

CÓRNEA

PROFESORES

- Dr. Arturo Chayet - Especialista en Córnea, Catarata y Cirugía Refractiva
- Dra. Denisse Pinkus - Especialista en Córnea, Catarata y Cirugía Refractiva

DURACIÓN

- 2 años. El primer año se cursa el Fellowship de Segmento Anterior y el segundo el de Córnea.

ACTIVIDADES



- Actividades académicas de primer nivel.
- Asistencia y atención a la consulta de Fundación CODET.
- Asistencia y atención en la consulta privada.
- Asistencia y atención en las cirugías asignadas.
- Guardias telefónicas médicas y manejo de urgencias privadas.
- Aprendizaje en la detección y manejo de todas las patologías de Córnea.
- Aprendizaje en la realización e interpretación de todos los estudios diagnósticos de córnea.
- Asistencia y participación activa en las sesiones académicas multidisciplinarias.
- Preparación, asistencia y participación activa en las sesiones académicas del Departamento de Córnea y de otros servicios de la Institución.
- Asistencia y participación en sesiones académicas mensuales con profesores invitados (Webinars)
- Preparación y presentación de casos académicos.
- Posibilidad de hacer publicaciones académicas.
- Participación en protocolos de investigación
- Participación activa en campañas de detección públicas y privadas tanto en CODET Vision Institute, en la Fundación CODET y con la unidad móvil.
- Estudiar y seguir los procedimientos normalizados de operación de CODET Vision Institute.

PROCEDIMIENTOS



- Trasplante de córnea penetrante y lamelar (DMEK, DSAEK, DALK) manual y asistido por femtosegundo.
- Manejo de Trauma corneal
- Reconstrucción de superficie ocular
- Uso de Membrana amniótica
- Cirugía refractiva avanzada (Lentes fáquicos ICL, LASIK, PRK, TransPRK, Retoques, PTK, extracción de lentícula CLEAR/SMILE, Crosslinking, Crosslinking + PRK, Tratamientos guiados por topografía)
- Manejo de patología corneal
- Manejo de ojo seco (participación en Clínica de ojo seco con diagnóstico y tratamiento avanzado)
- Manejo de neoplasias de la superficie ocular.

TECNOLOGÍA DIAGNÓSTICA Y QUIRÚRGICA

Contamos con la más alta y completa tecnología para complementar su aprendizaje: adecuado durante su fellowship:

- Topógrafos: Orbscan, Pentacam-Corvis, Galilei, Anterior (SS-OCT), Topolyzer.
- Cálculo de LIO: IOL Master, Anterior, Ultrasonido.
- OCT de segmento anterior Optovue
- Microscopía especular
- Aberrómetro OPD Scan.
- Centurion (facoemulsificación)
- Laser femtosegundo LDV Z8 para cirugía de catarata, LASIK, Trasplante de córnea, Incisiones relajantes, Extracción de lentícula CLEAR, anillos intraestromales, etc.
- Excimer laser Alcon EX500: LASIK, PRK, TransPRK, tratamientos guiados por topografía.
- Avedro para crosslinking.
- Mibo Thermoflo, y plasma autólogo para tratamiento de ojo seco.
- Modelos de ojos para wet lab.

HABILIDADES REQUERIDAS



- Proactivo.
- Automotivado.
- Gran actitud hacia los pacientes, maestros y compañeros de equipo.
- Liderazgo.
- Alto sentido de urgencia, compromiso y responsabilidad.
- Habilidad para el trabajo en equipo.
- Comunicación efectiva.

REQUISITOS

- Indispensable haber cursado el primer año, el Fellowship Segmento Anterior en CODET Vision Institute el año previo.
- Currículum Vitae, incluir número de cirugías de catarata realizadas a la fecha.
- Carta con petición formal para realizar el Fellowship en CODET Vision Institute
- 2 Cartas de recomendación.
- Copia del Título de Médico Cirujano
- Copia del Título de Médico Oftalmólogo
- Copia de la Cédula de Médico Cirujano
- Inglés: 80% a 100% hablado y escrito.



*** Extranjeros deberán tramitar su permiso migratorio en el consulado Mexicano de su país o país de residencia