



DESDE 1876

HOSPITAL
de la **LUZ**

FUNDACIÓN HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ, IAP
INSTITUCIÓN DE ASISTENCIA, DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

Informe Anual • 2017





DESDE 1876

HOSPITAL
de la **LUZ**

FUNDACIÓN HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ, IAP
INSTITUCIÓN DE ASISTENCIA, DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

Informe Anual • 2017



Patronato

Presidente

Dr. Federico Alejandro Graue Wiechers

Secretario

Lic. Carlos De Pablo Serna

Tesorero

Lic. Ángel Carrillo Soberón

Vocal

Sr. Alejandro Rojas Mota Velasco

Vocal

Lic. Carlos Graue Russek

Vocal

Lic. Alfredo Alfaro Pavón

Vocal

Dr. Raúl Suárez Sánchez

Vocal

C.P. Luis Antonio Arrieta Rubín

Vocal

Lic. Luis Cornú Gómez

Vocal Honorario

Arq. José Adolfo Wiechers Escandón †

Misión

Somos una institución que procura la salud visual de las personas y la autosuficiencia en la discapacidad visual, principalmente a quienes se encuentran en condiciones de vulnerabilidad socioeconómica, mediante servicios especializados, con la finalidad de contribuir a mejorar su calidad de vida.

Visión

Ser un hospital de vanguardia, líder en la asistencia, docencia e investigación en Oftalmología y rehabilitación de la discapacidad visual con posicionamiento nacional e internacional.

Valores

Amabilidad, calidad, transparencia, orden, responsabilidad, entrega y servicio.

Directivos

Director General

Mtro. Pablo Arturo Cruz Yáñez

Director Médico

Dr. Jaime Lozano Alcázar

Subdirector Médico

Dr. Alejandro Babayán Sosa

Jefe de Enseñanza e Investigación

Dra. Adriana Saucedo Castillo

Subdirector de Sistemas y Operaciones

MPL. Dorian Rodrigo Gómez Núñez

Subdirector de Administración y Finanzas

C.P. Rodolfo Sánchez Sigler

Subdirectora de Desarrollo Institucional

Mtra. Perla Yamel Bocanegra Godoy

Coordinador Jurídico

Lic. Arturo Álvarez Aguirre

Coordinador de Proyectos Especiales

Lic. Jorge Humberto Yáñez López

Contralor Interno

C.P. C. José Sergio García y Espinosa

Informe Anual 2017

Cuidado y edición

Mtra. Perla Yamel Bocanegra Godoy

Lic. Jorge Humberto Yáñez López

Diseño gráfico

D.C.G. Adrian Ortiz Jiménez

Apoyo en diseño gráfico

D.G. Xunath García Terrazas

Índice

Mensaje del Presidente del Patronato	7
Resultados de nuestro trabajo	8
Historias paralelas	10
Actividades médicas y del personal de la salud	11
Docencia e Investigación	25
Rehabilitación	33
Fortalecimiento institucional	36
Página web y redes sociales	38
Remodelaciones	38
Comité de Bienestar y Calidad	39
Sismo del 19 de septiembre	39
Información financiera	40



“Se ha logrado aumentar el número de cirugías, de pacientes atendidos y especialmente el monto de la ayuda asistencial.”

Mensaje del Presidente de la Fundación

Estimados miembros de la comunidad del Hospital de Nuestra Señora de la Luz:

Termina el año 2017. Es momento de hacer algunas reflexiones acerca de lo logrado y los nuevos retos que nos trae el entrante 2018.

El 2017 fue un año de consolidación de las muchas metas que nos habíamos fijado. El Hospital de la Luz continúa en los primeros lugares de la oftalmología nacional tanto en su actividad académica y de enseñanza como en su labor asistencial a las clases más necesitadas de nuestro país. Todo esto gracias a la incansable labor de todos sus médicos, personal de enfermería, de diagnóstico, personal administrativo, de intendencia y cuerpo directivo de nuestro querido Hospital.

Se ha logrado aumentar el número de cirugías, de pacientes atendidos y especialmente el monto de la ayuda asistencial, siempre con una cultura de calidad en la atención que ya forma parte de nuestra forma cotidiana de trabajar.

Los acontecimientos del mes de septiembre, que sembraron de luto a muchos hogares de mexicanos, nos permitieron constatar una vez más la solidaridad de todos y cada uno de los miembros de esta gran comunidad.

Las instalaciones de nuestro Hospital no mostraron, después de exhaustivos peritajes, ningún daño estructural. Fuerte el edificio, sólida la Institución.

El año 2018 nos ofrece nuevos retos en un entorno económico y político incierto. Estoy seguro que continuando con nuestro trabajo responsable, enmarcado en la cultura de calidad, continuaremos por el camino trazado de productividad y servicio.

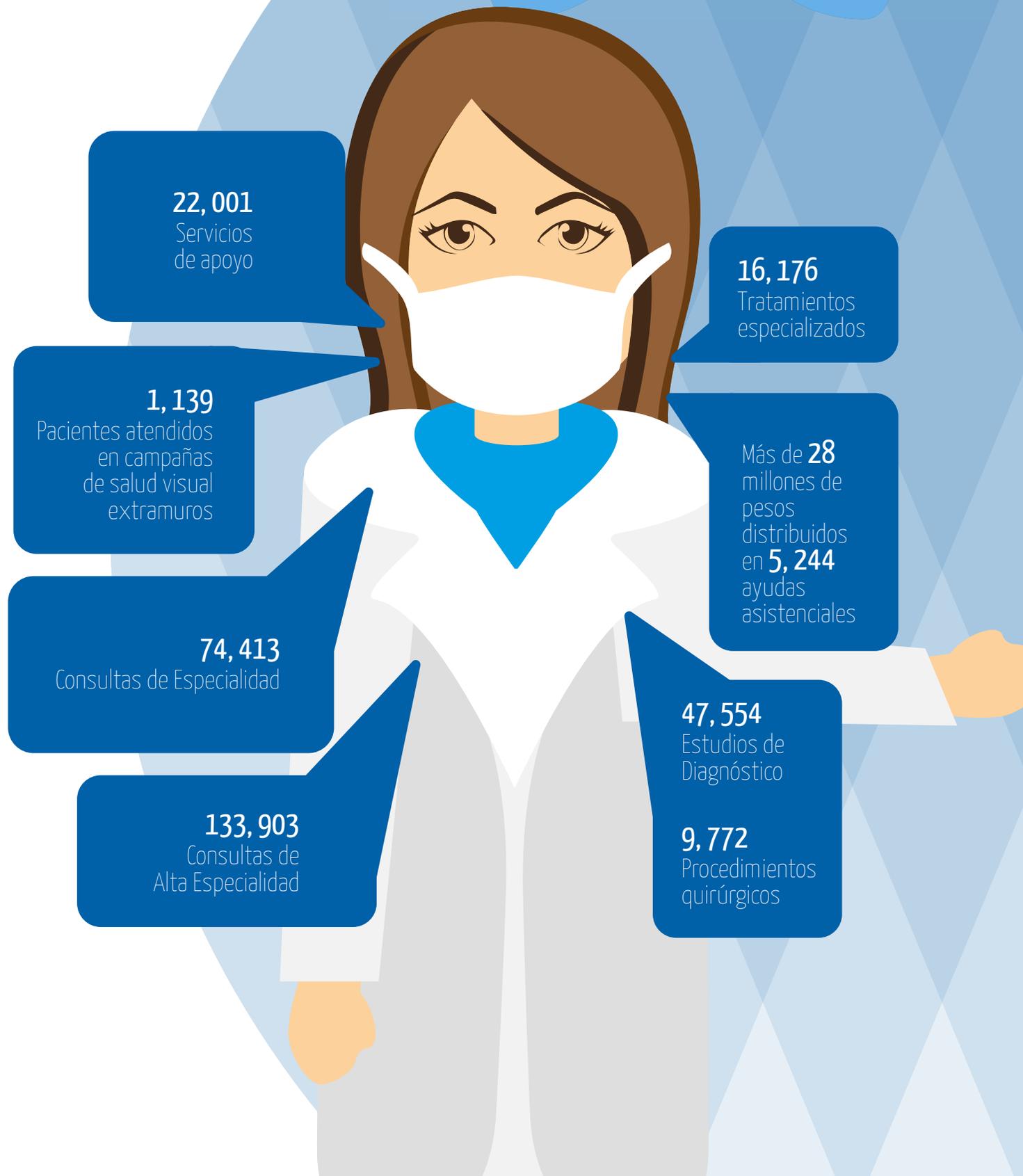
Quiero recalcar nuevamente la gran labor de nuestro cuerpo directivo y administrativo tanto del Dr. Jaime Lozano Alcázar como del Dr. Alejandro Babayán en el área médica y en especial, destacar la espléndida labor de nuestro Director General, el Lic. Pablo A. Cruz Yáñez quien, bajo su liderazgo, coordina y dirige brillantemente las actividades y esfuerzos de todos los miembros de esta comunidad, todo con el objetivo de lograr la excelencia hospitalaria.

Muchas gracias a todos por su apoyo y compromiso.

Dr. Federico Graue Wiechers
Presidente del Patronato.

Resultados de nuestro trabajo

Atención médica





Evaluaciones

Docencia e investigación



Resultados de exámenes

Evaluación de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina de la UNAM

- Residentes de primer año: 3er. Lugar.
- Residentes de segundo año: 1er. Lugar.
- Residentes de tercer año: 3er. Lugar.



Resultados del examen de certificación del Consejo Mexicano de Oftalmología

- Todos los egresados en el año aprobaron el examen.



Evaluación del Consejo Internacional de Oftalmología (ICO)

- 2 de nuestros becarios realizaron y aprobaron el examen avanzado.



Se presentaron 34 trabajos libres, 14 casos clínicos y 11 videos.



Presentaciones



Jornadas Médicas del Hospital de la Luz

Se llevaron a cabo un total de:

- 31 presentaciones orales.
- 14 videos.
- 5 carteles en foros nacionales e internacionales.



Premios y reconocimientos



Debido a la destacada calidad de los trabajos presentados en diversos foros, se obtuvieron diversos premios, como:

- 2º lugar en categoría trabajo libre;** Jimena Ceja (XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología).
- Canador de ARVO internacional Travel Grant;** Paulina Choza (Asociación para la Investigación en Visión y Oftalmología).
- Hot Topic Winner de ARVO;** Sebastián Arellano (Asociación para la Investigación en Visión y Oftalmología).
- 2º lugar internacional;** Sebastián Arellano (TROPHY).
- 3º lugar en categoría trabajo libre;** Erick Flores (XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología).
- 1º lugar;** Lorenia Márquez (XXXVI Reunión Anual de Retina).
- 1º lugar;** Erick Flores, Mario León, Manuel Montoya, Ingrid Pita (Asociación Mexicana de Retina).
- 2º lugar en edición;** Jorge Dávila (Reunión Científico Cultural).
- 1º lugar;** Stephanie de la O XXXIII (Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología).



Centro de Investigación Biomédica



Se realizaron:

- 8 protocolos de investigación en Microbiología y Biología Molecular.
- 11 protocolos de investigación en Inmunología y Proteómica Molecular.
- 9 trabajos de divulgación científica en congresos nacionales.
- 9 trabajos de divulgación científica en foros internacionales.



CADIVI

Rehabilitación



Se atendieron:

- 498 pacientes atendidos en rehabilitación visual.
- 141 asistentes a los talleres de educación en temas de discapacidad visual.
- 10, 592 servicios otorgados en rehabilitación.
- 178 procesos de rehabilitación concluidos.

Historias paralelas

Centenario de la promulgación de la Constitución de 1917

La promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en 1917, coincidiendo con el cincuentenario de la creación del Hospital de la Luz (1867), significó la culminación oficial del movimiento armado iniciado en 1910.

Nuestra carta magna es la norma fundamental establecida para regir jurídicamente al país y delimitar las relaciones entre los poderes de la Federación. En ella se establecen las base para dar respuesta a las demandas centrales que dieron origen a la revolución mexicana en temas tales como la cuestión agraria (art. 27) obrera (art. 123) y la educativa (art. 3).

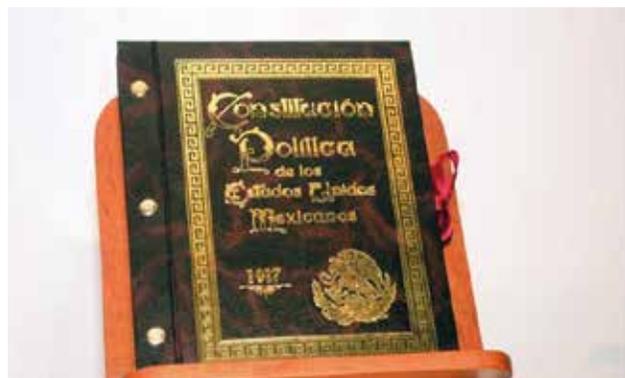
Al reconocer las garantías individuales, los derechos laborales colectivos y tener un amplio contenido social, en su momento fue considerada como una de las constituciones más avanzadas del mundo.

Aunque ya esbozaba algunas ideas en cuanto al derecho a la salud -de hecho, la creación del Consejo de Salubridad General cumple también 100 años al ser incluida en el artículo 73 de la propia Constitución-, éste se concebía más asociado a las prestaciones de seguridad social de la clase trabajadora y no es sino hasta el 3 de febrero de 1983 que se reconoce el derecho a la protección de la Salud y se eleva a rango constitucional. El párrafo adicionado al artículo 4 estipula: "Toda persona tiene derecho a la protección de la salud. La ley definirá las bases y modalidades para el acceso a los servicios de salud...".

La ley General de Salud promulgada en 1984 define con mayor precisión las funciones del Consejo de Salubridad General y determina la creación del Sistema Nacional de Salud constituido, de acuerdo a su artículo 5°, para dar cumplimiento al derecho a la protección de la salud y está conformado por las dependencias y entidades de la Administración Pública, tanto federal como local, y las personas físicas o morales de los sectores social y privado, que presten servicios de salud, así como por los mecanismos de coordinación de acciones. Es en este contexto que se inscribe la participación del Hospital de la Luz como parte del Sistema, brindando servicios de salud visual.

Si bien este marco jurídico viene a dar orden e institucionalidad al anhelo de hacer realidad el derecho a la protección de la salud de los mexicanos, conviene recordar que han existido, desde siglos atrás, entidades que brindan asistencia social y servicios de salud a los más desfavorecidos como es el caso de nuestro hospital, que está aquí desde el siglo XIX.

Seguiremos haciendo historia.





El presente año se caracterizó por un incremento sostenido en la atención a pacientes. Mantuvimos firme nuestra voluntad de ayuda. Del total de intervenciones quirúrgicas practicadas, más de la mitad (54%) se llevaron a cabo con ayuda asistencial del hospital.

Nos trasladamos al interior de la República para realizar diagnósticos y prestar atención primaria *in situ* a más de 1,000 personas de 20 municipios con alta marginalidad.

La participación de nuestra comunidad médica en la publicación de artículos, trabajos de investigación y foros nacionales e internacionales fue intensa y destacada.

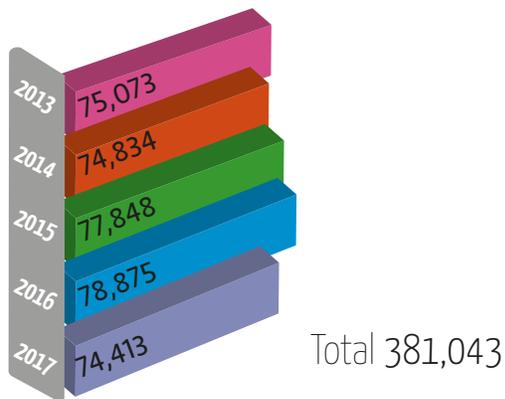
• **Actividades médicas y del personal de la salud.**

Resultados de nuestro trabajo

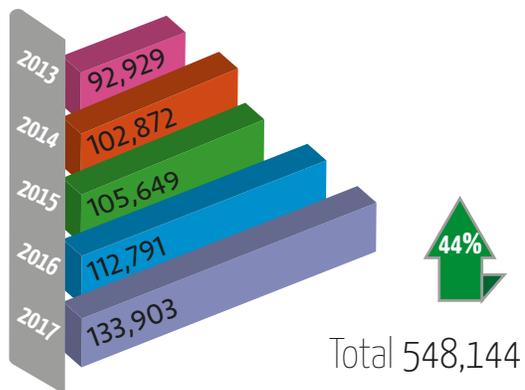
A continuación se presentan, en forma gráfica, los resultados obtenidos en la atención médica durante el último quinquenio (2013-2017). Se destaca la evolución ascendente que de manera consistente se ha mantenido en la mayoría de las áreas de atención.

Servicios otorgados

Consultas de Especialidad

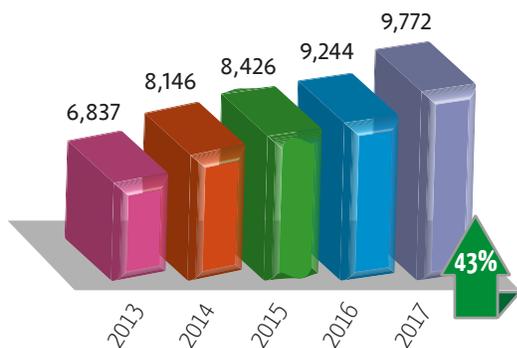


Consultas de Alta Especialidad



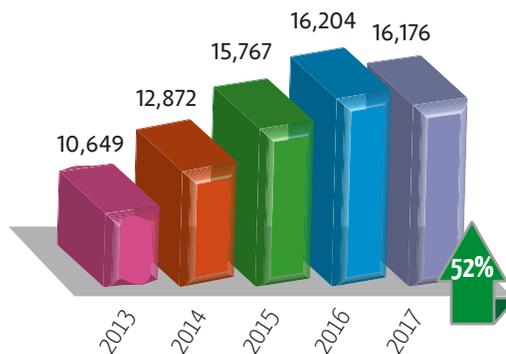
Cirugías

Total 42,425



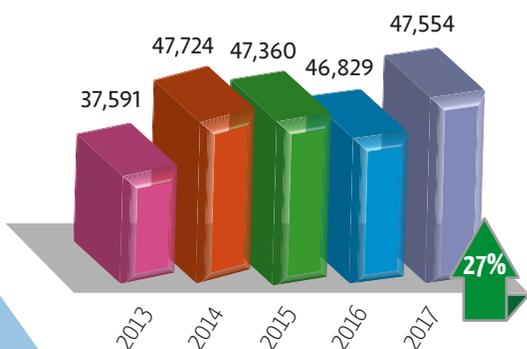
Tratamientos

Total 71,668



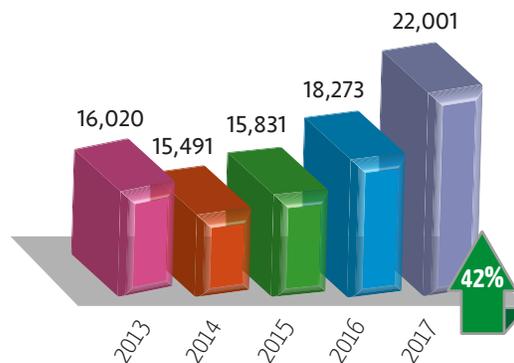
Estudios de diagnóstico

Total 227,058



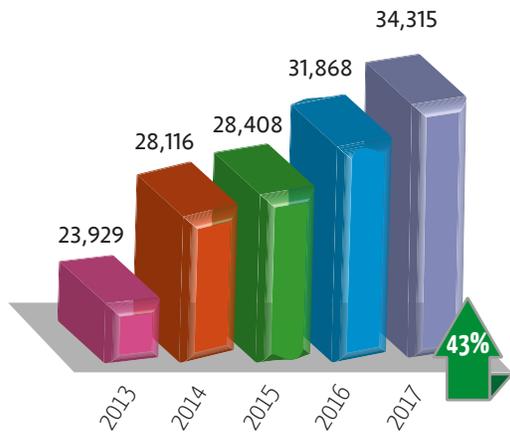
Servicios de apoyo

Total 88,068

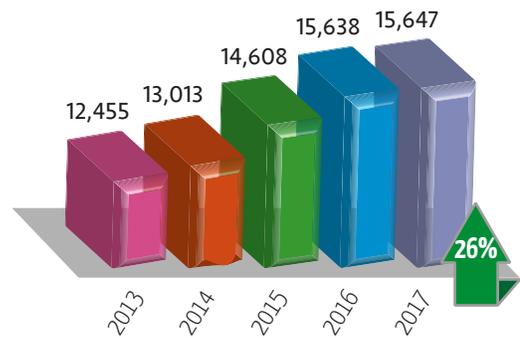


Alta Especialidad

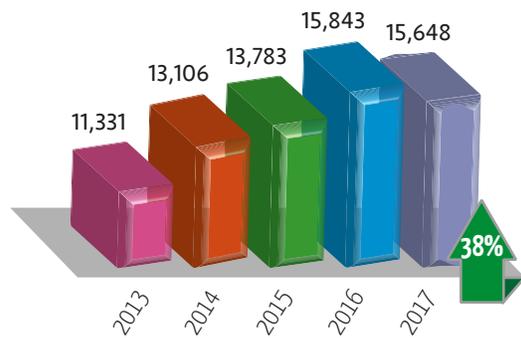
Consultas de Retina Total 146,636



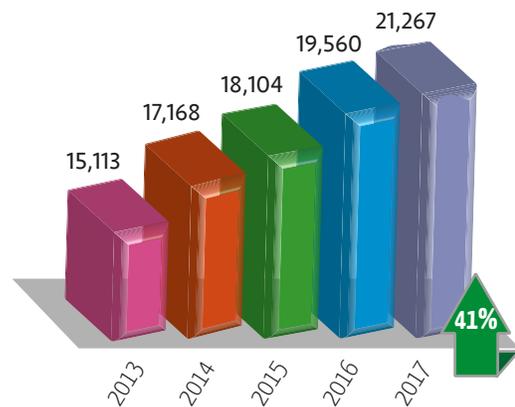
Consultas de Glaucoma Total 71,361



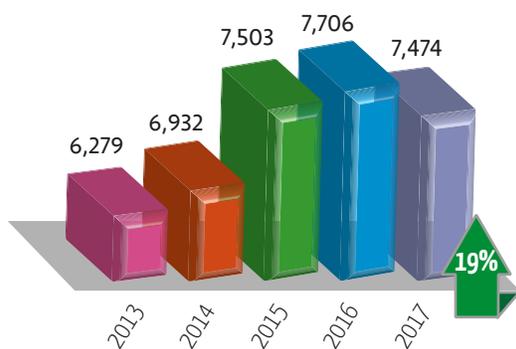
Consultas de Córnea Total 69,711



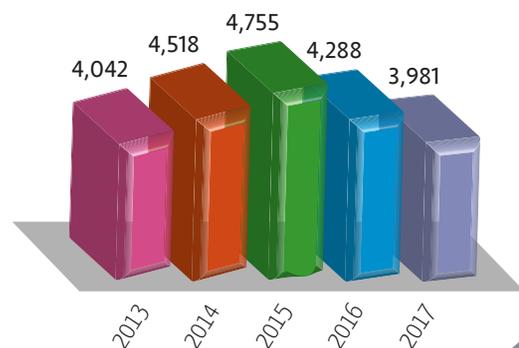
Consultas de Segmento Anterior Total 91,221



Consultas de Órbita Total 35,894

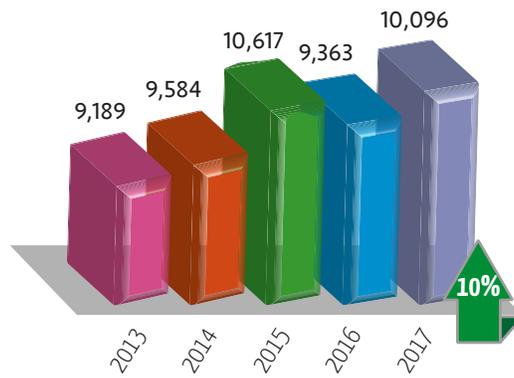


Consultas de Úvea Total 21,584



Consultas de Estrabismo

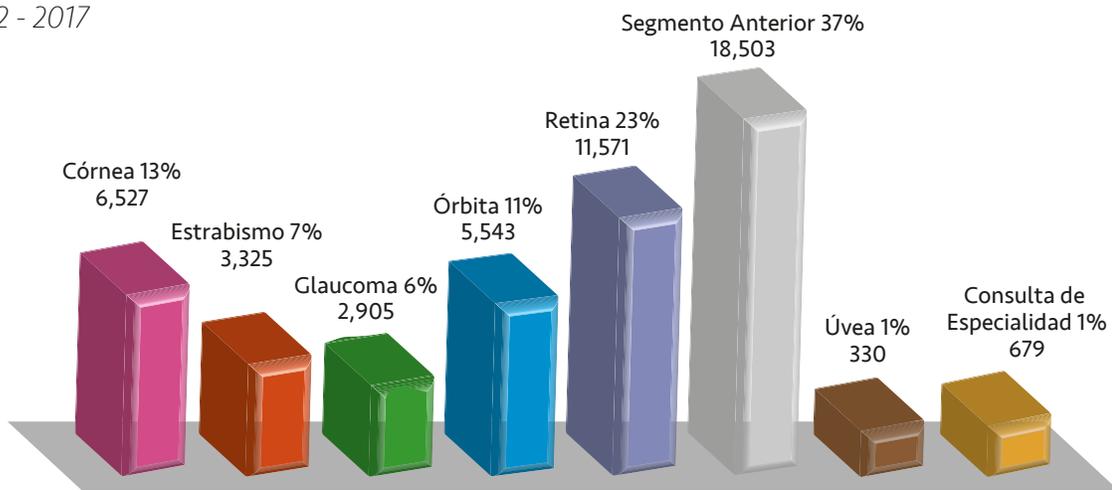
Total 48,849



Cirugías practicadas

2012 - 2017

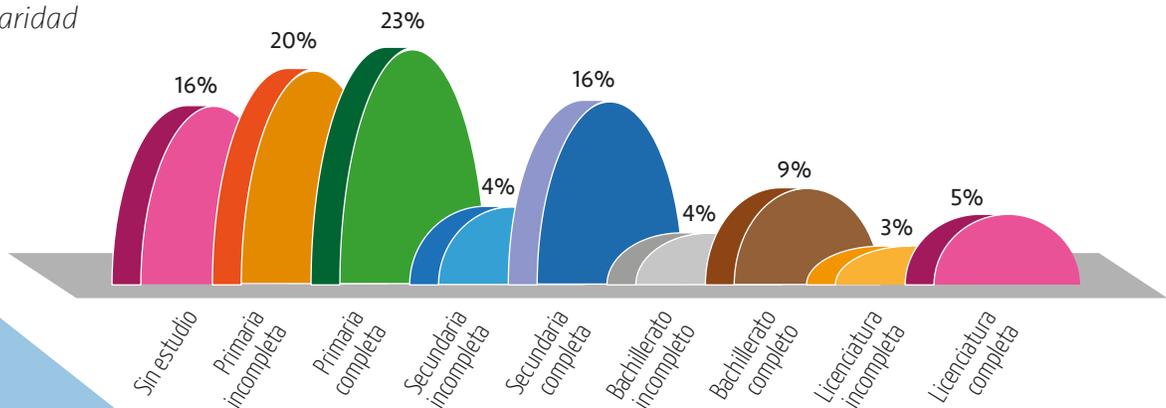
Total 49,383



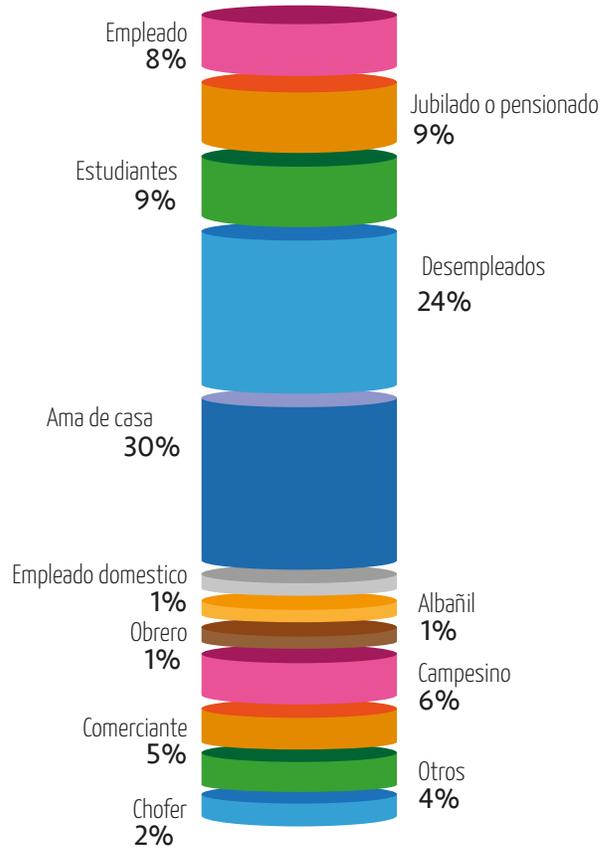
Perfil de nuestros beneficiados

Las gráficas siguientes nos muestran algunos de los indicadores más importantes del perfil socioeconómico de nuestros pacientes

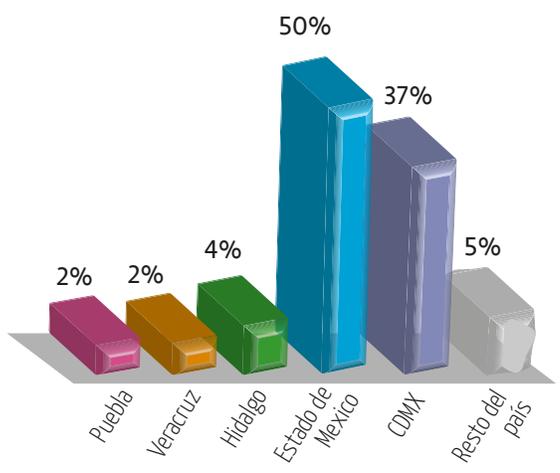
Escolaridad



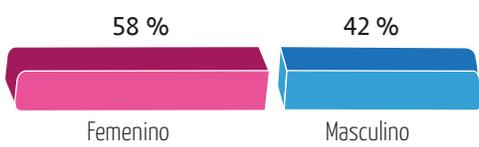
Ocupación



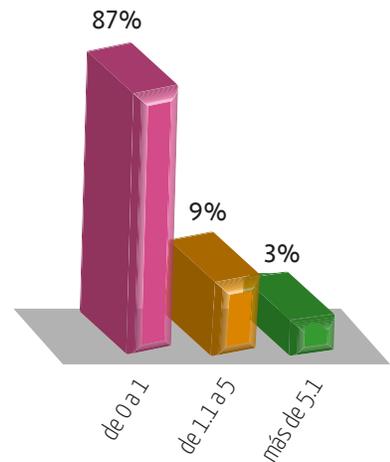
Procedencia



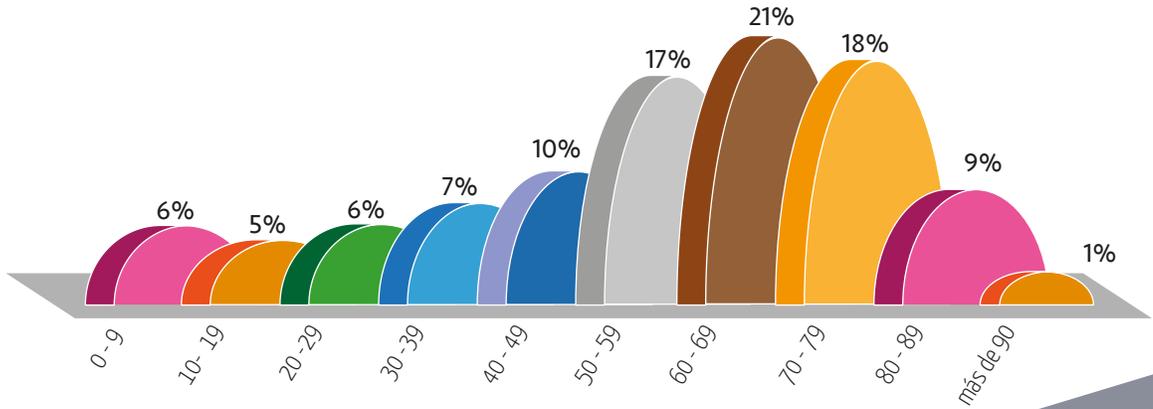
Pacientes por sexo



Nivel de ingresos (salarios mínimos)



Pacientes por grupo de edad (años)

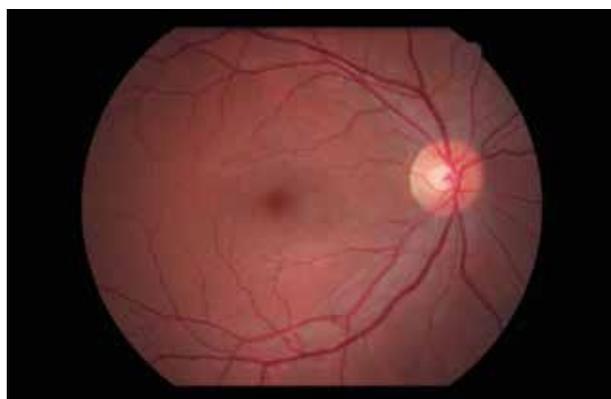


¿Qué es la retinopatía diabética?

La retinopatía diabética es una de las complicaciones oculares de la diabetes, una enfermedad que afecta a la capacidad del cuerpo para controlar los niveles de azúcar en la sangre y a la que la retina es particularmente sensible.

La retinopatía diabética la causa el deterioro de los vasos sanguíneos de la retina. Estos vasos alterados pueden dilatarse, provocar el escape de fluido e incluso ocluirse y dejar parte de la retina sin circulación sanguínea. Si la enfermedad avanza, se forman nuevos vasos sanguíneos y prolifera el tejido fibroso en la retina, lo que tiene como consecuencia que la visión se deteriore o se pierda.

Cuando el paciente diabético presenta, además, otros factores de riesgo como hipertensión arterial, obesidad, aumento del colesterol o tabaquismo, el riesgo de sufrir complicaciones oculares se multiplica.



Fondo de ojo normal.

¿Cuáles son los síntomas de la retinopatía diabética?

La retinopatía diabética puede ser totalmente asintomática hasta que de un día para otro pierden la visión, por eso los diabéticos requieren de revisión del fondo de ojo por lo menos una vez al año.

Los primeros síntomas que puede presentar la retinopatía diabética son:

- Disminución de la visión
- Visión de manchas
- Pérdida súbita de la visión

Muchas personas con retinopatía diabética inicial no presentan síntomas a pesar de estarse desarrollando complicaciones progresivamente. Esta es la razón por la cual toda persona con diabetes debe someterse a exámenes oftalmológicos regulares para prevenir a tiempo complicaciones evitables.

¿Cuales son los factores que aumentan el riesgo de presentar retinopatía diabética?

- Niveles altos de glucosa aumentan importantemente el riesgo de que se inicie o avance la retinopatía.
- El embarazo, la hipertensión arterial y los niveles altos de colesterol aumentan los riesgos y fuerzan la progresión.

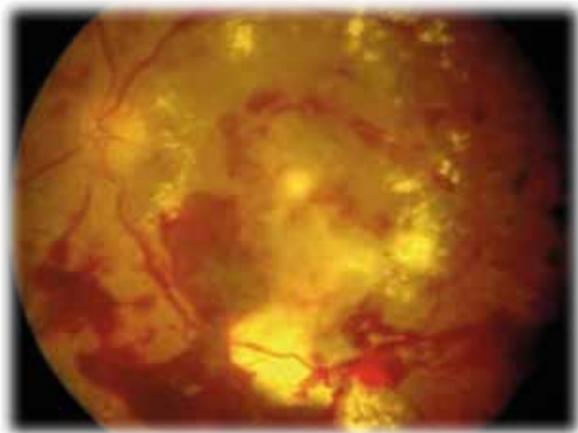
¿Cómo produce ceguera la retinopatía diabética?

La retina es la parte del ojo más importante para la visión. Es allí donde la luz se convierte en impulsos eléctricos para que las imágenes sean interpretadas por el cerebro. La diabetes puede llevar a un mal funcionamiento de la retina de tres formas principales:



Retinopatía diabética moderada.

- **Edema macular:** Acumulación anormal de líquido en las finas capas de la retina (en la mácula, el sitio de mayor sensibilidad de la retina). El engrosamiento de la mácula impide su función adecuada. El líquido proviene de los vasos sanguíneos cuyas paredes tienen una función inadecuada debido a la diabetes.



Retinopatía diabética severa.

- **Hemorragia vítrea:** En fases avanzadas de la retinopatía se forman dentro del ojo nuevos vasos

sanguíneos (neovasos) que se rompen con gran facilidad. Al romperse liberan sangre dentro del ojo, lo que impide el paso de la luz hacia la retina.

- **Desprendimiento de retina:** En fases avanzadas de la enfermedad se puede desprender la retina, principalmente por tracción ejercida por el vítreo y los neovasos. Al desprenderse la retina pierde su fuente de nutrientes y por lo tanto su función.

¿Cuáles son las precauciones que se deben tener cuando ya se tiene retinopatía diabética?

Las precauciones que se deben tener cuando se diagnostica la enfermedad es, ante todo, controlar los niveles de glucosa, presión arterial y lípidos.

Se debe realizar una exploración anual del fondo de ojo inicialmente y más frecuentemente si hay lesiones en la retina.

El oftalmólogo determinará si se necesita algún examen adicional y determinará si requiere algún tratamiento (aplicación de láser o tratamiento del edema macular con medicamentos que se inyectan dentro del ojo).

Prevención

Cualquier persona afectada de diabetes mellitus no sólo debe mantener un control riguroso de su estado general, sino que debe realizar controles oftalmológicos periódicos aunque no presente síntomas. La prevención y el diagnóstico precoz mejoran el pronóstico visual de la enfermedad. Hoy en día, en la mayoría de pacientes se puede evitar llegar a situaciones extremas de alto riesgo.

En 2016 se otorgaron 31, 868 consultas, se hicieron 16, 204 tratamientos con láser y antiangiogénicos y se llevaron a cabo 2, 126 cirugías en el Departamento de Retina del hospital, la mayoría por retinopatía diabética. Esto demuestra el problema de salud pública que representa esta enfermedad.

Texto elaborado por Dr. Juan Abel Ramírez Estudillo, Jefe del Departamento de Retina, Presidente de la Asociación Mexicana de Retina.

Actividades académicas y del personal de la salud

Nuestro hospital se ve favorecido en su posicionamiento y proyección con las publicaciones en revistas biomédicas y presentaciones en diversos foros nacionales y en el extranjero de nuestros médicos.

Médicos nuestros ocupando presidencias

- Dr. Abel Ramírez Estudillo Presidente de la Asociación Mexicana de Retina, A. C.
- Dr. Marco Antonio Cantero Vergara, egresado nuestro, Presidente del Centro Mexicano de Cirujanos de Catarata.
- Dr. Marco Alberto Medelez Sanaphre, egresado nuestro, Presidente de la Sociedad de Oftalmología de Querétaro
- Dr. Rubén Loyo Cortés, egresado nuestro, Presidente del Colegio de Oftalmólogos de Guerrero.

Participaciones internacionales

XXXIII Congreso Panamericano de Oftalmología en Lima, Peru.

Dr. Sergio Rojas Juárez, Dra. Laura Leticia Arroyo Muñoz, Dr. Francisco Martínez Castro, Dr. Alejandro Babayán Sosa, Dra. Stephanie Voorduin Ramos, Dra. María Teresa Valdez González, Dra. Angela Vicxanna Rodríguez, Dra. Carolina Orea Ortega, Dra. Claudia Palacio Pastrana, Dra. Cristina Mendoza Velázquez.

Meeting Beyond en Buenos Aires, Argentina.

Dr. Abel Ramírez Estudillo.

2017 LACAR Vitreoretina Advisory Board.

Dr. Abel Ramírez Estudillo.

República Dominicana.

Dra. Stephanie Voorduin Ramos.

Argentina

Dra. Claudia Palacio Pastrana.

XXVII Jornadas de Oftalmología "Dr. Benjamín Boyd", Panamá.

Dr. Guillermo Villanueva Pérez.

Panamá.

Dr. Guillermo Villanueva Pérez.

ARVO, Baltimore.

Dra. Daniela Sánchez Pineda, Dra. Paola Brito Sandoval, Dr. Eduardo Sebastián Arellano Arias, Dra. Paulina Camacho Choza, Dr. Arturo Abascal Espino.

Sociedad Norteamericana de Neuro-oftalmología.

Dra. Graciela García Briones.

Retina World Congress, Fort Lauderdale.

Dr. Sergio Rojas Juárez.

Congreso Euretina 2017, Barcelona

Dr. Sergio Rojas Juárez, Dra. Ángeles Yahel Hernández Vázquez, Dr. Abel Ramírez Estudillo.

Otras participaciones

Dr. Héctor Pérez Cano Miembro de arbitraje de la Revista de la Facultad de Medicina de la Universidad de Colombia.

En el **Canal de la Asamblea Legislativa** de la Ciudad de México (Canal Ciudad TV 21.2), en el programa "Nuestro Espacio Consentido" que conduce Pita Ojeda, han hecho presentaciones los doctores Cristina Mendoza Velásquez, Alejandra Ávila Blanco, Verónica Escalante Gómez, Humberto López García, Jesús Noel Jaurrieta Hinojos, Ángeles Yahel Hernández Vázquez y el licenciado en optometría Francisco Javier Nájera, abordando diversos temas de la especialidad para divulgación.

Publicaciones destacadas

Sánchez-Ramos J A; Espinosa-Soto I C y Ramírez-Estudillo J A: Análisis del grosor coroideo en personas fumadoras obtenido mediante Swept-Source OCT, Rev Mex Oftalmol 2017; 91:306-10

Ramírez-Estudillo JA y Hernández-Vázquez A Y: Amaurosis congénita de Leber RPE-65, seguimiento a 7 años, Gac Med Mex GMM/2945/16. Aprobado para publicación.

Capiz-Correa DR; García Córdoba T; Tejeda-Rojas M G; Lozano-Alcázar J y Pérez-Cano H: Características del carcinoma epidermoide de conjuntiva en un hospital de concentración oftalmológico en México. Rev Mex Oftalmol 2017;91:142-7

Sánchez-Ramos J A; Díaz-BenítezE; Hernández-Vázquez A Y; Pérez Montañó C R, Rojas Juárez S; Ramírez Estudillo J A y Zavaleta Herrera F: Inyección inadvertida de toxina botulínica subretiniana. Rev Mex Oft 2017, en prensa.

Lozano- Alcázar J. 10 Complicaciones oculares de la diabetes mellitus distintas a la retinopatía, tomo III de Pie Diabético; Causas, Diagnostico, Tratamiento y Prevención. Editorial Corinter. México. 2017.

Lozano-Alcázar J: La Calle de Tacuba. Revista Bicentenario, el ayer y hoy de México. 2016 9(34) 6-13.

Pinzón-Magaña M F; Villanueva-Pérez G; Perdiz-Calvo L y Milla-Quiroz A: Evaluación dinámica de estructuras anatómicas involucradas en el mecanismo de acomodación por UBM y ecografía modo A. Rev Mex Oftalmol 2016; 90(6): 268-275.

Capiz D; Grossinklaus H E and Yeh S: Pathogenesis of Ocular Findings in Congenital Zika Syndrome. Invited Commentary. JAMA Ophthalmol/Published online September 2017. Doi:10.1001/jamaophthalmol.2017.3285

Ramírez-Estudillo J A : Single-Spot Yellow Laser vs. Conventional Green Laser on Panretinal Photocoagulation: Patient Scores and Preferences. Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina: OSUR-2017-116R1. Aceptado para publicación.

Ramírez-Estudillo J A; Sánchez-Ramos J A; Pérez-Montañó C R y González-Cortés J H : Utilidad transquirúrgica de la tomografía de coherencia óptica en cirugía vítreo-retiniana. Cirugía y Cirujanos. 2017;85(1):21---26.

Sánchez-Ramos J A y Ramírez-Estudillo J A: Hemangioma capilar retiniano. Rev Mex Oftalmol. 2017; en prensa

Villalpando Y; Robles-Contreras A; Ramírez Estudillo A: Efectos de la nicotina en el grosor coroideo mediante EDI OCT Aceptado Rev Mex Oftalmol.

Ramírez-Estudillo J A; León-Higuera M A; Rojas-Juárez S; Ordaz-Vera M L , Pablo- Santana Y y Celis-Suazo B: Visual rehabilitation via microperimetry in patients with geographic atrophy: a pilot study Int J Retin Vitr (2017) 3:21 DOI 10.1186/s40942-017-0071-1.

Ramírez-Estudillo A; González-Saldivar G; Espinosa-Soto I; González-Cortez J; Salcido-Montenegro A: Riley-Day Syndrome in a Hispanic Infant of Non-Jewish Ashkenazi Descent. Journal of Clinical and Diagnostic Research. 2017 Jul, Vol-11(7): ND01-ND02

Ramírez-Estudillo J A : Dexamethasone implant in silicone oil: in vitro Behavior, Investigative Ophthalmology and Vision Research IOVS-17-22194. Aceptado.

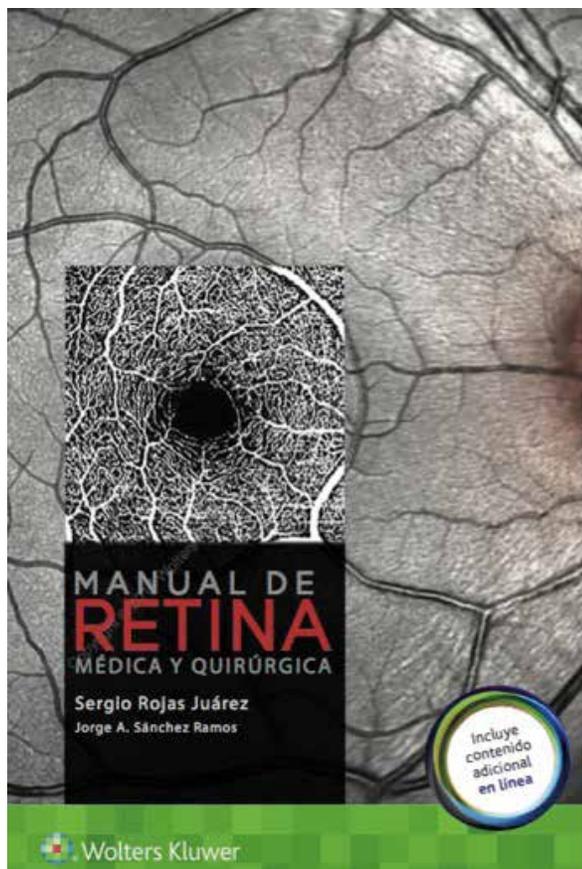
Sánchez Ramos JA, Ramírez Estudillo JA. Carta al editor. Técnica modificada de trasplante autólogo de membrana limitante interna en agujero macular. Aceptado para publicación Cirugía y Cirujanos, 2017

Quispe-Fuentes J E; García-López A y Ortega-Santana F: Correlación entre parámetros estructurales del nervio óptico: distancia mínima al borde BMN-MRW y promedio de capa de fibras nerviosas RNFL medido con tomografía de coherencia óptica en pacientes con daño campimétrico por glaucoma. Rev Mex Oftalmol 2017; 91(4): 203-208

González-Saldivar G; Rojas-Juárez S; Espinosa-Soto I; Sánchez-Ramos J; Jaurieta-Hinojosa N and Ramírez-Estudillo A: Single-Spot Yellow Laser Versus Conventional Green Laser on Panretinal Photocoagulation: Patient Pain Scores and Preferences Ophthalmic Surgery, Lasers & Imaging Retina | Healio.com/OSLIRetina. November 2017 • Vol. 48, No. 11

De León-De León M; Ortega-Santana J F and García López A: Slective Laser Trabeculoplasty VS micropulse laser trabeculoplasty for the treatment of the Open Angle Glaucoma and Ocular Hypertension. International Journal of Research in Medical and Health Sciences, Feb 2017

Nuestros médicos Sergio Rojas Juárez y Jorge A. Sánchez Ramos son los editores del *Manual de Retina*; aparecen ahí capítulos escritos por los doctores, Juan Abel Ramírez Estudillo y Geovanni Jasiel Rios Nequis.



CURSO DE ACTUALIZACIÓN DEL HOSPITAL DE LA LUZ

HOSPITAL de la LUZ
FUNDACIÓN HOSPITAL NUESTRA SEÑORA DE LA LUZ, A.P.
INSTITUCIÓN DE ASISTENCIA, SERVICIO Y INVESTIGACIÓN

14 y 15 de julio 2017

Hotel Fiesta Americana
Glorieta de Colón; Ciudad de México

Temas:

- Glaucoma
- Enfermedades Inflamatorias Oculares
- Órbita y Oculoplástica

38 Profesores nacionales.
3 Profesores internacionales:

- Dr. Jonathan Dutton
Estados Unidos (*Órbita*)
- Dr. Pablo Javier Franco
Argentina (*E.I.O.*)
- Dr. Manuel Javier González Rodríguez
España (*Glaucoma*)

Informes e inscripciones:
www.servimed.com.mx/hlaluz2017
hlaluz2017@servimed.com.mx

12 puntos
del Consejo Mexicano de Oftalmología

Institución de Asistencia Privada (IAP)

Los días 14 y 15 de julio tuvimos con todo éxito nuestro Curso de Actualización, secuela del Curso Conmemorativo del 140 aniversario realizado en 2016. Los temas vistos: Glaucoma, Enfermedades Inflamatorias Oculares y Órbita y Oculoplástica vienen a completar el panorama de la oftalmología a la luz de los conocimientos más actualizados.

El día 11 de agosto se llevó a cabo en el hospital la Sesión Reglamentaria de la Jurisdicción Sanitaria de la Delegación Cuauhtémoc, por el hospital participaron el director médico, Dr. Jaime Lozano y la jefe de enseñanza e investigación, Dra. Adriana Saucedo. Al terminar la reunión, los delegados visitaron las instalaciones.



XXXVI Reunión Anual de Retina. Octubre de 2017, organizada y presidida por el Dr. Abel Ramírez Estudillo; presidente de la Asociación Mexicana de Retina y jefe de nuestro departamento de Retina.



Transmisiones en vivo de cirugías desde el Hospital de la Luz a la sede del Congreso de la Asociación Mexicana de Retina.



1er. Lugar en Reti-works, el Concurso Académico entre todas las sedes formadoras de recursos humanos en retina en el País.



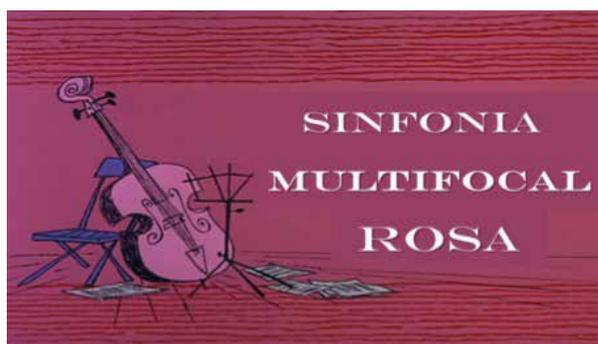
Euretina 17. Barcelona.



El Departamento de Retina del hospital ganó el concurso académico entre los hospitales formadores de especialistas en Retina. Participó en Euretina por primera vez, e inició actividades académicas con el IMO (Instituto de Microcirugía Ocular) de Barcelona.



IX Congreso Internacional del Hemisferio Norte, Centroamérica y el Caribe. Asociación Latinoamericana de Cirujanos de Catarata, Segmento Anterior y Refractiva y Centro Mexicano de Cirujanos de Catarata. 19 a 21 de octubre de 2017. Hotel Camino Real. Ciudad de México. El Presidente del Centro Mexicano de Cirujanos de Catarata es el Dr. Marco Cantero, egresado de nuestro hospital y la Presidente del Congreso, la Dra. Claudia Palacio Pastrana, Jefe del Departamentos de Segmento anterior de nuestro Hospital.



Dra. Georgina Sosa Sánchez y Dr. Daniel Octavio Sosa Méndez. Primer lugar en el Concurso de Videos Científicos del IX Congreso Internacional del Hemisferio Norte, Centroamérica y El Caribe. ALACCSA-R. Octubre 2017.



Inicio de la Asociación de Retinopatía Diabética, A. C. en el Hospital. Agosto de 2017.

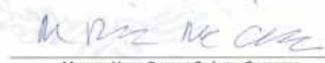
Se fortalece la investigación con nuevos médicos con grado académico de Maestría.

Nuestro Subdirector Médico, el Dr. Alejandro Babayán Sosa, en octubre se graduó con mención honorífica en la Maestría en Administración de Instituciones de Salud por la Universidad La Salle.

Las doctoras Claudia Palacio Pastrana y Cristina Mendoza Velázquez, están por recibir el grado de Maestría en Ciencias de la Salud del Instituto Politécnico Nacional y van iniciando el mismo proceso los doctores Arturo Sánchez Ramos y Gian Franco Diez Cattini, bajo la tutoría del Dr. Virgilio Lima Gómez.

La Dra. Ángeles Yahel Hernández Vázquez ya cuenta con maestría y están por graduarse las doctoras María Cristina Pacheco del Valle y Carla Pérez Montaña.

Nuestro cuerpo de Enfermería recibió cursos de capacitación, actualización y desarrollo profesional y personal en otras instituciones; Instituto Nacional de Rehabilitación, Hospital Juárez de México, Escuela de Profesionales de la Salud del Grupo Ángeles, A.C. y en el propio Hospital de la Luz, aquí tienen relevante importancia los cursos de capacitación en el manejo del equipo quirúrgico que año con año se va adquiriendo o renovado.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS COMISIÓN NACIONAL DE BIOÉTICA SECRETARÍA DE SALUD		Número de trámite 03-032-09-31102016
Datos del establecimiento		
Nombre del Propietario o razón social: Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz, I.A.P.		
Denominación del Establecimiento: Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz, I.A.P.		
Domicilio de establecimiento		
Calle: Ezequiel Montes, número 135		
Colonia y/o localidad: Tabacalera		
Código postal: 06030		
Ciudad, Delegación o Municipio: Cuauhtémoc		
Entidad Federativa: Ciudad de México		
Comité Autorizado		
Comité de Ética en Investigación de la Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz, IAP		
Registro Número		
CONBIOÉTICA-09-CEI-005-20170306		
FECHA DE EXPEDICIÓN 06 MARZO 2017	LA PRESENTE CONSTANCIA DE REGISTRO SERÁ VÁLIDA SIEMPRE Y CUANDO NO SEAN MODIFICADAS LAS CONDICIONES EN LAS QUE FUE EXPEDIDA	
VIGENCIA 3 AÑOS CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 41 B) FRACCIÓN B) Y DISPOSICIÓN DÉCIMA SEGUNDA BIS 1 DE LAS DISPOSICIONES GENERALES PARA LA INTEGRACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LOS COMITÉS DE ÉTICA EN INVESTIGACIÓN Y SE ESTABLECEN LAS UNIDADES HOSPITALARIAS QUE DEBEN CONTAR CON ELLOS.	 MANUEL HUGO RUIZ DE CHÁVEZ GUERRERO PRESIDENTE DEL CONSEJO DE LA COMISIÓN NACIONAL DE BIOÉTICA	
Disposición DÉCIMO SEGUNDA del Acuerdo por el que se reforma y adiciona el diverso por el que se emiten las Disposiciones Generales para la Integración y Funcionamiento de los Comités de Ética en Investigación y se establecen las unidades hospitalarias que deben contar con ellos, de conformidad con los criterios establecidos por la Comisión Nacional de Bioética, publicado el 31 de octubre de 2012.		
ESTE REGISTRO DEBERÁ EXHIBIRSE EN LUGAR VISIBLE EN EL ESTABLECIMIENTO, Y DE SER EL CASO, EN LA PÁGINA DE INTERNET DEL ESTABLECIMIENTO		

Campañas de salud visual extramuros 2017

- Identificamos zonas de atención prioritaria y aliados potenciales.
- Generamos acuerdos y alianzas con empresas, organizaciones de la sociedad civil y gobierno en beneficio de la población.
- Movilizamos recursos materiales y humanos, con la participación de Oftalmólogos y Optometristas, para brindar un diagnóstico sobre el estado de salud visual de los pacientes



Modelo de atención

- Brindamos atención integral a los pacientes que lo necesitan



Los municipios de los estados de Oaxaca y Puebla beneficiados en el 2017 con las campañas son:

Puebla: Amatitlán, San Pedro y San Pablo Teposcolula, San Miguel Tixá, San Pedro Yucunamavilla de Temazulapan, El Molino 4ta Sección, Santo Domingo Yanhuitlán, Asunción Nochixtlan, Santa María Chachoapan, Santiago Ayuquillilla, Huajuapán De León, San Jerónimo.



Zonas de atención prioritarias



Oaxaca: Chalchicomula de Sesma, Cañada Morelos, Esperanza, Palmar de Bravo, Ciudad Serdán, San José Cuyachapa, Atzizintla, San Pedro Temamatla.

1, 139 personas recibieron atención oftalmológica integral

Se realizaron 220 cirugías de catarata

Algunos impactos de las campañas son:

- Servicios de salud visual al alcance a las comunidades.
- Niños con salud visual que mejoraron su rendimiento escolar.
- Adultos que mejoraron su calidad de vida impactando en su entorno laboral y social.



Impacto



El desempeño académico de nuestros residentes tanto a nivel nacional como internacional fue destacado, lo cual evidencia la alta calidad formativa que posee nuestra institución.

• Docencia e Investigación •



Docencia e investigación

Entre los objetivos institucionales de la Fundación se encuentra el de formar recursos humanos en el área de la Oftalmología y generar conocimiento en Ciencias de la Visión a través del método científico. Por lo que anualmente se ofertan plazas para la realización de la Especialidad en Oftalmología y Cursos de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina.

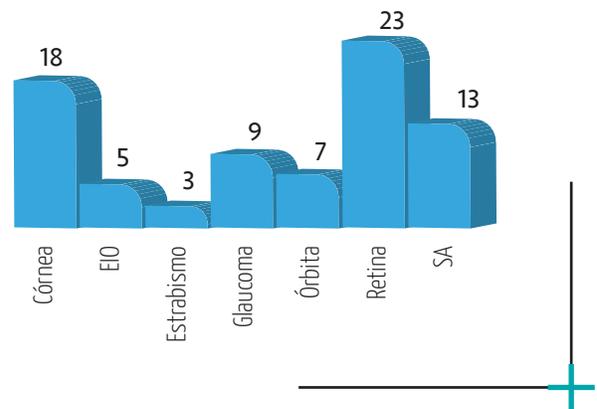
Solicitudes de ingreso

Para el ciclo académico 2017-2018 se recibieron un total de 33 solicitudes de aspirantes al Curso de Especialidad en Oftalmología y 78 para los Cursos de Alta Especialidad en Medicina.

Formación de recursos humanos

Se aceptaron 40 alumnos de nuevo ingreso, 15 para el Curso de Especialidad en Oftalmología y 25 para los diferentes cursos de Alta Especialidad, que aunado a los 14 residentes de segundo año, 14 residentes de tercer año y 8 becarios en su segundo año de alta especialidad, suman un total de 76 médicos en formación.

Aspirantes a cursos de Alta Especialidad en medicina



Se recibieron además 42 residentes provenientes de otras instituciones con el fin de realizar rotaciones para instrucción complementaria por los diferentes Departamentos de Alta Especialidad del hospital, 33 de ellos provenientes de sedes nacionales como: Centro Médico Nacional (CMN) "La Raza", Hospital Juárez de México, Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga, UMAE IMS Puebla, Hospital Central Dr. Ignacio Morones Prieto, UMAE 25 Monterrey Nuevo León, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán", CMN "20 de noviembre" y Hospital Civil de Culiacán y 9 médicos rotantes de nacionalidad extranjera provenientes de República Dominicana, Perú, Paraguay y Bolivia.

Se impartieron además cursos de pregrado a 209 estudiantes de Medicina provenientes de diversas universidades dentro de las que se encuentran: la Universidad La Salle, Instituto Politécnico Nacional, Universidad Panamericana, Universidad Anáhuac y Universidad Tominaga Nakamoto.

En el mes de julio se concluyó el servicio social de 8 pasantes de optometría provenientes de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala UNAM, del Instituto Politécnico Nacional Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud Unidad Santo Tomás y la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Asimismo, en agosto se inició el servicio social de 11 pasantes de servicio social, incorporando a alumnos provenientes del Instituto Politécnico Nacional Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud Unidad Milpa Alta.

En nuestro Centro de Atención Integral para la Discapacidad Visual (CADIVI) se aceptaron rotaciones de 23 médicos en entrenamiento en la licenciatura de Terapia física y 15 alumnos de la licenciatura en Terapia ocupacional provenientes de la Universidad Teletón.

Resultados de exámenes

Examen departamental UNAM

En este año el desempeño de los residentes en el examen departamental sostenido, con base al Programa Único de Especialidades Médicas (PUEM) de la Universidad Nacional Autónoma de México, fue sobresaliente, obteniendo el tercer lugar a nivel nacional para residentes de primer año, primer lugar para residentes de segundo año y tercer lugar para los de tercer año.

Evaluación de Consejo Internacional de Oftalmología (ICO)

Durante el mes de abril se realizó la evaluación del International Council of Ophthalmology (ICO), donde el 59% de los aspirantes aprobaron el módulo de materias básicas, 50% el módulo de óptica y refracción y 88% en materias clínicas.

El 26 de octubre, dos de nuestros becarios, la Dra. Ingrid Yazmín Pita Ortiz y el Dr. Noel Jesús Jaurrieta Hinojos, realizaron y aprobaron el examen Avanzado del Consejo Internacional de Oftalmología.

Consejo Mexicano de Oftalmología

Todos los residentes egresados del tercer año del Curso de Posgrado en Oftalmología realizaron y aprobaron el examen del Consejo Mexicano de Oftalmología.



Se otorgó el reconocimiento de primer lugar a la Dra. Ingrid Yazmín Pita Ortiz por su excelente resultado en la evaluación sostenida.

Examen de titulación

Se otorgó mención honorífica a la Dra. Paola Brito Sandoval por su destacado desempeño en el examen de titulación.

Actividades Académicas

Se impartieron 12 cursos de materias básicas a los residentes de primer año (R1) y 11 cursos de materias clínicas de Alta Especialidad para residentes de segundo año (R2) y tercer año (R3). Sumando así un promedio de 200 horas por alumno (185 para R1 y 215 para R2 y R3).



Como parte de la formación académica de nuestros residentes de segundo y tercer año, se continuó con el programa de rotación de 2 meses por el Hospital Infantil de México "Federico Gómez" y de un mes por el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, con el fin de ampliar sus conocimientos en las áreas de Oftalmología Pediátrica y Neuro-oftalmología respectivamente.

Los becarios de segundo año de Alta Especialidad de Órbita, párpados y vías lagrimales realizaron una rotación externa de un mes en Argentina y E.U.

Se impartieron 46 sesiones clínicas generales a cargo de los Departamentos de Especialidad, Alta Especialidad, Centro de Investigación Biomédica, CADIVI y Anestesiología, con la participación de médicos en formación y médicos de base de la institución.

Los residentes de primer a tercer año acudieron durante el año 2017 a un total de 34 sesiones académicas extrahospitalarias impartidas por los grupos de Alta especialidad de la Sociedad Mexicana de Oftalmología con el fin de complementar su entrenamiento académico.

Se tomaron los siguientes cursos:

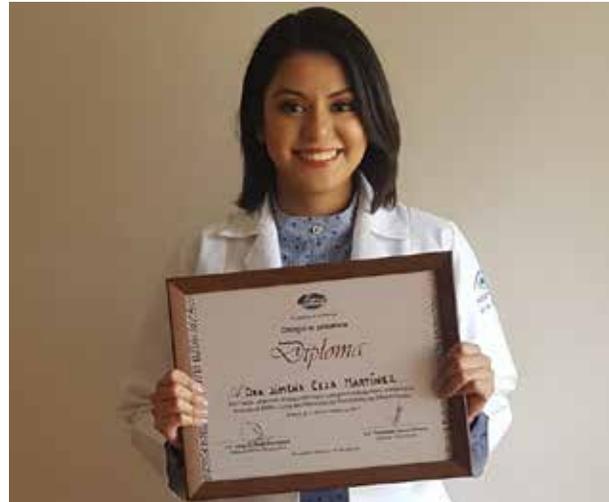
- Curso de Neuro-Oftalmología de la Asociación Mexicana de Neuro-Oftalmología de la Sociedad Mexicana de Oftalmología (28 asistentes)
- Primer Curso-Taller Transforming Technical Talks organizado por laboratorios Allergan (19 asistentes)
- Curso-Taller de Tomografía de Coherencia óptica de nervio óptico impartido por el Dr. Francisco Ortega (42 asistentes)
- Basic Life Support (8 asistentes)
- Advance Cardiovascular Life Support (5 asistentes)

En el mes de octubre se llevaron a cabo las Jornadas Médicas del Hospital de la Luz con sede en Cuernavaca, Morelos donde se presentaron 34 trabajos libres, 14 casos clínicos y 11 videos.

Publicaciones

Se realizaron 4 publicaciones por médicos residentes y becarios de la institución:

- Capiz-Correa D, Robles-Contreras A, Tejeda-Rojas G, Sánchez-Moreno F. Cyclooxygenase expression in conjunctival squamous cell carcinoma. Int J Ophthalmic Pathol Vol 5 issue 4.
- Ramírez Estudillo JA, León Higuera MI, Rojas Juárez S, Ordaz Vera M de L, Pablo Santana Y, Celis Suazo B. Visual rehabilitation via microperimetry in patients with geographic atrophy: a pilot study. International Journal of Retina and Vitreous 2017;3:21. Doi:10.2286/s40942-017-0071-1.
- Gerardo González, Sergio Rojas, Itzel Espinosa, Jorge Sánchez, Noel Jaurrieta, Abel Ramirez. Single-spot yellow laser versus conventional green laser on panretinal photocoagulation: patient pain scores and preferences. Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina, 2017;48(11):902-905. Doi:10.3928/23258160-20171030-05.
- Ramírez Abel, González Gerardo, Espinosa Itzel, González Jesús, Salcido Alejandro. Riley Day Syndrome in an Hispanic infant of non-jewish ashkenazi descent. Case report. Journal of clinical and diagnostic research, 2017;11(7) DOI: 10.7860/JCDR/2017/25584.10152.



La doctora Jimena Ceja obtuvo el 2º lugar en categoría trabajo libre en el XXXIII Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología

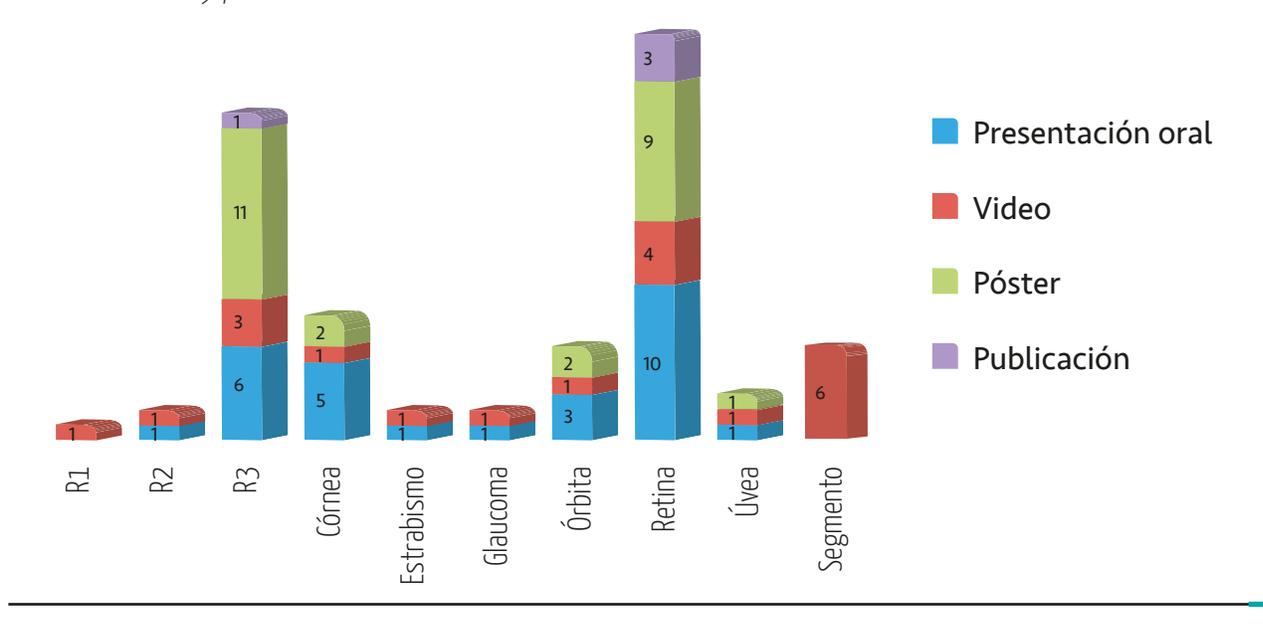
Trabajos de Investigación y Presentaciones

Un rubro de suma importancia en la formación académica lo integra la elaboración de proyectos de investigación realizados bajo asesoría de los médicos de base de la Institución. En este año se llevaron a cabo 89 trabajos de investigación,

Asimismo, en este año, los residentes de posgrado realizaron un número importante de participaciones tanto a nivel nacional como internacional. En la tabla que se muestra a continuación se señalan los trabajos realizados en foros nacionales e internacionales, siendo un total de 20 trabajos libres, 11 casos clínicos, 14 videos y 25 carteles dentro de los que se encuentran, el Curso de Actualización del Hospital de la Luz, XXXIII

Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología, II Curso de Actualización en superficie ocular, Reunión Científico-cultural, X Curso Internacional de la Asociación Mexicana de Cirugía de Órbita, Párpados y Vías lagrimales, XXIII Curso Internacional de Córnea y Cirugía Refractiva, XXXVI Reunión Anual de Retina, XXXIII Congreso Panamericano de Oftalmología, XVIII Congreso del Centro Mexicano de Estrabismo, X Curso Internacional de Glaucoma, Asociación Latinoamericana de Cirujanos de Catarata, Segmento anterior y Refractiva (ALACCSA), The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), EURETINA y American Society of Retina Specialists (ASRS).

Presentaciones y publicaciones



Premios y reconocimientos recibidos en foros nacionales e internacionales.

Servicio/Nombre	Trabajo	Foro	Premio
R2			
Eduardo Ahumada	Presentación de caso clínico	XXXIII Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología	
Wendy Cedillo	Vídeo	Reunión Científico Cultural	
R3			
Francisco Sánchez	Publicación	Int J Ophthalmic Pathol Vol. 5 issue 4	
Daniela Sánchez	Presentación de caso clínico	XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología	
	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
	Póster	ARVO*	
Héctor Villarroel	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología	
	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Javier Cisneros	Presentación trabajo libre	XXXVI Reunión anual de Retina	
Jimena Ceja	Presentación trabajo libre****	XXXIII Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología	2º lugar en categoría trabajo libre
José Luis Montiel	2 Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Luis Vargas	2 Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Miguel Torres	Póster	X Curso internacional de la AMCOPVL**	
	Presentación caso clínico	XXXVI Reunión anual de Retina	
Paola Brito	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Nacional de Residentes de Oftalmología	
	Póster	ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology)	
	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Paulina Camacho	Póster****	ARVO*	Ganador de ARVO international Travel Grant
Francisco Ventura	Vídeo	Reunión Científico Cultural	
Carlos Coronado	Vídeo	ALACCSA	
CÓRNEA			
Sebastián Arellano	Póster****	ARVO*	Hot Topic Winner
	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología	
	Debate	Centro mexicano de córnea y cirugía refractiva	
	Presentación caso clínico	Curso Internacional de Córnea	
	Caso clínico	TROPHY	Segundo lugar internacional
Arturo Abascal	Póster	ARVO*	
	Vídeo	Reunión Científico Cultural	
	Presentación caso clínico	Curso Internacional de Córnea	
Marco A. Aguilar	Presentación caso clínico	Curso Internacional de Córnea	
Lucía A. Candia	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Panamericano de Oftalmología 2017 Lima Perú	
ESTRABISMO			
Eugenio Moya	Presentación de caso clínico	XVIII Congreso del Centro Mexicano de Estrabismo	
GLAUCOMA			
Gian Franco Diez	Presentación	XXXVI Reunión anual de Retina	
Ma Elena Fleitas	Presentación	X Curso Internacional de Glaucoma	
ÓRBITA			
Adriana Palomino	Póster	X Curso internacional de la AMCOPVL**	
	Póster	X Curso internacional de la AMCOPVL**	
Elenore Bergen	Presentación de caso clínico	Curso de Actualización Hospital de la Luz	
	Presentación de caso clínico	X Curso internacional de la AMCOPVL**	
Enrique Padilla	Vídeo	Reunión Científico Cultural	
Abraham Acosta	Presentación de caso clínico	Curso de Actualización Hospital de la Luz	

Servicio/Nombre	Trabajo	Foro	Premio
RETINA			
Mario León	Presentación trabajo libre Póster Publicación	XXXVI Reunión anual de Retina Euretina International Journal of Retina and Vitreous 2017;3: 21.doi:10.1186/s40942-017-0071.1	
Erick Flores	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología	Ganador de tercer lugar en categoría trabajo libre
Jazmín Salas	Presentación trabajo libre Presentación de caso clínico	XXXVI Reunión anual de Retina XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología	
Ingrid Pita	Presentación trabajo libre Video Póster	XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología Reunión Científico Cultural XXXVI Reunión anual de Retina	
José L. Palomares	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Manuel Montoya	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
Gerardo González	Publicación Publicación Presentación trabajo libre	Ophthalmic surgery, lasers and imaging retina, 2017;48(11) Journal of clinical and diagnostic research 2017 ;11(7) XXXVI Reunión anual de Retina	
Noel Jaurrieta	Póster Presentación trabajo libre Video Publicación coautor	XXXVI Reunión anual de Retina XXXVI Reunión anual de Retina XXXVI Reunión anual de Retina Ophthalmic surgery, lasers and imaging retina, 2017;48(11)	
Beatriz Pérez	Póster Video	XXXVI Reunión anual de Retina XXXVI Reunión anual de Retina	
Lorenia Márquez	Presentación trabajo libre 2 Pósters Presentación caso clínico	XXXVI Reunión anual de Retina XXXVI Reunión anual de Retina XXXVI Reunión anual de Retina	Primer lugar
Yolanda Villalpando	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
ÚVEA			
Ángela Rodríguez	Presentación trabajo libre	XXXIII Congreso Panamericano de Oftalmología 2017 Lima Perú	
Arturo Villarreal	Póster	XXXVI Reunión anual de Retina	
SEGMENTO ANTERIOR			
Stephanie de la O	Video	ALACCSA***	
Lourdes Ruvalcaba	Video 2 Videos	ALACCSA*** Reunión Científico Cultural	
Azyadeh Camacho	Video	ALACCSA***	
Daniel Sossa	Video	ALACCSA***	
Ingrid Pita Erick Flores Mario León Manuel Montoya	Retiworks	Asociación Mexicana de Retina	Primer lugar
Jorge Dávila	Video "Es peligroso mirar al interior"	Reunión científico cultural	Segundo lugar en la categoría edición
Stephanie de la O	Fotografía	XXXIII Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología	Primer lugar

* ARVO. Association for Research in Vision and Ophthalmology.

** AMCOPLV. Asociación Mexicana de Cirugía de Órbita, Párpados y Vías Lagrimales.

*** ALACCSA. Asociación Latinoamericana de Cirujanos de Catarata, Segmento Anterior.

**** Trabajo en conjunto con el Centro de Investigación Biomédica.

Centro de Investigación Biomédica (CIB)

En este año el CIB contribuyó a la generación de conocimiento en dos líneas básicas de investigación, en colaboración con los distintos departamentos de Alta Especialidad:

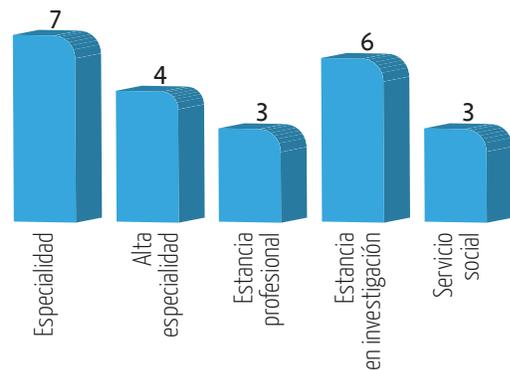
- Microbiología y Biología Molecular: Se realizaron 8 protocolos de investigación.
- Inmunología y Proteómica Ocular: Se realizaron 11 protocolos de investigación.

Los integrantes del CIB participaron en la formación de recursos humanos.

Divulgación científica mediante la presentación de 9 trabajos en congresos nacionales y 4 en foros internacionales.

Participación en 3 de los trabajos con obtención de premios y distinciones en el Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología y ARVO.

Formación de recursos humanos



A young boy with dark hair is looking upwards with a smile, his face illuminated by a warm, orange light. He is looking at a vertical, glowing, textured object that resembles a piece of paper or a screen, which is being held by an adult's hands. The background is dark, and the overall atmosphere is warm and focused. The image is partially overlaid by a blue geometric shape in the bottom left corner.

Afliado desde hace dos años a la Agencia Internacional de Prevención de la Ceguera (IAPB), el CADIVI se ha posicionado como uno de los centros de rehabilitación más reconocidos para la atención de pacientes con discapacidad visual en México y se ha convertido también en un espacio de enseñanza para prácticas de rehabilitación donde rotan alumnos de diversas instituciones educativas y hospitalarias. De esta forma, CADIVI sigue trabajando no sólo en la labor rehabilitadora sino también en la difusión de datos estadísticos y técnicas de intervención que apoyan la atención del paciente con discapacidad visual.

Rehabilitación

Rehabilitación Integral

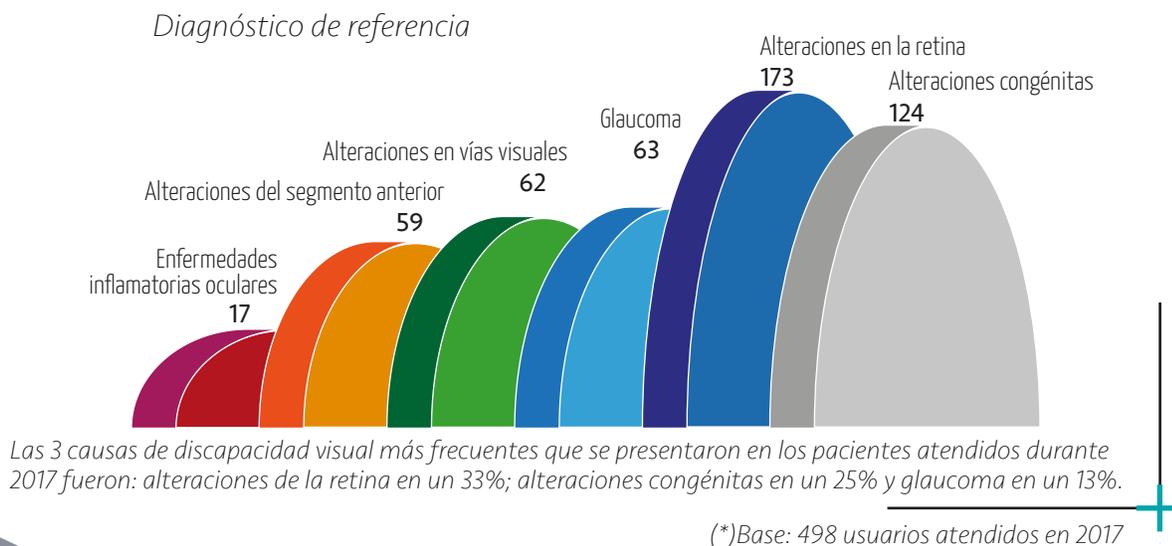
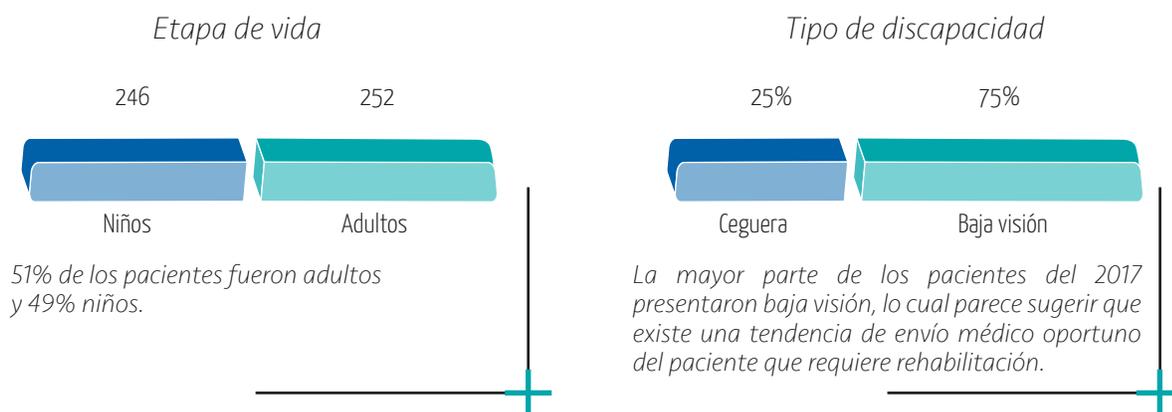
Con el objetivo de favorecer la inclusión y adaptación de niños y adultos con discapacidad visual en la sociedad, durante el 2017 la fundación continuó brindando servicios de rehabilitación especializada a través de su Centro de Atención Integral para la Discapacidad Visual (CADIVI).

Afliado desde hace dos años a la Agencia Internacional de Prevención de la Ceguera (IAPB), el CADIVI se ha posicionado como uno de los centros de rehabilitación más reconocidos para la atención de pacientes con discapacidad visual en México y se ha convertido también en un espacio de enseñanza para prácticas de rehabilitación donde rotan alumnos de diversas instituciones educativas y hospitalarias.

Principales causas de discapacidad visual atendidas y número de pacientes rehabilitados

Durante el 2017 CADIVI atendió a 498 pacientes, los cuales, fueron derivados de diversas instituciones médicas del país como: Hospital General de México, Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, Instituto Nacional de Rehabilitación, Hospital Infantil de México y centros de rehabilitación del DIF, por mencionar algunos.

Los pacientes rehabilitados en 2017 mostraron el siguiente perfil:



Continuando con la línea de rehabilitar eficazmente a nuestros pacientes en el menor tiempo que sus necesidades personales lo ameriten, en CADIVI se concluyeron 178 procesos de rehabilitación durante el año 2017 y se brindaron 10, 592 servicios.

Alianzas, proyección y logros en 2017

La Fundación tiene claro que la unión entre distintas organizaciones pueden generar proyectos que impacten de manera benéfica a nuestros pacientes y bajo esa línea, el CADIVI sigue trabajando no sólo en la labor rehabilitatoria, sino también en difundir información sobre prevención de la discapacidad visual, el momento oportuno de envío a rehabilitación y las mejores prácticas rehabilitatorias hacia profesionistas involucrados en el tema.

Así, en 2017, otras actividades significativas de CADIVI fueron:

Participación como expositor en distintos foros académicos relacionados con la salud visual y la rehabilitación tales como:

- Segundo Congreso de actualidades en Optometría, organizado por el Instituto Politécnico Nacional, CICS Unidad Santo Tomás.
- Primer Simposio sobre la Discapacidad Visual organizado por licenciatura en Optometría de la FES Iztacala.
- II Encuentro de medicina física y rehabilitación organizado por la Unidad de Medicina Física y Rehabilitación Centro del IMSS.
- X Curso Mexicano de Glaucoma, VI Congreso de la Sociedad Iberoamericana.

Actuación como sede de rotación para práctica clínica de diversos estudiantes y profesionistas ya egresados y enfocados a la rehabilitación; 10 estudiantes de la carrera de Optometría de la UNAM, FES Iztacala; 4 de la Universidad Vasco de

Quiroga de Morelia y 8 del IPN CICS Santo Tomás; 12 licenciados en enfermería estudiantes de posgrado en el Instituto Nacional de Rehabilitación; 4 licenciados en educación especial de la Escuela Normal de Especializaciones; 22 estudiantes de la licenciatura en Fisioterapia y 14 de la licenciatura en Terapia ocupacional de la Universidad Teletón; fueron quienes estuvieron en nuestras instalaciones para conocer las mejores prácticas en rehabilitación por baja visión y ceguera.

Contribución para el área de prevención a la discapacidad visual mediante la participación en distintas campañas de detección temprana realizadas en diversas delegaciones de la CDMX, así como difusión de servicios de rehabilitación en las Jornadas de Residentes organizadas por el Hospital de la Luz.

Incorporación docente en el programa académico para residentes de primer año del Hospital de la Luz, con el módulo de rehabilitación visual para pacientes con baja visión.

Participación como asesor del DIF Sinaloa para la creación del Centro de Atención para Autismo, Ceguera y Debilidad Visual.



Fortalecimiento institucional

Alianzas

El compromiso conjunto con nuestros aliados contribuye a la atención de calidad a nuestros pacientes.

Convenios de colaboración

Cirugías de catarata. Nuestro convenio de colaboración con Fundación Cinépolis nos ha permitido llevar a cabo 220 cirugías sin costo para el paciente. Mediante este esquema beneficiamos a un mayor número de niños, jóvenes y adultos no solo de la ciudad de México sino de otras regiones del país con difícil acceso a los servicios de salud.



Principales convenios de prestación de servicios

- Caja de Previsión de la Policía del D.F. (CAPREPOL)
- Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMYM).
- Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), Delegación Estado de México (Xalostoc)
- Metlife México, S.A.
- Hospital Regional 1º. de octubre del ISSSTE
- Cuerpo de Guardias del Estado de México
- Policía Bancaria e Industrial (PBI)

Colaboraciones académicas

- Facultad de Medicina de la UNAM
- Instituto Politécnico Nacional
- Universidad Anáhuac
- Universidad La Salle
- Universidad Panamericana
- Universidad Tominaga Nakamoto
- Universidad del Valle de México
- Universidad Westhill



UNIVERSIDAD PANAMERICANA



Donativos

El Hospital de la Luz ha asumido el compromiso de ayudar a las personas que más lo necesitan; trabajamos para que los donativos que generosamente nos brindan nuestros donantes incidan en la salud de las personas que acuden a recibir nuestro servicio.

En 2017 recibimos \$1,369,212.91 de donativos en efectivo y en especie.

Los donativos en efectivo provinieron de:

- 27% de donantes individuales
- 73% de donantes corporativos

Los donativos en especie recibidos fueron distribuidos entre la población y beneficiaron prioritariamente a los niños y niñas usuarios del servicio hospitalario.



Nuestros donantes



Página web y redes sociales

Número de personas que visitaron la página: 231,110.
Visitas totales a la página: 614,789.

Secciones más visitadas:

- Citas de primera vez.
- Preguntas frecuentes.
- Ubicación.
- Formas de pago.

Total de seguidores en Facebook: 62,011.

Total de visitas al canal de YouTube: 130,730.

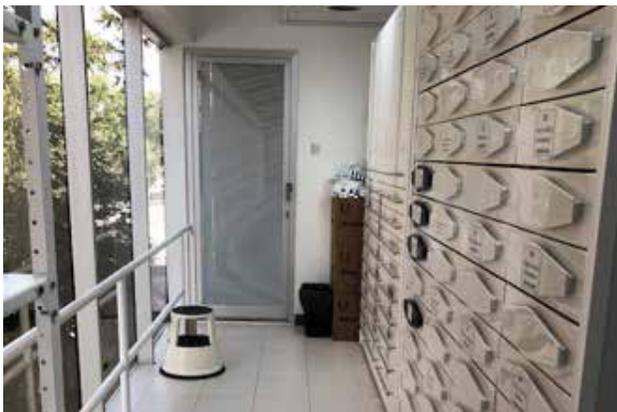
Se realizó un video para cada uno de nuestros departamentos médicos.



Remodelaciones

Dando continuidad a las ampliaciones y remodelaciones que iniciaron el año pasado y con el objetivo de atender a nuestros pacientes con los más altos estándares de calidad, este año se orientaron esfuerzos para mejorar las áreas de: almacén de quirófanos, laboratorio de análisis clínicos, centro de esterilización de quirófanos, hospitalización, residencias, estación de signos vitales y nuestra capilla.

Estas modificaciones brindarán una mayor comodidad además de contribuir a una atención orientada a la calidad y seguridad de nuestros pacientes y visitantes.



Comité de Bienestar y Calidad

Con el objetivo de fomentar el bienestar del personal de la institución, este año se creó un Comité de Bienestar y Calidad el cual buscó implementar en su primer año de operación actividades relacionadas con la alimentación y nutrición, el deporte, la recreación y la capacitación. Algunas actividades a destacar son:

- Cursos de integración y desarrollo institucional los cuales abordaron temas relacionados con el autoestima y depresión, motivación, inteligencias múltiples, emociones, manejo del enojo, cómo crear relaciones productivas en el trabajo y manejo del conflicto.
- Programa de reconocimientos por años de servicio
- Programa de vida saludable implementado en el comedor interno del hospital, así como actividades de relajación.



Sismo del 19 de septiembre

El fuerte sismo que se sintió en amplias zonas del país y su ciudad capital, el pasado 19 de septiembre, nos llevó a poner a prueba, en los hechos, los procedimientos en materia de atención a sismos contemplados en nuestro Programa de Protección Civil.

La evacuación de pacientes y personal se llevó a cabo de manera ordenada con la guía de nuestros brigadistas y por fortuna tuvimos un saldo blanco. En cuanto a las intervenciones quirúrgicas que se practicaban al momento, se siguieron los protocolos previstos, salvaguardando ante todo, la integridad de médicos y pacientes.

Una vez atendida la emergencia, se contrató a dos distintos Directores Responsables de obra (DRO) para que con sus grupos de peritos realizaran un Dictamen de Seguridad Estructural y así comprobar el estado físico de las instalaciones. En ambos casos, el dictamen fue positivo por lo que pudimos reanudar el servicio con solo un día de diferencia.

En apoyo a las persona afectadas, el hospital trasladó su Unidad móvil de atención oftalmológica a la denominada zona cero en donde, en los día más críticos estuvo prestando atención primaria tanto a damnificados como a brigadistas.

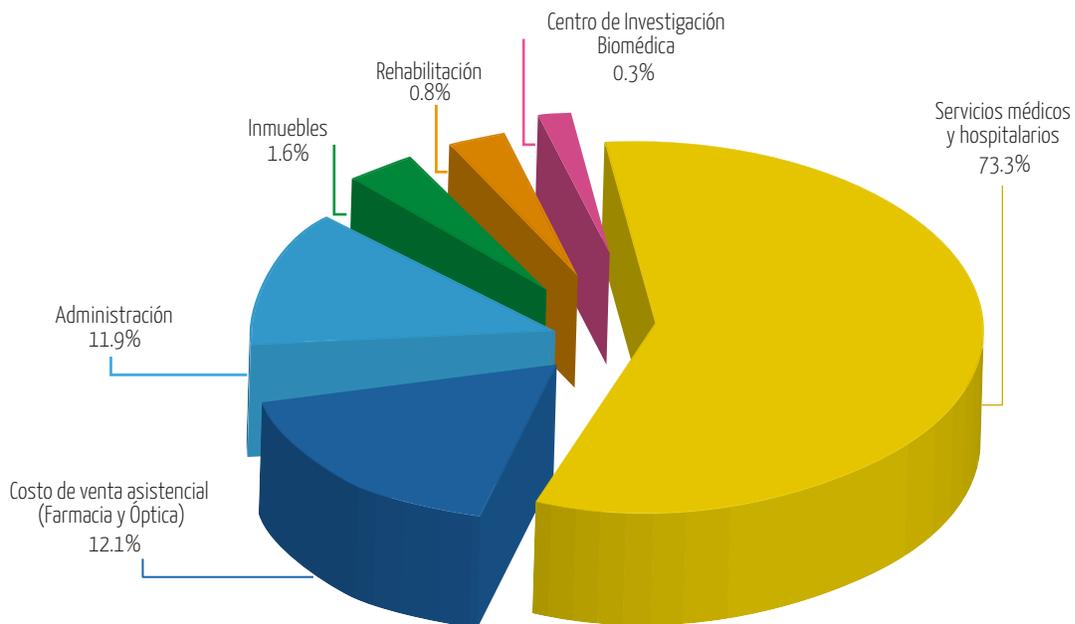
Destacamos la actitud solidaria de nuestros médicos residentes quienes de manera voluntaria se organizaron y prestaron ayuda en las zonas más afectadas.



Información financiera

Estamos convencidos de que la confianza en las instituciones se construye a partir de la transparencia y la rendición de cuentas; por ello, uno de los principales compromisos de la administración para con nuestros donantes, benefactores que apoyan los programas de salud visual y la sociedad en general es el de informar el destino de los recursos con que cuenta la institución, particularmente en el rubro de la ayuda asistencial. Puntual y periódicamente se integra la información financiera que es revisada tanto por nuestro Patronato así como por instancias internas y externas de auditoría, con el fin de validar la correcta administración del patrimonio para la realización de la voluntad de nuestro fundador, que se traduce en el otorgamiento de apoyo a los pacientes en condiciones de vulnerabilidad socioeconómica que acuden a nuestros servicios.

Distribución de costos y gasto asistencial



Dictámenes fiscales y financieros

El buen manejo financiero incluye también el correcto y oportuno cumplimiento de las obligaciones fiscales y contribuciones locales, federales y de seguridad social que nos corresponde; aspecto que es revisado por la firma de auditoría externa Gossler, S.C. -reconocida integrante de Crowe Horwath International- y que en su dictamen de este año, emitió a las autoridades competentes su opinión profesional sin observación alguna.

Informe anual 2017

Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz, IAP

Se terminó de imprimir en enero de 2018,
con un tiraje de 1, 000 ejemplares.

Agradecemos a:

A Exel Servi Gráfica S.A. de C.V. por la donación de la impresión de los 1, 000 ejemplares de este informe.
A SANIPAP de México S.A. de C.V. por la donación del papel en el que fue impreso este informe.

Donativos:

Procurar la salud visual es tarea de todos. Si deseas colaborar con nosotros, te recordamos que los donativos que se hacen a la Fundación son deducibles de impuestos y se extiende el recibo correspondiente.

*BBVA Bancomer
Cta. 141 330 489
Clabe: 012 180 001413 304899*

Informes al teléfono: 5705 5000

Fundación Hospital Nuestra Señora de la Luz, IAP.

Ezequiel Montes 135, Col. Tabacalera
Deleg. Cuauhtémoc, C.P. 06030
Ciudad de México

Tel.: 5128 1140

Centro de Atención Integral para la Discapacidad Visual (CADIVI)

Isabel la Católica 32, Col. Centro
Deleg. Cuauhtémoc, C.P. 06000
Ciudad de México

Tel.: 5118 0870 y 5121 1538

Internet:

Visita:

 www.hospitaldelaluz.org

 Hospital de la Luz
Cadivi Organizacion
CentroDelInvestigaciónBiomédica

 Hospitaldelaluztv

Síguenos:

 @hospitaldelaluz

