

PROGRAMA DE FELLOWSHIP SEGMENTO ANTERIOR

Coordinadora Académica/Docente:
Dra Vanessa Ishikane

Director de Programa/Docente:
Dr. Luis Escaf

Staff docente del fellow:

Dra Luz Marina Melo
Dra Juana Londoño
Dr Luis Escaf
Dra Natina Pinto
Dra Vanessa Ishikane
Dra Ana Lamus
Dr Erick Alvarez
Dra Jenny Lobo
Dra Lupe Van Heyl
Dr Rafael Vanegas
Dra Francy Herrera

OBJETIVO GENERAL

Formar al oftalmólogo en competencias clínicas y quirúrgicas del segmento anterior del globo ocular, proveyéndole herramientas para obtener excelentes resultados anatómicos y refractivos, en un ambiente de calidad y seguridad para el paciente, darle las herramientas para incorporarse a un mundo altamente competitivo en cirugía de catarata refractiva con lentes Premium.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Comprensión e interpretación de los distintos métodos diagnósticos en Segmento Anterior.
2. Evaluación clínica sistemática del paciente con catarata.
3. Educación en facodinamia utilizando diversas tecnologías disponibles para facoemulsificación: Centurion, Constellation, etc.
4. Entrenamiento personalizado para lograr dominio de la facoemulsificación y las diferentes modalidades de facofractura: Divide y conquista, Stop and chop, Escaf ultrachop, Faco chop horizontal, Escaf prechopper, entre otros.
5. Educación sobre cirugía de catarata y facorefractiva con lente premium, selección del paciente, del lente intraocular y calculo en situaciones especiales.
6. Desarrollo de habilidades para la elección de parámetros que permitan llevar a cabo una técnica de facoemulsificación exitosa.

Actividades



Duración: 12 meses + 1 mes de inducción (previo al mes de ingreso)

Objetivo General:

Previo al inicio de las cirugías con pacientes, el fellow recibirá un entrenamiento personalizado bajo simulación quirúrgica en el Centro de Entrenamiento Integral en Cirugía Ocular Matrix; además de recibir inducción en las actividades de consulta y quirófano. Una vez culminada de manera satisfactoria esta etapa, podrá iniciar su proceso de educación por pasos en la Cirugía de Catarata con técnica de facoemulsificación.

Al finalizar el entrenamiento, el fellow habrá realizado un mínimo de 250 cirugías de catarata por facoemulsificación.

Nota:

el fellow tendrá en su programación cirugías de extracapsular (EECC) y extracción manual de catarata por pequeña incisión (MSICS). Asistirá como Observador a Cirugía Refractiva con Excimer Laser y Femtosegundo de Córnea.

De acuerdo a disponibilidad, participará de Rotaciones clínicas y quirúrgicas en las Sedes Anexas de Riohacha, Santa Marta, Valledupar y Cartagena.

Equipos diagnósticos

Pentacam

OPD III

Recuento endotelial

SS OCT Segmento anterior

Biometro Argos

OCT Spectralis

UBM VUMAX

Las salas de cirugía cuentan con:

- 5 equipos de facoemulsificación Centurion
- 3 equipos de facoemulsificación Constellation
- ORA aberrómetro intraoperatorio
- Sistema de cirugía 3D Ngenuity 3 equipos
- Planificador quirúrgico Verion
- Microscopio Luxor
- Microscopio Lumera

** contamos con sistema de video en todos los quirófanos para grabar las cirugías
** el fellow también tendrá en su programación la realización de capsulotomías yag láser

ACTIVIDADES

Consulta docente-asistencial

Atenderá consultas de segmento anterior bajo la supervisión de un instructor, acompañamiento en Consulta de Córnea, Consulta de Catarata con Lentes Premium y Cirugía Refractiva. Se desarrollará en las sedes: Fundación Oftalmológica del Caribe Sede Norte (Aristas, Viva), Sala Azul y Fundación Oftalmológica del Caribe Sede Sur (Alegra).

Métodos Diagnósticos

El Fellow recibirá entrenamiento en la toma e interpretación de los diferentes métodos diagnósticos en Segmento Anterior. Contamos con OPD, Pentacam, Biómetro ópticos (Lenstar, Argos), Biometría con Ultrascan, Recuento Endotelial, OCT de Segmento anterior y Retina, UBM y Ecografía.

Turnos de disponibilidad

El fellow recibirá asignación de Turnos en la consulta prioritaria en Fundación Oftalmológica del Caribe Sede Norte (Alkaraw).

Actividades académicas

El Fellow deberá cumplir con las actividades del pensum de segmento anterior (plan académico preestablecido). Realizando actividades académicas 3 días a la semana: Lunes, Martes y Jueves).

Actividades investigativas

El fellow debe proponer y desarrollar un Trabajo de Investigación que entregará por escrito y sustentará oralmente 1 mes previo a la finalización de su entrenamiento. Para el desarrollo del trabajo cuenta con el apoyo docente y del Departamento de Investigación de la Institución.

Bitácora

El fellow llevará un registro de sus actividades quirúrgicas, siguiendo el protocolo establecido en el programa. Así mismo el fellow realizará una presentación mensual o bimensual en power point de las bitácoras en el marco de la actividad académica y presentará un video de una de sus cirugías.

Revisión de historias clínicas

Semanalmente se asignará la revisión de historias clínicas de los pacientes próximos a cirugía de cataratas siguiendo el protocolo establecido en el programa. El fellow debe presentar la revisión una (1) semana antes de la fecha quirúrgica.

Examen

Se llevará un registro de calificación mediante un examen de conocimientos que se realiza cada 4 meses.

AUSENCIAS, PERMISOS, VACACIONES, ASISTENCIA A EVENTOS

AUSENCIAS (tiempo de solicitud, a qué correo enviar)

Deberán solicitarse con (1) mes de anticipación al correo docencia@gmail.com con el fin de avisar de ausencia. Quienes harán llegar la solicitud al comité evaluador y darán respuesta en un plazo de 2 semanas.

SANCIONES

El fellow que no cumpla con las normas será sancionado de acuerdo a su falta.

Importante: El fellow no podrá desempeñarse laboralmente como trabajador ni tampoco recibir ningún tipo de remuneración económica.

REQUISITOS PARA POSTULAR AL FELLOW

- Egresado de instituciones educativas extranjeras

Nota: La Clínica Oftalmológica del Caribe otorgará el certificado de Fellowship en segmento anterior, no se otorga DIPLOMA o programa de maestría. En caso de ser aceptado se le notificará vía email por el coordinador de docencia servicio con todas las especificaciones pertinentes para su inicio.

REQUISITOS PARA OBTENER EL CERTIFICADO

- Completar la duración del programa que es de 12 meses + 1 mes de inducción. El fellow debe organizar su vida y/o actividades, así como su presupuesto para disponer de ese tiempo.
- Cumplir con la presentación y entrega por escrito del trabajo de investigación
- Estar completamente a PAZ y SALVO con la institución
- El certificado que se otorga es el de Fellowship en Segmento Anterior

TODOS DEBEN

Disponer de un servicio un servicio de salud durante el tiempo de entrenamiento, póliza de responsabilidad civil y administradora de riesgos laborales. (No incluido en la inversión del valor del programa). En caso de ser aceptado y de comunicarle la fecha de inicio, deberán presentarse una (1) mes antes de dicha fecha para inducción general.

OTROS

- Traer batas blancas para asistir a consulta
- Uniformes de cirugía para el ingreso a quirófano
- Computador con acceso a internet
- Lente de 90 o 78D, Gonioprisma

