORBERTO CHÁVEZ TAPIA	GASTROENTEROLOGÍA
CORAL LÓPEZ MARTÍNEZ ALDO LÓPEZ RODRÍGUEZ	GERIATRÍA
GABRIELA GUZMÁN IBÁÑEZ JORGE GUADALUPE URDIAIN CAIRE	GINECOLOGÍA
HÉCTOR ALFREDO BAPTISTA GONZÁLEZ	HEMATOLOGÍA
JUAN CARLOS RODRÍGUEZ ALDAMA	INFECTOLOGÍA
CARMEN ZAVALA GARCÍA	MEDICINA INTERNA
KEVIN TERÁN DE LA SANCHA	MEDICINA GENERAL
JORGE NAVARRO BONET	NEUROLOGÍA
MARIO IVÁN DE LA CRUZ LARA	NUTRICIÓN

NOMBRE	ÁREA
MARIAGNA PATRICIA ENCARNACIÓN ÁVALOS	ODONTOLOGÍA
PILAR INÉS BAROJAS MÉNDEZ EVERARDO ESTEBAN BAROJAS WEBER MATEO DE REGIL ROMERO ERIKA ALICIA GUILLÉN NAVARRO MARIANA MAYORQUÍN RUIZ ITZEL MONTSERRAT PÉREZ GUDIÑO	OFTALMOLOGÍA
HÉCTOR MARTÍNEZ SAID	ONCOLOGÍA
ARMANDO CASTORENA MALDONADO HORACIO ALBERTO GARCÍA GÓMEZ HUMBERTO OMAR BIBIANO ESCALANTE	ORTOPEDIA
MARTHA PATRICIA PÉREZ DE LEÓN VÁZQUEZ	OTORRINOLARINGOLOGÍA
RODOLFO HEGEL GARCÍA GUTIÉRREZ ANDREA LÓPEZ LÓPEZ LUCIA MADRAZO BÁEZ ROGELIO MCKINNEY VALENCIA RODRIGO VÁSQUEZ DEL MERCADO CORDERO	PEDIATRÍA
ARGELIA ANZA PEREIRA HILDA CONTRERAS OVIEDO LETICIA PÉREZ VARGAS ROSA MARÍA VILLANUEVA GUTIÉRREZ SILVIA PEÑA PÉREZ	PSICOLOGÍA

A.1. CONSULTAS MÉDICAS Y OTROS SERVICIOS

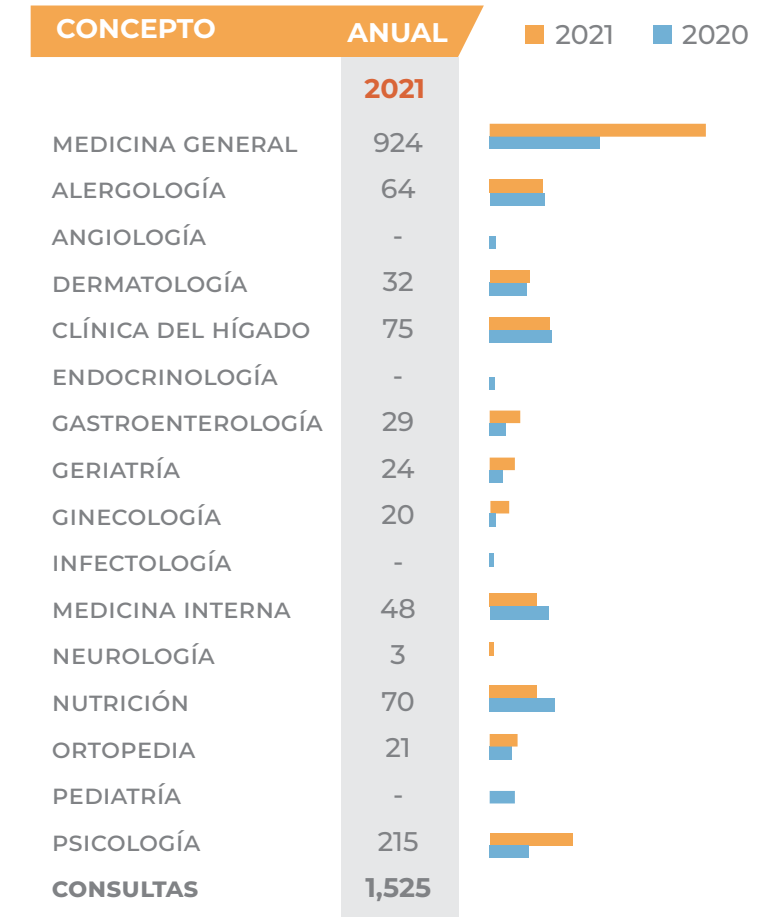
En 2021 el Dispensario atendió a 1,197 pacientes a través de 1,525 consultas médicas. En comparación con el año anterior hubo un importante aumento tanto en el número de pacientes (58.1 por ciento) así como en el número de consultas (32.6 por ciento). Un poco menos de 65 por ciento de las consultas fueron virtuales, señalando la preferencia de los pacientes por las consultas médicas en esta modalidad. Las áreas con mayor demanda fueron medicina general, psicología, clínica del hígado, nutrición, y medicina interna. Adicionalmente, se ofrecieron 1,505 servicios entre los cuales: 1,136 fueron aplicaciones de vacunas contra alergias y 345 estudios de laboratorio.

En 2021, el Hospital Médica Sur donó a la Fundación un equipo de rayos x móvil. El equipo fue colocado en un consultorio que se acondicionó para poder llevar a cabo la toma de radiografías.

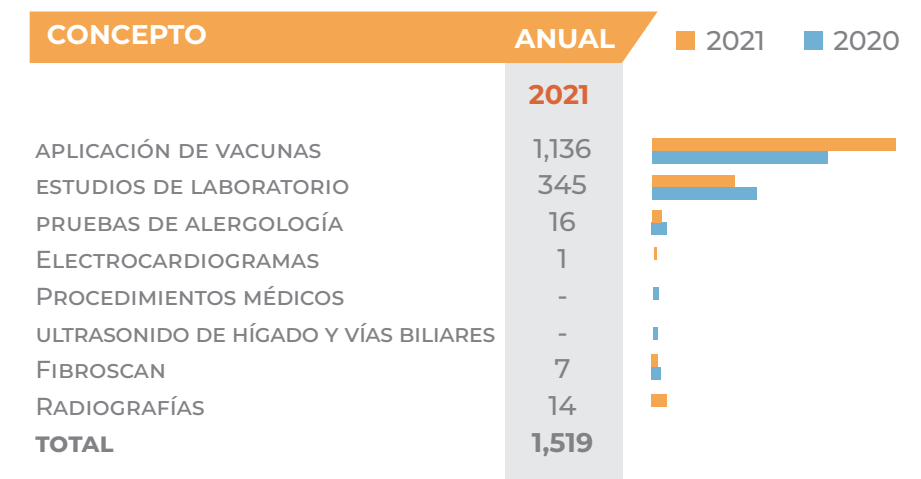


1,197
PACIENTES ATENDIDOS,
UN AUMENTO DEL 58% EN
COMPARACIÓN AL AÑO 2020.

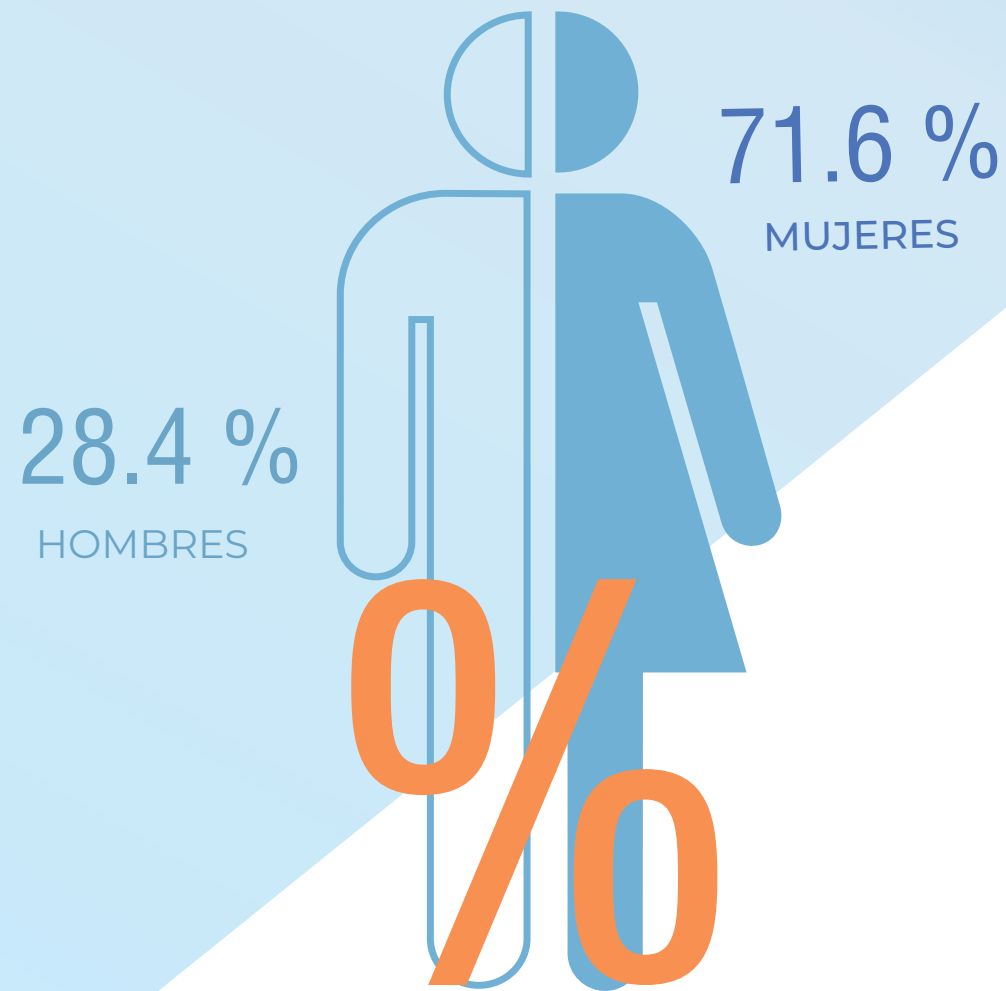
DISPENSARIO CONSULTAS MÉDICAS



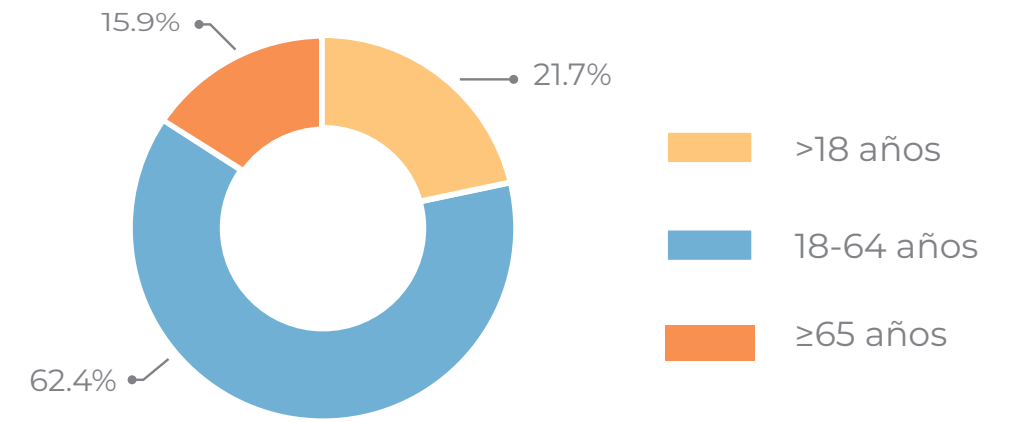
DISPENSARIO OTROS SERVICIOS



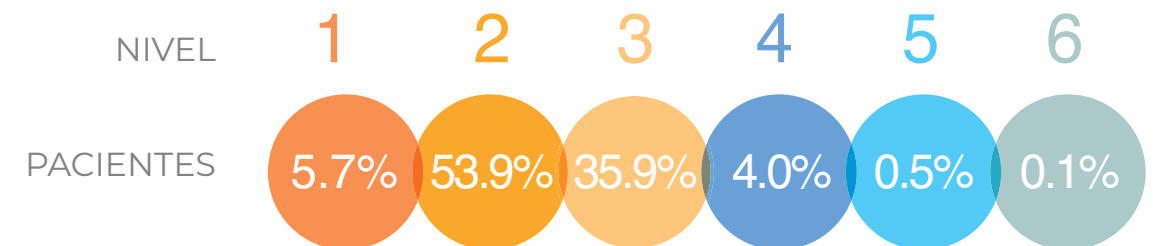
PACIENTES POR GÉNERO, EDAD Y NIVEL SOCIO-ECONÓMICO



CONSULTAS POR EDAD



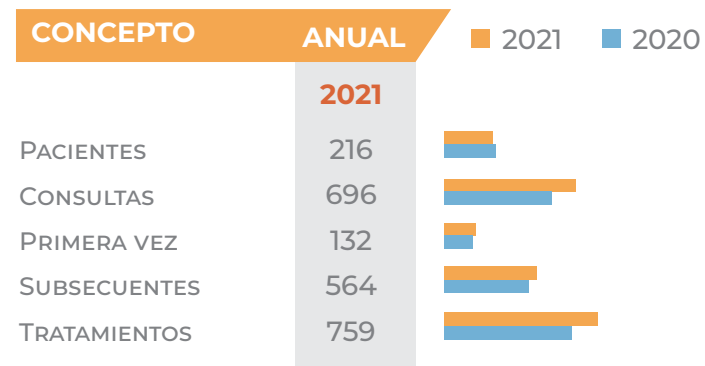
NIVEL SOCIO-ECONÓMICO



A.2. CONSULTAS ODONTOLÓGICAS

En 2021 en el área de odontología se atendió a 216 pacientes a través de 696 consultas odontológicas. El número de pacientes atendidos fue similar al número de 2020, aunque hubo un importante aumento en el número de consultas (48.4 por ciento) entre otras razones porque durante el periodo de la crisis por COVID-19 las personas dejaron de atender problemas de salud no urgentes que con el tiempo se fueron complicando requiriendo un mayor número de consultas y atención médica posterior.

DISPENSARIO CONSULTAS DENTALES



Tomando en cuenta el alto riesgo de contagio que implica el otorgamiento de atención odontológica, en 2021 no se realizaron brigadas dentales, pero se dio seguimiento a pacientes de brigadas anteriores. En total fueron atendidos 36 pacientes, a través de 59 consultas ofreciéndoles 81 tratamientos. Estos pacientes provenían de:

TRATAMIENTOS

81

5

INSTITUCIONES BENEFICIADAS

- A Favor del Niño, I.A.P.
- Casa Hogar Madres Solteras A.C.
- Hogar Infantil María de Jesús Romero, I.A.P.
- Todos Ayudando Unidos a Xochimilco A.C. y
- el Grupo de colaboradores de Médica Sur.

A.3. CAMPAÑAS

En 2021 la Fundación tomó la decisión de organizar campañas de difusión y detección de enfermedades nuevamente. Tomando en cuenta que las olas de contagio por COVID-19 seguían presentes en el país, se organizaron campañas tanto virtuales como presenciales, cuando las condiciones lo permitían, con el fin de minimizar la exposición de pacientes y colaboradores a la enfermedad. Durante las campañas presenciales, se establecieron dobles filtros sanitarios (telefónico y presencial), se instaló una carpa como espacio de recepción de los asistentes y se agendó a determinado número de asistentes cada hora para evitar aglomeraciones. Eso tuvo como resultado que las campañas presenciales se llevaran a cabo sin percances y posterior a ellas no se registraron incidentes de COVID-19 entre los asistentes. En total en 2021 se organizaron 14 campañas; 4 virtuales y 10 presenciales.

Las campañas virtuales fueron publicadas en una nueva sección de la página web de la Fundación. También, fueron difundidas a través de la nueva cuenta empresarial de Whatsapp de la Fundación, su cuenta de Facebook y vía correo electrónico.



CAMPAÑAS VIRTUALES

Campaña de Lactancia Materna

De acuerdo con datos del Instituto Nacional de Salud Pública solamente 30 por ciento de las madres en México dan leche materna de manera exclusiva durante los primeros seis meses de vida del bebe. El video de esta campaña invita a las personas interesadas de conocer los grandes beneficios que la lactancia materna aporta a la madre y al hijo. Con el apoyo de la QFB Georgina Llanes Martínez y la Dra. Alma Ivette Olmedo Alcántara del Hospital Médica Sur se desarrolló un video informativo que fue publicado en las redes sociales de la Fundación el mes de abril de 2021.

Campaña contra el Cáncer de Páncreas

Cada día más 1,250 personas son diagnosticadas con cáncer de páncreas en el mundo. El cáncer de páncreas es de difícil diagnóstico en fases iniciales, llegando a generar en la mayoría de los pacientes una enfermedad localmente avanzada o metastásica durante la fase asintomática del tumor. En colaboración con la Fundación Grisi, la Fundación Clínica Médica Sur publicó un video sobre los factores de riesgo relacionados con el cáncer de páncreas en el mes de mayo 2021.

Campaña de Uso de Aparatos Auditivos

Este video desarrollado con el apoyo de **Auditivos Urquieta**, quien colabora con la Fundación para el otorgamiento de aparatos auditivos a los pacientes de nuestro programa, fue publicado en el mes de **noviembre de 2021**. El objetivo de este material es ofrecer una serie de consejos prácticos para el cuidado y buen mantenimiento de los aparatos auditivos a sus usuarios.

Campaña de Cuidado del Hígado

El carcinoma hepatocelular es la forma más común del cáncer del hígado en adultos. Se presenta predominantemente en el sexo masculino en la sexta década de la vida. El diagnóstico precoz y la posibilidad de un tratamiento definitivo es clave para la supervivencia prolongada. La Fundación en colaboración con la compañía farmacéutica **Roche** publicaron un video sobre el carcinoma hepatocelular y el cuidado del hígado en el mes de **diciembre de 2021**.

CAMPAÑAS PRESENCIALES

Campaña de Aparatos Auditivos

En el mes de abril se llevó a cabo una campaña extramuros en el Instituto Municipal de la Mujer de Toluca, donde se apoyó a 55 personas con 55 aparatos auditivos. De estos, 28 fueron financiados con un donativo de las empresas Estructuras y Sistemas e Industrias San Bernardino, ambas ubicadas en Toluca, Estado de México, mientras que los demás fueron financiados con el apoyo de la Fundación.



“Gracias a la Fundación Médica Sur por el apoyo que me brindan me cambió mi calidad de vida. Gracias, gracias, gracias!”

Francisca Jiménez Martínez



“Agradezco mucho a la Fundación Médica Sur por la oportunidad que me dieron al obsequiarme un aparato auditivo, es un cambio impresionante en mi vida. De corazón mil bendiciones.”

Darío Ocampo Arriaga

Campañas de Salud Visual

En los meses de abril, mayo y septiembre de 2021 se llevaron a cabo tres campañas de salud visual conjuntamente con la Fundación Devlyn en las instalaciones del Dispensario, en donde se atendieron a 256 personas del público en general y colaboradores de Médica Sur. Durante la campaña de salud visual se realizó una breve historia clínica ocular, la cual permite identificar de manera temprana alguna enfermedad en los ojos, y una valoración de agudeza visual para establecer si la persona requiere uso de lentes de forma permanente. Del total de las personas que recibieron atención de los optometristas, más de 80 por ciento adquirieron sus lentes con un precio preferencial establecido por la Fundación Devlyn.



CAMPAÑAS PRESENCIALES

Campañas de Detección de Hepatitis C

En los meses de **abril y noviembre de 2021** se realizaron dos campañas de detección de hepatitis C por medio de pruebas rápidas en el Dispensario. El objetivo de las campañas fue detectar oportunamente este padecimiento a fin de brindar tratamiento precoz con médicos especialistas en la Clínica de Hígado del Dispensario junto con laboratorios específicos y ultrasonido de hígado y vías biliares, y así evitar complicaciones como cirrosis, insuficiencia o cáncer hepático. Se aplicaron 119 pruebas a población en general, pacientes del Dispensario y personal de Médica Sur, sin encontrar casos positivos para hepatitis C. Las pruebas fueron donadas por **Laboratorios Liomont, S.A. de C.V.**



Campañas de Difusión de las Actividades de la Fundación en Comunidades Aledañas

Una de las prioridades de la Fundación es otorgar servicios del Dispensario a los habitantes de las comunidades vecinas. Por esta razón y en colaboración con el Hospital Médica Sur se organizaron dos presentaciones en los meses de **septiembre y diciembre de 2021** a las comunidades de **Cantera y Pueblo Quieto**, respectivamente. En las presentaciones participaron directivos y personal médico de la Fundación. Las reuniones contaron con una amplia participación por parte de la población de ambas comunidades quienes expresaron varias preguntas e interés por los servicios ofrecidos. Los datos de los participantes fueron recolectados por la Fundación y posteriormente se organizaron citas médicas con varios de los interesados. Adicionalmente, se acordó con los representantes locales que las campañas organizadas por la Fundación serían promocionadas de forma activa entre los habitantes de estas comunidades. Durante la presentación en Pueblo Quieto, en colaboración con el Hospital Médica Sur, también se donaron 140 despensas y 300 tamales para el festejo del día 12 de diciembre que se lleva cabo cada año en la comunidad.

CAMPAÑAS
PRESENCIALES

Campaña de Vacunación contra la Influenza

El 3 de noviembre de 2021 inició la Campaña Nacional de Vacunación contra la Influenza 2021-2022 en México. La Fundación, gracias a un donativo del Hospital Médica Sur, aplicó la vacuna de influenza los días 16, 17, 20, 21 de diciembre del 2021 a 205 personas de la población general y pacientes del Dispensario.



Campaña de Salud Femenina

La prueba de Papanicolaou, también conocida como "Test Pap" o citología vaginal, es muy importante porque permite detectar células anormales en el cuello uterino que podrían causar cáncer cervical. Por esta razón en el mes de diciembre del 2021 se llevó a cabo una campaña de pruebas de Papanicolaou, donde participaron 31 pacientes sin casos positivos a malignidad reportados.

A.4. DONATIVOS EN ESPECIE

Durante el 2021 se realizaron donativos de medicamentos, latas de leche para bebé, y objetos del hogar a distintas instituciones que apoyan la provisión de servicios médicos. Los objetos fueron donados por médicos del Grupo Médica Sur y el Hotel Holiday Inn.

INSTITUCIONES BENEFICIADAS POR
DONATIVOS EN ESPECIE

- Asilo de Ancianos "Mi último amor" Madre Teresa de Calcuta, A.C.
- Asociación de Damas Voluntarias del Instituto Nacional de Pediatría, I.A.P.
- En Pro de los Derechos Humanos por la Defensa de la Libertad e Igualdad México MAJ, A.C
- Fundación Esperanza Luz del Sol, A.C.
- Fundación Risas, Sonrisas y Tuerquitas, A.C.
- Instituto Municipal de la Mujer de Toluca.
- Organización Mexicana para el Desarrollo Humano, Social y Comunitario, A. C.
- SIPASA, Sociedad de Asistencia Panamericana, I.A.P.
- Tu, Mujer y Tus Sueños, A.C.
- Una Luz Nueva para la Región Zapoteca, A.C.
- Voluntarias Vicentinas Albergue La Esperanza, I.A.P.



B. PROYECTOS DE ASISTENCIA SOCIAL PARA LA SALUD

La Fundación comprometida con la provisión de servicios de salud a grupos vulnerables continuó con sus proyectos de asistencia social para la salud durante 2021. Para ello, contó con los donativos de varios médicos, personal de Médica Sur y el Voluntariado quienes aportaron recursos para dar continuidad a los programas de cirugía de cataratas y de aparatos auditivos.

B.1. CIRUGÍA DE CATARATAS

El objetivo del programa de cirugías de cataratas es brindar atención a pacientes con este padecimiento. El apoyo de la Fundación consiste en hacer una evaluación inicial del paciente, realizar una serie de exámenes pre-operatorios y proceder con la cirugía de cataratas. El precio de los exámenes pre-operatorios y de la cirugía son accesibles y se definen de acuerdo con el nivel socio-económico del hogar del paciente. En 2021 se llevaron a cabo 24 cirugías de cataratas beneficiando a 19 pacientes. Hacia

finales del año la Fundación invitó a los doctores Mateo De Regil Romero, Itzel Pérez Gudiño, Mariana Mayorquín Ruiz y Pamela Luna Hernández a apoyar con trabajo voluntario para las operaciones de cataratas, sumando al apoyo ofrecido a través de los años por parte de los doctores Everardo Barojas Weber, Pilar Barojas Méndez y Guillermo Castorena Arellano. Se espera que con la ampliación del equipo de doctores que participan en el programa se siga aumentando el número de pacientes beneficiados que en 2021 tuvo un incremento de más de 30 por ciento en comparación con el año anterior.



María de los Ángeles Zavala
Cirugía 16 de Junio, 2021



Alejandro Gómez Maldonado
Cirugía 16 de Junio, 2021

Dra. Itzel Pérez Gudiño, Oftalmóloga
Dra. Mariana Mayorquín Ruiz, Oftalmóloga
Dra. Pamela Luna Hernández, Anestesióloga

Médicos Especialistas,
Programa de Cirugías de Cataratas

Médica Sur ha sido nuestra casa por varios años y durante este tiempo hemos podido confirmar que si hay algo que hace diferente y distingue a Médica Sur de las demás instituciones de salud, es justamente su calidez humana. Haber sido invitadas a formar parte de la Fundación Clínica Médica Sur, ofreciendo nuestros conocimientos en beneficio de pacientes de escasos recursos con catarata, es algo que nos ha llenado de satisfacción. Jamás habrá un pago tan inmenso, como la sonrisa de alguien que vuelve a ver. Somos afortunadas y nos llena de alegría saber que podemos cambiar el mundo a pequeños pasos, pero con grandes acciones.



B.2. APARATOS AUDITIVOS

El objetivo de este programa es brindar atención a pacientes con sordera o problemas auditivos. El apoyo de la Fundación consiste en hacer una evaluación inicial del paciente, realizar una audiometría y otorgar el aparato requerido con una cuota de recuperación accesible de acuerdo con el nivel socio-económico del hogar del paciente. Durante 2021 este programa logró beneficiar a 61 pacientes, el número más alto de pacientes beneficiados en la historia del programa, brindando uno o dos aparatos, según se necesitaba. En total se entregaron 65 aparatos.

CIRUGÍAS DE CATARATAS Y APARATOS AUDITIVOS

CONCEPTO	ANUAL	
	2021	2020
CIRUGÍAS DE CATARATAS	24	19
PACIENTES DE CATARATAS	19	19
APARATOS AUDITIVOS	65	61
PACIENTES CON PROBLEMAS AUDITIVOS	61	61

C. ACCIONES DE VINCULACIÓN

C.1. EXPOSICIÓN FOTOGRÁFICA

En un esfuerzo por difundir las acciones del área de asistencia social de la Fundación entre médicos, colaboradores y pacientes de Médica Sur, del 4 al 21 de noviembre se llevó a cabo una exposición fotográfica en el lobby de la Torre I y el lobby de la Torre II del Hospital. La exposición presentó fotografías y testimonios manuscritos de pacientes que han sido beneficiados a través de los programas de cirugías de cataratas, aparatos auditivos y la operación del Dispensario. Este tipo de iniciativas fortalece las actividades de la Fundación e impulsa el programa anual de recaudación que permite dar continuidad a sus programas.



C.2. ALIANZAS CON OTRAS FUNDACIONES

En 2021 la Fundación tuvo la oportunidad de estar en contacto y formar alianzas con diversas instituciones cuyos programas tienen componentes de salud. En el marco de estas acciones el 18 de marzo de 2021 se firmó un acuerdo con la Fundación Devlyn para llevar a cabo campañas visuales conjuntas en beneficio de personas de escasos recursos de la comunidad en el Dispensario. Se programaron tres campañas las cuales se realizaron con gran éxito los meses de abril, mayo y septiembre de 2021.



En los meses de octubre y noviembre la Fundación participó en el “Maratón de Aceleración Social 2021” por invitación de la empresa Johnson & Johnson. Con el apoyo del Grupo Phomenta, Johnson & Johnson ofrece un entrenamiento práctico de innovación a organizaciones de la sociedad civil sobre distintas temáticas relacionadas con comunicación, recaudación de fondos, recursos humanos, análisis de datos, etc. El reto propuesto por la Fundación Clínica Médica Sur se concentró en “¿Cómo se puede estructurar una metodología que permita

a la Fundación medir el impacto de los servicios del Dispensario sobre la salud de sus pacientes?” A lo largo de un periodo de 6 semanas, se trabajó con voluntarios de Johnson & Johnson para formular una encuesta para ser aplicada a grupos específicos de pacientes como por ejemplo diabéticos, hipertensos, etc. Junto con la Fundación Clínica Médica Sur, en el Maratón participaron 16 organizaciones de la sociedad civil provenientes de México, Guatemala, Costa Rica y Estados Unidos, dando la oportunidad de intercambiar problemáticas y experiencias entre los participantes.

Otras instituciones con las cuales se estableció contacto fueron la Fundación Grisi, la Fundación John Langdon Down, la Fundación MVS Radio, la Fundación Quinta Carmelita I.A.P. y el *International Rescue Committee*.

FUNDACIÓN GRISI

El programa “Va por ti” de la Fundación Grisi busca crear conciencia en la población ofreciendo información, orientación y apoyo a pacientes y familiares en temas médicos, psicológicos y de nutrición. En el marco de este programa la Fundación Clínica Médica Sur difundió material con relación al cáncer de páncreas a través de una campaña virtual en sus redes sociales en el mes de mayo de 2021.

FUNDACIÓN JOHN LANGDON DOWN

A partir de abril de 2021 la Fundación Clínica Médica Sur abrió las puertas del Dispensario a la comunidad John Langdon Down para ofrecer servicios médicos a los alumnos, padres de familia y empleados de esta fundación que busca favorecer el desarrollo físico, social, emocional y espiritual de las personas con Síndrome de Down.

FUNDACIÓN MVS RADIO

La Fundación Clínica Médica Sur exploró áreas de colaboración con la Fundación MVS Radio que tiene como objetivo elevar la calidad de vida de los mexicanos de escasos recursos que padecen discapacidad auditiva a través de donación de aparatos auditivos, otorgamiento de becas y creación de empleos en empresas mexicanas.

INTERNATIONAL RESCUE COMMITTEE.

International Rescue Committee contactó a la Fundación Clínica Médica Sur para explorar la posibilidad de ofrecer servicios médicos a familias refugiadas de Afganistán que se estarían estableciendo en el sur de la Ciudad de México. La Fundación expresó su interés en ofrecer a dichas familias servicios de excelencia con calidez humana.

FUNDACIÓN QUINTA CARMELITA I.A.P.

A partir de la solicitud de la Fundación Quinta Carmelita para apoyar con servicios médicos, a niños de la institución que están en situación de riesgo, se llegó a un acuerdo para que niños reintegrados, sus familias y empleados de esta Fundación pudieran verse beneficiados a través de los servicios del Dispensario. Adicionalmente, la Fundación Clínica Médica Sur apoyó con electroencefalogramas a 4 niños de la Fundación Quinta Carmelita.



C.3. LAZOS CON LA FAMILIA MÉDICA SUR

CAMPAÑA DE RECAUDACIÓN 2021

Dando seguimiento a las estrategias de recaudación que se llevaron a cabo en 2020, a lo largo de 2021 se estableció contacto con diferentes colaboradores del Grupo Médica Sur con el fin de dar a conocer las acciones de la Fundación y lograr apoyos financieros para sus diversos programas. Dichos esfuerzos se intensificaron en el último trimestre del año logrando recibir apoyos de más de 80 donadores. Dichos donativos se canalizan al financiamiento de cirugías de cataratas, aparatos auditivos y la operación del Dispensario. Los donantes reciben un botón de reconocimiento por parte de la Fundación y conforme se van realizando los distintos procedimientos reciben cartas de agradecimiento y fotos por parte de las personas beneficiadas.



DONANTES

Nancy Edith Aguilar Olivos | José Manuel Aguilera Zepeda | Víctor Alejos Díaz | Luis Felipe Alva López | Alejandra Alvarez Tostado y de Garay | Jaime Arriaga Ruiloba | Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez | [Rodolfo Barragán García](#) | Gustavo Barrera Ramírez | Omar Galil Barrientos Salas | Humberto Omar Bibiano Escalante | Daniel Carrera Sánchez | Claudia Evelin Castellanos Silva | Armando Castorena Maldonado | Graciela Castro Narro | Eduardo Emir Cervera Ceballos | José Manuel Correa Rovelo | Ana Bertha Chávez Mejía | Juan Antonio Chávez Nieves | Norberto Carlos Chávez Tapia | Ramiro Jesús Del Valle Robles | Yonathan Ricardo Erazo Leyva | Ignacio Escotto Sánchez | Armando Fernández Orozco | Gabriela Flores Armenta | Irma Galicia Morales | Iveth Salomé Galindo Robles | Sandra García López | Diego Martín García Vivanco | Quintín Héctor González Contreras | Octavio González Chon | Abel González Lázaro | Daphne Nunille González Muñoz | Martín Granados García | Juan Carlos Grieria Hernando | Beatriz Carolina Hernández Alanis | Jorge Hernández Calleros | Armando Hernández Martínez | Rodrigo Hernández Ramírez | Enrique Higuera Aguilar | Alvaro Lomelí Rivas | Francisco Lozano Ruiz | Héctor Martínez Said | Nahum Méndez Sánchez | Eduardo Montalvo Javé | Oswaldo Israel Montaña Hernández | Lidia Morán Caballero | Juan Alberto Nader Kawachi | Víctor Manuel Noffal Nuño | José Luis Núñez Barragán | Luis Fernando Oñate Ocaña | María Dolores Orta Díaz | Carlos Ortíz Hidalgo | Carlo Carmine Pane Pianese | Giota Panopoulou | Blanca Irasema Payán Cerón | José Alfredo Pineda Hernández | Adela Poitevin Chacón | Samantha Tatum Ricciardi Baño | Norma Ríos Ostos | Salvador Rivero Boschert | Juan Manuel Ruiz Molina | Moisés Saad Velázquez | Guillermo Salas Morales | Noel Salgado Nesme | Mónica Lizbeth Sánchez Aguirre | Francisco Sánchez Girón | Cuauhtémoc Santa-Ana Otero | Luis Sierra Suárez | Luis Assad Simón Pereira | Carlos Enrique Suárez Ahedo | Nancy Torres Fernández | José Luis Torres Infante | Benjamín Torres Octavo | Gonzalo Torres Villalobos | Misael Uribe Esquivel | Pedro de Jesús Yeverino Suárez | Rafael Héctor Zamora Meraz | Barón Zarate Kalfopóulos | Alvaro Alejandro Zavala Reina | Voluntariado VIDA.

CONVIVIO DE FIN DE AÑO

Aunque dadas las condiciones por COVID-19 no hubo la posibilidad de celebrar con un evento de festejo y agradecimiento hacia todas las personas que nos apoyan en la Fundación, se organizó un brindis navideño con un grupo reducido de personas para poder compartir algunos momentos de alegría y solidaridad entre nosotros.



B. PROYECTOS DE ASISTENCIA SOCIAL PARA LA SALUD

En Médica Sur se cuenta con un grupo de 37 voluntarias que forman parte del Voluntariado V.I.D.A., cuyos principios básicos, señalados por su nombre, son voluntad, integridad, dedicación y altruismo.

Las voluntarias ofrecen sus servicios en cuatro áreas: *Hospitalidad*, *Pisos y Psicoterapia*, *Hemodiálisis*, y *Administración*. Cada una de estas áreas cumple distintas funciones. El grupo de Hospitalidad recibe y orienta a los pacientes y familiares que ingresan al Hospital en el transcurso de la mañana. Las voluntarias de *Pisos y Psicoterapia* brindan apoyo emocional a los pacientes y familiares en las habitaciones del Hospital, especialmente en las áreas de Pediatría y Cuidados Paliativos. Así mismo, cuatro voluntarias ofrecen consulta de psicoterapia a pacientes del Dispensario y a pacientes del Voluntariado. Las voluntarias de *Hemodiálisis* acompañan a pacientes y familiares durante las visitas para recibir su tratamiento. Finalmente, el grupo a cargo de la *Administración* lleva a cabo actividades relacionadas con el reclutamiento, selección y capacitación de las nuevas integrantes, así como el mantenimiento de expedientes y registros, controles de asistencia y reportes de servicio.

A partir de marzo de 2020 y a lo largo de 2021, muchas de las actividades realizadas por las Voluntarias se vieron afectadas dado que el acceso al Hospital se restringió a causa de la pandemia originada por COVID-19. Aun así, y conforme fue siendo posible, las voluntarias continuaron con varias de sus actividades logrando donar un total de 4,571 horas de trabajo repartidas en 286 horas en Hospitalidad, 1,968 horas en Pisos y Psicoterapia, 370 horas en Hemodiálisis, 270 horas en el Ropero, una actividad que consiste en la venta semanal de artículos de ropa y calzado de segunda mano y 1,677 horas en Administración. A estas horas, se añaden 1,101 horas de capacitación en diversos cursos de interés.

Adicionalmente el Voluntariado dio seguimiento a múltiples donativos y causas especiales entre los cuales destacan compras de medicamentos, equipo especializado (cama de hospital, silla de ruedas), intervenciones (cirugía de cataratas, aparatos auditivos) para pacientes, así como donativos de ropa y otros artículos de hogar a otras fundaciones y comunidades en necesidad. Finalmente, las Voluntarias se reunieron en un desayuno a fin de año para celebrar su amistad, la base sobre la cual se sostiene su labor y que les ha permitido seguir aportando a la comunidad Médica Sur en tiempos complejos.

COMPOSICIÓN DEL VOLUNTARIADO





ADMINISTRACIÓN



Galaz, Yamazaki,
Ruiz Urquiza, S.C.
Paseo de la Reforma 505, piso 28
Colonia Cuauhtémoc
06500 Ciudad de México
México
Tel: +52 (55) 5080 6000
www.deloitte.com/mx

Informe de los auditores independientes a la Asamblea General de Asociados de Fundación Clínica Médica Sur, A. C.

Opinión

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de Fundación Clínica Médica Sur, A. C. (la "Fundación"), que comprenden los balances generales al 31 de diciembre de 2021 y 2020, los estados de actividades y los estados de flujos de efectivo, correspondientes a los años que terminaron en esas fechas, así como las notas explicativas de los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos importantes, la situación financiera de Fundación Clínica Médica Sur, A. C. al 31 de diciembre de 2021 y 2020, así como su desempeño financiero y sus flujos de efectivo correspondientes a los años que terminaron en esas fechas, de conformidad con las Normas de Información Financiera Mexicanas ("NIF") para entidades con propósitos no lucrativos, emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A. C. ("CINIF").

Fundamentos de la opinión

Llevamos a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría ("NIA"). Nuestras responsabilidades bajo esas normas se explican más ampliamente en la sección de *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros* de nuestro informe. Somos independientes de la Asociación de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores ("Código de Ética del IESBA") y con el emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos ("Código de Ética del IMCP"), y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y con el Código de Ética del IMCP.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Responsabilidad de la administración y de los encargados del gobierno de la Fundación en relación con los estados financieros

La administración de la Asociación es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros adjuntos de conformidad con las NIF, así como del control interno que la administración de la Asociación considere necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de errores importantes debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la evaluación de la capacidad de la Asociación de continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la Asociación en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto si la administración tiene intención de liquidar la Asociación o detener sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la Asociación son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Asociación.



Deloitte se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited, sociedad privada de responsabilidad limitada en el Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de ellas como una entidad legal única e independiente. Conozca en www.deloitte.com/mx/conozcanos la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.



Responsabilidades de los auditores independientes en relación con la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte un error material cuando exista. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría ejecutada de conformidad con las NIA, ejercemos el juicio profesional y mantenemos el escepticismo profesional durante toda la auditoría. Nosotros también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material de los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos, y obtuvimos evidencia de auditoría que es suficiente y apropiada para proporcionar las bases para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con el fin de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Asociación.
- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, y la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización por la Administración, de la norma contable de empresa en funcionamiento y, basándose en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Asociación para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Asociación deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y eventos relevantes de un modo que logran la presentación razonable.

Comunicamos a los encargados del gobierno de la Asociación en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de la realización de la auditoría planificada y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

Galaz, Yamazaki, Ruiz Urquiza, S.C.
Miembro de Deloitte Touche Tohmatsu Limited

C. P. C. Elsa Aragón Gutierrez
Ciudad de México, México
16 de mayo de 2022



Fundación Clínica Médica Sur, A. C.**Balances generales**

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020
(En pesos)

Activo	2021	2020
Activo circulante:		
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 118,982,642	\$ 109,785,353
Otras cuentas por cobrar	<u>1,216,737</u>	<u>1,232,040</u>
Total de activo circulante	120,199,379	111,017,393
Mobiliario y equipo	<u>57,517</u>	<u>-</u>
Total de activo	<u>\$ 120,256,896</u>	<u>\$ 111,017,393</u>
Pasivo y patrimonio		
Pasivo circulante:		
Acreedores diversos	\$ 504,489	\$ 1,149,088
Impuestos por pagar	<u>745,725</u>	<u>92,546</u>
Total de pasivo	1,250,214	1,241,634
Patrimonio:		
Patrimonio restringido temporalmente	109,775,761	102,354,928
Remanente del ejercicio	<u>9,230,921</u>	<u>7,420,831</u>
Total de patrimonio	<u>119,006,682</u>	<u>109,775,759</u>
Total de pasivo y patrimonio	<u>\$ 120,256,896</u>	<u>\$ 111,017,393</u>

Las notas adjuntas son parte de los estados financieros.

Fundación Clínica Médica Sur, A. C.**Estados de actividades**

Por los años que terminaron el 31 de diciembre de 2021 y 2020
(En pesos)

	2021	2020
Ingresos por:		
Donativos	\$ 19,123,750	\$ 12,288,653
Intereses a favor por inversiones	<u>8,039,858</u>	<u>14,793,545</u>
Total de ingresos	27,163,608	27,082,198
Egresos por:		
Gastos de administración y generales	16,084,819	14,769,154
Pérdida por inversiones	1,330,129	4,930,565
Otros gastos	3,466	448
Pérdida (utilidad) cambiaria, neta	<u>35,261</u>	<u>(42,502)</u>
Total de egresos	<u>17,453,675</u>	<u>19,657,665</u>
Patrimonio antes de remanente distribuible	9,709,933	7,424,533
Remanente distribuible	<u>479,012</u>	<u>3,702</u>
Aumento en el patrimonio	9,230,921	7,420,831
Patrimonio		
Al inicio del año	<u>109,775,759</u>	<u>102,354,928</u>
Al final del año	<u>\$ 119,006,680</u>	<u>\$ 109,775,759</u>

Las notas adjuntas son parte de los estados financieros.



Elsa Alarcón Gutiérrez
 Contador Público Certificado

Informe del Comisario

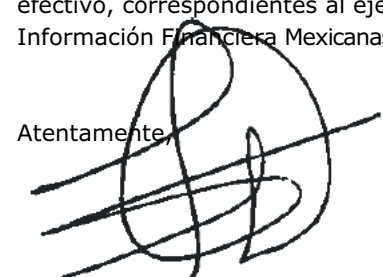
Asamblea General de Asociados Fundación Clínica Médica Sur, A. C.:

En mi carácter de Comisario de Fundación Clínica Médica Sur, A. C. (la "Fundación"), rindo a ustedes mi dictamen sobre la veracidad, razonabilidad y suficiencia de la información financiera que ha presentado a ustedes el Consejo Directivo, por el ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2021.

He asistido a la Asamblea General de Asociados y juntas del Consejo Directivo a las que he sido convocado y he obtenido de los directores y administradores toda la información sobre las operaciones, documentación y demás evidencia comprobatoria que consideré necesario examinar.

En mi opinión, los criterios y políticas contables y de información seguidos por la Fundación y considerados por los administradores para preparar la información financiera presentada por los mismos a esta asamblea, son adecuados y suficientes, y se aplicaron en forma consistente con el ejercicio anterior; por lo tanto, dicha información financiera refleja en forma veraz, suficiente y razonable la situación financiera de Fundación Clínica Médica Sur, A. C. al 31 de diciembre de 2021, así como sus estados de actividades y sus flujos de efectivo, correspondientes al ejercicio que terminó en dicha fecha, de conformidad con las Normas de Información Financiera Mexicanas.

Atentamente,


 C.P.C. Elsa Alarcón Gutiérrez
 Comisario
 Ciudad de México, a 16 de mayo de 2022.



**ACREDITACIÓN EN INSTITUCIONALIDAD Y
 TRANSPARENCIA DEL CENTRO MEXICANO DE
 FILANTROPÍA**

El noviembre 2020 la Fundación Clínica Médica Sur obtuvo el nivel óptimo de la Acreditación en Institucionalidad y Transparencia (AIT) para el periodo 2020 - 2022 por parte del Centro Mexicano de Filantropía (Cemefi). El Cemefi es una asociación civil que suma más de 1,500 organizaciones y personas, y busca promover y articular la participación filantrópica, comprometida y socialmente responsable. La acreditación permite a la Fundación ostentar el logotipo de Institucionalidad y Transparencia como parte de su imagen institucional, con el fin de que sus públicos de interés los reconozcan y valoren por su profesionalismo y compromiso con la transparencia y rendición de cuentas.





AGRADECIMIENTOS

Sra. Leticia Arrevillaga López

Paciente del Programa de Cirugías de Catarata

Agradezco infinitamente esta oportunidad que me dio la Fundación Clínica Médica Sur para recuperar algo que ya creía perdido. La operación de mis ojos me regresó mi visión y estoy muy contenta. Gracias a todos los que trabajaron para hacerlo posible.

Daniel Rodríguez Laguna

Nieto de la paciente

Mi abuela siempre ha sido una persona muy activa pero su calidad de vida empezó a deteriorarse rápidamente debido a las cataratas. Luego llegó la pandemia y la situación se volvió aún más preocupante para la familia. Por fortuna el Dispensario de Fundación Clínica Médica Sur le abrió sus puertas y le dio la oportunidad de mejorar y recuperar lo perdido. Mi abuelita puede ver de nuevo gracias al trabajo de la Doctora Barojas y del personal que, en todo momento, la atendió de forma extraordinaria. La Fundación nos brindó todas las facilidades sin dejar de lado la calidez humana, que fue tan importante durante el proceso. Estamos muy agradecidos con cada persona que contribuyó, pues ahora mi abuela podrá vivir esta etapa de su vida de una mejor manera. Muchas gracias.

AMIGOS DE LA FUNDACIÓN

A. Menarini México, S.A. de C.V. | Abbott Laboratories de México, S.A. de C.V. | Alcon Laboratorios, S.A. de C.V. | Alta Calidad en Ortopedia S.C. | Arké Smo, S.A. de C.V. | Armstrong Laboratorios, S.A. de C.V. | Asesores en Radiaciones, S.A. | Asofarma de México, S.A. de C.V. | Aspen Labs, S.A. de C.V. | Astra Zeneca, S.A. de C.V. | Atso Corporate Affairs, S.A. de C.V. | Auditivos Urquieta | Ausnutria Nutrition México, S.A. de C.V. | Banco Invex, S.A. Institución de Banca Múltiple | Basham Ringe y Correa, S.C. | Bausch & Lomb México, S.A. de C.V. | Bayer de México, S.A. de C.V. | Besins Healthcare México, S.A. de C.V. | Biocodex de México, S.A. de C.V. | Boehringer Ingelheim México, S.A. de C.V. | Bristol Myers Squibb de México, S. de R.L. de C.V. | Chiesi México, S.A. de C.V. | Church & Dwight, S. de R.L. de C.V. | Ciento 11 | Comercializadora de Lácteos y Derivados, S.A. de C.V. | Corporación Operadora de Representaciones y Negocios, S.A. de C.V. | Covance México Services, S. de R.L. de C.V. | Cti Clinical Trail Services México, S. de R.L. de C.V. | Doga Representaciones | Eli Lilly Compañía de México, S.A. de C.V. | Epic Research, S. de R.L. de C.V. | Equipos Médicos Vizcarra | Específicos Stendhal, S.A. de C.V. | Estructuras y Sistemas de Ingeniería, S.A. de C.V. | Exeltis Pharma México, S.A. de C.V. | Faes Farma México, S.A. de C.V. | Fármacos Especializados, S.A. de C.V. | Ferrer Therapeutics, S.A. de C.V. | Fractals Clinical Research, S.A. de C.V. | G.A. Asesores en Administración, S.C. | G.A. Asesores en Informática, S.A. de C.V. | Galaz, Yamazaki, Ruiz Urquiza, S.C. | Gedeon Richter México, S.A.P.I. de C.V. | Glaxo Smith Kline México S.A. de C.V. | Glenmark Pharmaceuticals México, S.A. de C.V. | Grunenthal de México, S.A. de C.V. | Grupo Bursátil Mexicano, S.A. de C.V. | Grupo Diagnóstico Médico Proa, S.A. de C.V. | Health Mart, S.A. de C.V. | HS Estudios Farmacoeconómicos, S.A. de C.V. | HSBC México, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero HSBC | ICON Clinical Research México, S.A. de C.V. | INC Research Clinical Services México Limited, S.A. de C.V. | Grupo Industrial San Bernardino, S.A. de C.V. | Infinite Clinical Research International, S.A. de C.V. | Investigación Farmacéutica, S.A. de C.V. | Isdin México, S.A. de C.V. | Italmex, S.A. | Janssen Cilag, S.A. de C.V. | Janssen de México, S. de R.L. de C.V. | Kohler & Milstein Research, S.A. de C.V. | Laboratorio Avi-Mex, S.A. de C.V. | Laboratorios Alfasigma México, S.A. de C.V. | Laboratorios Columbia Comercial, S.A. de C.V. | Laboratorios Concordia, S.A. de C.V. | Laboratorios Eurofarma de México, S. de R.L. de C.V. | Laboratorios Expanscience México, S.A. de C.V. | Laboratorio Farmacéutico LFB México S.A.P.I. de C.V. | Laboratorios Grossman, S.A. | Laboratorios Liomont, S.A.

EMPRESAS

de C.V. | Laboratorios Pisa, S.A. de C.V. | Laboratorios Sanfer, S.A. de C.V. | Laboratorios Senosiain, S.A. de C.V. | Laboratorios Servier México, S.A. de C.V. | Laboratorios SIFI de México, S.A. de C.V. | Laboratorios Silanes, S.A. de C.V. | Laboratorios Sophia, S.A. de C.V. | Laboratorios Torrent, S.A. de C.V. | Lakeside Salud Humana, S.A. de C.V. | Lemery, S.A. de C.V. | Mayoly Splinder, S.A. de C.V. | Médica Sur, S.A.B. de C.V. | Medpace México, S. de R.L. de C.V. | Merck Biopharma Distribution, S.A. de C.V. | Merck Sharp & Dohme Comercializadora, S. de R. L. de C.V. | Moksha8 Farmacéutica, S. de R. L. de C.V. | Nenufarm, S.A. de C.V. | Nichos Sales Force, S.A. de C.V. | Novartis Farmacéutica, S.A. de C.V. | Octapharma, S.A. de C.V. | Parexel International de México, S.A. de C.V. | Pharmaceutical Research Associates México, S. de R.L. de C.V. | Pierre Fabre Farma México, S.A. de C.V. | Planeación Estratégica de Servicios Especiales Segra, S.A. de C.V. | PPD México, S.A. de C.V. | Productos Científicos, S.A. de C.V. | Productos Farmacéuticos, S.A. de C.V. | Productos Roche, S.A. de C.V. | Proquigama, S.A. de C.V. | Psicofarma, S.A. de C.V. | Quintiles México, S. de R. L. de C.V. | Red de Comunicación, S.A. de C.V. | RPS Research Servicios, S. de R.L. de C.V. | RS Clinical Research Solutions México, S.A. de C.V. | Sandoz, S.A. de C.V. | Sanofi Aventis de México, S.A. de C.V. | Sanulac Nutrición México | Schwabe México, S.A. de C.V. | Siegfried Rhein, S.A. de C.V. | Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. | SMS Smart Medical Solutions, S. de R.L. de C.V. | Sociedade Beneficente Israelita Brasileira Albert Einstein | Suministro para Uso Médico y Hospitalario S.A de C.V. | Sun Pharma, S.A. de C.V. | Synteracthr México, S.A. de C.V. | Tecnofarma, S.A. de C.V. | Transimplants, S.A. de C.V. | Turismo y Convenciones, S.A. de C.V. | Unidad de Investigación en Salud de Chihuahua, S.C. | Weser Pharma, S.A. de C.V. | Wordlwide Clinical Research, S. de R.L. de C.V.

EMPRESAS

INSTITUCIONES Y
COMUNIDADES

Asociación Mexicana Contra el Cáncer de Mama, A.C. | Asociación Mexicana de Lucha contra el Cáncer, A.C. | Asylum Access México, A.C. | Ayuda Social Devlyn, A.C. | Comunidad Cantera | Comunidad Pueblo Quieto | Fundación CMR, A.C. | Fundación GSI, A.C. | Fundación Grisi | Fundación John Langdon Down, A.C. | Fundación Mexicana para la Salud, A.C. | Fundación MVS Radio | Fundación Quinta Carmelita. I.A.P. | Instituto Municipal de la Mujer de Toluca | Instituto Salus | Las Empresas Verdes.

INDIVIDUOS

Adriana Aceves Padilla | Nancy Edith Aguilar Olivos | José Manuel Aguilera Zepeda | Víctor Alejos Díaz | Luis Felipe Alva López | Alejandra Alvarez Tostado y de Garay | Concepción Guadalupe Arriaga Ruiloba | Jaime Arriaga Ruiloba | Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez | Rodolfo Barragán García | Gustavo Barrera Ramírez | Omar Galil Barrientos Salas | Humberto Omar Bibiano Escalante | Daniel Carrera Sánchez | Claudia Evelin Castellanos Silva | Graciela Castro Narro | Eduardo Emir Cervera Ceballos | José Manuel Correa Rovelo | Ana Bertha Chávez Mejía | Juan Antonio Chávez Nieves | Norberto Carlos Chávez Tapia | Ramiro Jesús Del Valle Robles | Yonathan Ricardo Erazo Leyva | Ignacio Escotto Sánchez | Armando Fernández Orozco | Gabriela Flores Armenta | Irma Galicia Morales | Iveth Salomé Galindo Robles | Sandra del Carmen María García López | Diego Martín García Vivanco | Quintín Héctor González Contreras | Octavio González Chon | Abel González Lázaro | Daphne Nunille González Muñoz | Martín Granados García | Juan Carlos Griera Hernando | Beatriz Carolina Hernández Alanís | Luis Hernández Batalla | Jorge Hernández Calleros | Armando Hernández Martínez | Rodrigo Hernández Ramírez | Enrique Higuera Aguilar | Alvaro Lomelí Rivas | Francisco Lozano Ruiz | Héctor Martínez Said | Nahum Méndez Sánchez | Eduardo Montalvo Javé | Oswaldo Israel Montañón Hernández | Lidia Morán Caballero | Juan Alberto Nader Kawachi | Víctor Manuel Noffal Nuño | José Luis Nuñez Barragán | Luis Fernando Oñate Ocaña | María Dolores Orta Díaz | Carlos Ortíz Hidalgo | Carlo Carmine Pane Pianese | Giota Panopoulou | Blanca Irasema Payán Cerón | José Alfredo Pineda Hernández | Adela Poitevin Chacón | Samantha Tatum Ricciardi Baño | Norma Ríos Ostos | Salvador Rivero Boschert | Juan Manuel Ruiz Molina | Moisés Saad Velázquez | Guillermo Salas Morales | Noel Salgado Nesme | Mónica Lizbeth Sánchez Aguirre | Francisco Sánchez Girón | Cuauhtémoc Santa Ana Otero | Luis Sierra Suárez | Luis Assad Simón Pereira | Carlos Enrique Suárez Ahedo | Nancy Torres Fernández | José Luis Torres Infante | Benjamín Torres Octavo | Gonzalo Torres Villalobos | Misael Uribe Esquivel | Misael Uribe Ramos | Pedro de Jesús Yeveverino Suárez | Rafael Héctor Zamora Meraz | Barón Zarate Kalfopóulos | Álvaro Alejandro Zavala Reina | Voluntarias VIDA.

MÉDICOS
ESPECIALISTAS

Luis Felipe Alva López | Héctor Alfredo Baptista González | Pilar Inés Barojas Méndez | Everardo Barojas Weber | Humberto Omar Bibiano Escalante | Alba Cicero Casarrubias | Guillermo Castorena Arellano | Armando Castorena Maldonado | Norberto Carlos Chávez Tapia | Mario Iván De la Cruz Lara | Mateo De Regil Romero | Horacio Alberto García Gómez | Rodolfo Hegel García Gutiérrez | Sandra García López | Gabriela Guzmán Ibáñez | Eva Juárez Hernández | Désirée Erlinda Larenas Linnemann | Georgina Llanes Martínez | Andrea López López | Aldo López Rodríguez | Coral López Martínez | Pamela Luna Hernández | Lucía Madrazo Báez | Héctor Martínez Said | Mariana Mayorquín Ruiz | Rogelio McKinney Valencia | Jorge Navarro Bonet | Alma Iveth Olvera Alcántara | Martha Patricia Pérez de León Vázquez | Itzel Montserrat Pérez Gudiño | Juan Carlos Rodríguez Aldama | Cynthia Rojas Gómez | Jorge Guadalupe Urdiain Caire | Rodrigo Vásquez del Mercado Cordero | Rafael Vidal Tamayo | Carmen Zavala García.

RESIDENTES

Jorge Eduardo Aquino Matus | Sofía Murúa Beltrán Gall | Daniel Cabello Modesto | Luis Gerardo Salvador Escobar Ceballos | Diego Vladimir Facio Correa | Melanie Figueroa Palafox | Laura Leyva Figueroa | Nubia Pamela López Jiménez | Erika Danae Martínez Zetina | Víctor Monjarás Ambriz | Luis Raúl Montiel Velázquez | Ariana Pereira García | David Prieto Nava | Fernando Quiroz Compeán | Ana Fernanda Ramos Menchelli | Brenda Daniela Rodríguez Escenaro | Juan Pablo Soriano Márquez | Ignacio Antonio Tapia Salas | Paulina Vidal Cevallos | Julia María Zuarth Velázquez.

SERVICIO
SOCIAL

Cynthia Michelle Aldana Santillán | Anaeli Álvarez Quintana | María Fernanda Galeana Castillo | José Ignacio León de la Barra | Margarita del Carmen Lozano Aguilar | Héctor Fadir Santoyo Burgos.

COMITÉ DE ÉTICA

Varenka Julieta Barbero Becerra | David Francisco Cantú De León | Alba Cicero Casarrubias | Jorge Guillermo Chávez Abraján | Norberto Carlos Chávez Tapia | Eduardo J.J.R. Chuquiure Valenzuela | Karen Dennis García López | Eva Juárez Hernández | Álvaro Lomelí Rivas | Xóchitl Mauricio Villegas | Óscar Daniel Mendoza Saavedra | Daniel Motola Kuba | María Adela Poitevin Chacón | Alejandra Rosete Reyes | María Teresa Salinas González | Noemí Santos Caballero | María del Carmen Sierra Romero | Luis Adrián Soto Mota | Luis Enrique Soto Ramírez.

VOLUNTARIADO VIDA

María Antonieta Alvahuante Luvianos | Argelia Ines Anza Pereira | María Teresita Arreola Montfort | Jaime Arriaga Ruiloba | Elva Rosa Beltrán Sánchez | Ana Leticia Carballal López | Carmen Hilda Contreras Oviedo | María Eulalia Contreras Oviedo | Luz María Contreras Villareal | Sara Díaz Durán | Ana Luz Díaz Hermosillo | Laura G. de Vázquez | María Eugenia Guerra Monje | Ana Elena Hernández Cravioto | Lorena Alejandra Méndez Tejeda | María de los Ángeles Padilla Zamora | Leonor Pedraza Izquierdo | María Teresa Pelayo Bobadilla | Irma Peralta Arredondo | Leticia Pérez Vargas | María Eugenia Ramírez Bobadilla | Alma Concepción Ramírez Galván | Guillermina Rivero Guarneros | Adela Rivero Osorio | Leticia Sánchez Bringas | Dulce María Sánchez Gómez | María Teresa Pia Torres Barragán | Alma Yadira Tostado Padilla | Celia Mónica Tovar De la Torre | Edith Lorena Tovar Sierra | Johanna Van Leeuwen Van Dongen | Guadalupe Vargas Miranda | Rosa María Vázquez Juárez | Matilde Vecoña Cota | Lizbeth Vega Morita | Georgina Velázquez López | María Mirna Villafán Gómez | Mary Carmen Villanueva Gutiérrez | Rosa María Villanueva Gutiérrez.

EQUIPO FUNDACIÓN

CONSEJO DIRECTIVO

Presidente, Santiago Garza Borde | **Primer Vicepresidente**, Martha Helena Ramos Ostos | **Segundo Vicepresidente**, Cuauhtémoc Rafael Santa-Ana Otero | **Tesorero**, Juan Carlos Griera Hernando | **Vocales**, Rodolfo Barragán García, José Manuel Correa Roveló, Daniel Antonio Del Río Loaiza.

OPERACIÓN

Presidente Ejecutivo, Misael Uribe Esquivel | **Directora General**, Giota Panopoulou | **Comisario**, Luis Martínez Del Barrio | **Consejero Técnico Asesor**, J. Vinicio González Castillo | **Contadora**, Adriana Aceves Padilla | **Directora de Administración y Finanzas**, Alma Leticia Cobos Hernández | **Directora de Vinculación**, Alejandra Álvarez Tostado y de Garay | **Directora de Enseñanza**, Carmen Zavala García | **Coordinadora de Investigación**, Vanessa Díaz Arteaga | **Investigadora**, Martha Helena Uribe Ramos | **Médico General**, Juan Pablo Loza Canto | **Odontóloga**, Mariagna Patricia Encarnación Ávalos | **Enfermera**, Guadalupe Barrera Martínez | **Asistente del Dispensario**, Nancy Chavarría Jurado | **Asistente Administrativo**, Beatriz Sánchez Morales.

ANNALS OF HEPATOLOGY

Editor en Jefe, Arturo Panduro Cerda | **Co-editores**, Marco Arrese, Norberto Carlos Chávez Tapia, Claudio Tiribelli, Misael Uribe Esquivel | **Editor Fundador**, Nahúm Méndez Sánchez | **Gerente Editorial**, Varinia Barberena Chacón.



FUNDACIÓN CLÍNICA MÉDICA SUR

Sillón de Mendoza No. 110, esquina Puente de Piedra
Col. Toriello Guerra, Tlalpan, C.P. 14050, CDMX.

☎ 55 5424 7200 |



| medicasur.com.mx

