



ALJAORZA S.A.

SERVICIOS MEDICOS OFTAMOLOGICOS

Torre Médica la Carolina 2do PISO

CARTERA DE SERVICIOS

DE LA ESPECIALIDAD MEDICO OFTALMOLOGICA, QUIRURGICA, Y SERVICIOS

AUXILIARES DE DIAGNÓSTICO.



La empresa ALJAORZA S.A., es un centro de Salud Visual que tiene como objetivo prevenir, fomentar y recuperar la salud visual de personas que presentan deterioro en ella, a través de la atención oportuna y tratamiento médico oftalmológico especializado, a cargo de un equipo de profesionales altamente capacitados y con vasta experiencia en el área oftalmológica.

Abierto a todo público, brindamos una atención profesional a pacientes que requieran este servicio.

MISION

En el centro de Oftalmología y optometría ALJAORZA S.A estamos comprometidos con nuestros pacientes en la prestación de servicios oftalmológicos y de diagnóstico de la más alta calidad. Contamos con personal médico calificado quienes por medio de procedimientos confiables y equipos especializados garantizamos el cuidado integral de la visión.

VISION

Con el apoyo de nuestro personal competente y del mejor soporte tecnológico continuaremos siendo líderes en la prevención, diagnóstico, tratamiento y enseñanza de la salud visual que nos permitirá tener excelencia en el servicio, una mayor cobertura y la prestación de servicios de subespecialidades evitando que nuestros pacientes tengan que desplazarse a otros lugares del país.

Su estructura organizacional es innovadora, que completan los procesos clínicos, quirúrgicos, auxiliares de diagnóstico y tratamientos, así como la provisión de servicios hospitalarios y ambulatorios.

STAFF DE PROFESIONALES:

- Dr. Iván Ortiz Farfán.
Cirujano Oftalmólogo.
- Dra. Gloria Zapata Díaz.
Cirujano Oftalmóloga.
- Dr. Jacobo Ortiz Zapata
Optómetra.

PERSONAL DE APOYO:

- Srta. Glenda Yadira Sánchez.
Secretaria
- Lcda. Doris Jaramillo.
Aux. Contable y Administrativa
- Srta. Andrea Enríquez.
Asistente de farmacia.
- Srta. Estefanía Rodríguez
Aux. De Procesos

- Srta. Gabriela Toapanta.
Aux. De Enfermería.

CONSULTORIOS MEDICOS:

- Nuestra Centro de salud oftalmológico cuenta con Tres consultorios médicos equipados para resolver cualquier inquietud de los pacientes y realizar un diagnóstico adecuado.

Los consultorios de oftalmología están capacitados para dar servicio integral para la salud visual consta de:

- Unidad de refracción.
- Proyector digital de Optotipos.
- Autorrefractor digital.
- Queratometria.
- Lámpara de hendidura.
- Tonómetro de aplanación.
- Lente de 90 dioptrías, Goldman.
- Oftalmoscopio directo e indirecto.
- Retinoscopio.
- Transiluminador.
- Caja de prueba de lentes con montura.
- Lentes auxiliares.
- Test del color.
- Test de estereopsis.
- Test de sensibilidad al contraste.
- Lensómetro automático y manual.

Equipos que sirven para el manejo clínico de los pacientes.

ÁREA OPTOMETRICA.

Esta área se encuentra integrada por:

- Unidad de refracción.
- Proyector digital de Optotipos.
- Autorrefractor digital.
- Queratometria.
- Lámpara de hendidura.
- Tonómetro de aplanación.
- Lente de 90 dioptrías, Goldman.
- Lentes prismáticos.
- *Varilla de madox.*
- Oftalmoscopio directo e indirecto.
- Retinoscopio.
- Transiluminador.

- Caja de prueba de lentes con montura.
- Lentes auxiliares.
- Test del color.
- Test de estereopsis.
- Test de sensibilidad al contraste.
- Test de Fransworth D15.
- Lensómetro automático y manual.

Los mismos que sirven para:

- Consulta Optometría funcional.
- Valoración de Estado patológico:
 - *Valoración en lámpara de hendidura.*
 - *Tonometría.*
 - *Visualización de fondo de ojo con lente de 90 y panoptic.*
 - *Gonioscopia.*
- Valoración de Estado refractivo:
 - *Agudeza visual.*
 - *Refracción.*
 - *Autorrefracción.*
 - *Queratometria.*
 - *Subjetivo.*
 - *Afinación*
- Valoración de Estado motor ocular:
 - *Angulo Kappa.*
 - *Hirsberg.*
 - *Cover test.*
 - *PPC.*
 - *Ducciones.*
 - *Versiones.*
 - *Cuadro de medidas.*
 - *Varilla de madox.*
 - *Test de adaptación prismática*
 - *Ortoptica y pleoptica*
- Test del color.
- Test de esteriopsis.
- Test de sensibilidad al contraste.
- Valoración de Baja visión.
- Lentes de contacto:
 - *Blandos.*
 - *Blandos toricos.*

- *Blandos multifocales,*
- *Rígido gas permeable.*
- *Tricurvos.*
- *Híbridos.*

Esclerales.

Ortoqueratología

ÁREA EXAMENES ESPECIALES DE DIAGNOSTICO OCULAR.

Contamos con instrumental técnico y equipos de última tecnología, los que son utilizados por personal capacitado y con vasta experiencia. Algunos de nuestros equipos son:

- Regla Biométrica Ocuscan.
- Biometría por IOL MASTER.
- Ecógrafo Zonomed Bscan y Ascan.
- Campímetro Computarizado (analizador de campo de Humphrey 750i).
- Tonómetro de Goldman.
- Tonómetro de Schiotz.
- Lensómetros digitales y manuales.
- Optotipos (Proyector digital) en visión lejana y visión próxima.
- Caja de prueba de Lentes.
- Montura de Prueba.
- Lámparas de Hendidura.
- Oftalmoscopio Directo y Panoptic auto queratorrefractometro.
- Oftalmoscopio Indirecto.
- Auto refractómetro.
- OCT tomografía coherencia óptica marca Zeiss Cirrus 4000HD – que analiza retina, macula, nervio óptico y células ganglionares, etc.
- Topógrafo (Pentacam HR).
- Paquímetro.
- Microscopia especular (KONAN).
- Cámara retinal Visucamp Lite.
- Angiografía Retinal con contraste.

TRATAMIENTOS CON TECNOLOGIA LÁSER

Contamos con equipos de alta tecnología, destinado principalmente, al tratamiento de enfermedades de la retina.

- Equipos Láser Argón Zeiss (Visulas 532 VITE MULTISPOT):
 - Panfotocoagulaciones.
 - Desgarros retinianos.
 - Rejillas maculares.
- Láser Yag Zeiss (Visulas III).
 - Iridectomías.

- Capsulotomias
- Ruptura de sinequia
- Trabeculoplastias

ÁREA PREPARACION QUIRURGICA

Esta es una zona donde se preparan a los pacientes para la cirugía, contamos con vestidores individuales, servicio de baño.

Aquí es donde los paciente se les toma la presión arterial y signos vitales, además se preparan para los distintos procedimientos como son utilización de anestésicos tópicos, midriáticos, etc.

ÁREA DE LIMPIEZA QUIRUGICA:

- Limpieza es la eliminación de toda la suciedad visible, restos o cualquier otro material extraño. Es importante recordar que la esterilización no sustituye a la limpieza.
- En esta área se realiza la limpieza manual de los instrumentos y accesorios quirúrgicos, con la intención de reducir riesgos, si se puede realizar la limpieza con medios automáticos es preferible a la realización manual. Pero debido a que hay limpieza que no es posible realizarlas mediante lavadoras se debe efectuar manualmente.

ÁREA DE ESTERILIZACION:

Esta área ha sido creada debido a que en un quirófano de oftalmología es necesario que todo producto y material usado para el tratamiento de los pacientes sea absolutamente seguro en su uso ya que el riesgo de contagio de enfermedades y de infección debe mantenerse lo más bajo posible. La limpieza, la descontaminación y la esterilización son métodos imprescindibles para cualquier quirófano.

El Objetivo: impedir la llegada de microorganismos patógenos a un medio aséptico, es decir, prevenir la infección.

1. METODOS FISICOS:

1.1- Calor Húmedo: Vapor de agua (120/135°)

2. METODOS QUIMICOS:

2.1- Gas: óxido de etileno/peróxido de hidrogeno

2.2- Líquidos: Ácido paracético glutaraldehido 2% formaldehido 6-8%.

AREA DE ANESTESIA:

Anestesia general para cirugías en la Clínica de Traumatología:

- Estrabismo.
- Evisceración.
- Trauma perforante de córnea o esclera.
- Exploración de vía lagrimal en niños.
- Tumoraciones especiales.
- Cataratas especiales.
- Cirugías en niños.

Anestesia local, anestesia tópica y Bloqueo peri bulbar para cirugías de:

- Pterigium.
- Chalazión.
- Cataratas y otras cirugías menores del ojo.
- Limpieza de córnea.
- Suturas de córnea.
- Inyección vítrea.
- Cirugías de reparo de párpados.
- Blefaroplastia de párpado superior e inferior.
- Extracción de cuerpo extraño.
- Cirugía de conjuntiva reparo.
- Cirugía de sutura de córnea y esclera.
- Inyección subconjuntival.
- Cross Linking.

ÁREA QUIRURGICA:

Brindamos atención integral a los pacientes en cualquiera de los procesos patológicos que presenten. Este centro está dotado con un área quirúrgica con tecnología de primera, para poder realizar revisiones oftalmológicas de rutina, así como el seguimiento y tratamiento de patologías oftalmológicas de corto y largo plazo.

La empresa cuenta con un **Área Quirúrgico** con instrumental y tecnología de punta, que permite resolver diversas patologías de manera ambulatoria, como:

- Pterigium.
- Chalazión.
- Cataratas y otras cirugías menores del ojo.
- Limpieza de córnea.
- Suturas de córnea.

- Inyección vítrea.
- Cirugías de reparo de párpados.
- Blefaroplastia de párpado superior e inferior
- Extracción de cuerpo extraño.
- Cirugía de conjuntiva reparo.
- Cirugía de sutura de córnea y esclera.
- Inyección subconjuntival.
- Recubrimiento conjuntival.

Para realizar los procedimientos enunciados contamos con los siguientes equipos:

- Facoemulsificador (Alcon Infinity).
- Desfibrilador.
- 2 sillon camillas automatizadas XLE 500.
- 1 sillon cirujano XLE 500 automatizado.
- 3 Microscopios quirúrgicos (2 Carl Zeiss y 1 Marco).
- Electrocauterio.
- 2 camillas sencillas.
- 4 Mesas de Mayo.
- INSTRUMENTAL COMPLETO. para realizar los procedimientos quirúrgicos de renovación constante e instrumental descartable para cada cirugía.

SALA DE RECUPERACIÓN:

- Monitorización hemodinámica y respiratoria.
- Control del dolor postoperatorio.
- Control de signos vitales.

OPTICA:

- Venta de marco para lentes.
- Venta de lunas para marco:
 - Progresivo.
 - Bifocales.
 - Transition.

FARMACIA:

- Entrega de la medicina oftalmológica para todos los pacientes cuyas patologías lo requieran.

AREA DE RECEPCION:

- Atención a los pacientes.
- Recepción de documentos.
- Agentamiento de citas médicas.
- Emisión de certificados médicos.
- Facturación.

SALA DE ESPERA:

- Acondicionada para que los familiares y o pacientes, de manera que tengan un ambiente fresco y cómodo.
- Con televisión de Cable para su distracción.
- Dispensador de agua fría y caliente.
- Baños.

AREA DE PROCESOS:

- Digitalización de documentos.
- Archivo.
- Escaneo.
- Contabilidad.

CLINICA HOSPITALARIA

La empresa presta el servicio de la CLINICA DE TRAUMATOLOGIA RUTHY CIA.LTDA., atendiendo las 24 horas del día, es una clínica de salud general y especializada, la misma que cuenta con habitaciones con cama individual y dobles acondicionadas, así como también área de cuidados intensivos y neonatología en general, servicios que en caso de que el paciente lo amerite se le podrá brindar a través de nuestro centro de salud oftalmológica.

ANÁLISIS CLÍNICOS DE LABORATORIO

El Laboratorio BIOANALISIS presta su servicio del ámbito ambulatorio y hospitalario, atendiendo a las solicitudes de nuestro centro de salud oftalmológico las 24 horas del día.

El laboratorio obtiene los resultados y participa en la interpretación de la información de manera útil para el paciente, tanto en la prevención como en el diagnóstico, pronóstico, control de la evolución de la enfermedad y monitorización de la respuesta al tratamiento. Se realizan todo tipo de análisis diagnósticos tanto las determinaciones catalogadas como urgentes como las que se remiten a departamentos especializados.

Aquí se realizan las pruebas que solicitan los facultativos siguiendo su orientación diagnóstica.

Entre los exámenes más solicitados por nuestro de salud oftalmológica se destacan:

HEMATOLOGIA:

- Hemogramas completos.
- Plaquetas.

HEMOSTASIA:

- TP.
- TPT.
- INR.

BIOQUIMICA SANGUINEA:

- GLUCOSA.
- HB GLICOSILADA HbA1c.
- UREA.
- CREATININA.
- ACIDO URICO.
- COLESTEROL TOTAL.
- HDL
- LDL

INMUNOLOGIA:

- VLDL
- TRIGLESIDOS
- VDRL
- ASTO Cuantit.
- PCR Cuantit.
- Toxoplasma

BACTERIOLOGIA:

- Cultivo y antibiograma de secreción ocular

Y demás exámenes requeridos para dar un mejor diagnóstico de las patologías que presentan.

ANEXOS

RECEPCION



SALA DE ESPERA



FARMACIA



AREA DE PROCESOS: CONTABLES Y ADMINISTRATIVOS



AREA DE EXAMENES ESPECIALES



AREA DE PROCEDIMIENTOS LASER.



SALA DE PREPARACION QUIRURGICA



QUIROFANO



SALA QUIRURGICA CON EQUIPOS ESPECIALES



AREA DE LIMPIEZA



CONSULTORIOS MEDICOS



BODEGA



AREA DE ESTERILIZACION



STAFF DE PROFESIONALES Y PERSONAL DE APOYO

