

## **Bases del Programa para Fellowships del Departamento de Gastroenterología**

El progreso como especialidad clínico-quirúrgica y la necesidad de participar activamente del proceso de cambio que exige el desarrollo de la gastroenterología moderna, nos han impulsado como Institución y como personas a desarrollar profesionalmente un Programa de Entrenamiento para gastroenterólogos jóvenes del país.

La difícil realidad de la salud de nuestra población, la necesidad de mejorar la formación de los nuevos profesionales médicos, la preocupación por la educación médica continua, la definición de normas y conductas de manejo bien regladas y el deseo de conocer en profundidad las enfermedades que nos afectan, son indudablemente las principales motivaciones que hemos percibido y han despertado un verdadero interés para impulsar el objetivo de desarrollar el programa de **Fellowship en Endoscopia Terapéutica**.

Es así que desde esta institución privada, deseamos contribuir de forma concreta con la actualización y definición de varias técnicas que aportan importantes adelantos al crecimiento y desarrollo de la Endoscopia Terapéutica y, a su vez, contribuir a que las exploraciones sean técnicamente más fáciles de realizar y con una certeza diagnóstica que pueda ser considerada muy cercana a la óptima, demostrando que nuestros avances son permanentes y abren horizontes en los que vislumbran nuevos e importantes logros.

GEDyT es un centro médico privado, dedicado al diagnóstico y tratamiento de enfermedades digestivas y hepatobiliares. Nuestra Institución, desde sus inicios en 1998, tiene a la endoscopia digestiva como actividad principal con un especial interés en el desarrollo y práctica de técnicas terapéuticas que lo ubican junto a sus integrantes entre de los más prestigiosos y reconocidos de la Argentina y Sudamérica.

En la actualidad, son pocos los centros -públicos y privados- que tienen implementado un equipamiento moderno que permita el crecimiento y desarrollo de jóvenes gastroenterólogos y que contribuyan al perfeccionamiento de la endoscopia. Siguiendo esa tendencia y, teniendo presente el aumento en el número y complejidad de los procedimientos endoscópicos, surge la posibilidad de ofrecer a los jóvenes médicos gastroenterólogos-endoscopistas un espacio para completar su formación en técnicas terapéuticas específicas.

Para lograr sus objetivos GEDyT cuenta con un equipamiento endoscópico de última generación Olympus (ocho torres de endoscopia y más de 35 videoendoscopios distribuidos en cuatro sedes y dos sanatorios con equipamiento propio). En la Institución trabajan 35 médicos gastroenterólogos y endoscopistas, 18 anestesiólogos, 19 asistentes de endoscopia y 27 administrativas. En el año 2009 se realizaron alrededor de 23000 estudios endoscópicos diagnósticos y 5000 terapéuticos.

La implementación de un programa de becas anuales tiene como objetivo general la apertura de GEDyT a los médicos gastroenterólogos, y a la

población en general, a través del perfeccionamiento de gastroenterólogos jóvenes en el área de la endoscopia digestiva.

**Implementación de la actividad:**

Para la actividad del Fellowship, contamos con **8 (ocho) salas de endoscopia**, que a continuación se detallan:

- **Tres salas en la Sede Barrio Norte** (Azcuénaga 1275), las cuales cuentan con 5 habitaciones de recuperación.
- **Una sala en la Sede Belgrano** (Virrey del Pino 2458 4to "A"), con dos habitaciones de recuperación.
- **Dos salas en la Sede Jonas Salk** (Perón 2354), centro perteneciente a la Obra social de OSECAC. La misma cuenta con dos boxes de recuperación por cada sala.
- **Una sala en el Centro de diagnóstico por imágenes IMAT (Ex Di Rienzo)** (Viamonte 1742), con una habitación de recuperación dividida en dos boxes.
- **Una sala en el Instituto de Oncología Alexander Fleming** (Cramer 1180), ubicada en el área de quirófano y donde se realizan la gran parte de las prácticas de alta complejidad.
- También se desarrollan actividades endoscópicas de Urgencia y estudios terapéuticos complejos en diversos Sanatorios y Clínicas de la Ciudad de Buenos Aires. Entre otros, **Sanatorio Agote, Sanatorio Los Arcos, Clínica y Maternidad Suizo Argentina, Sanatorio Colegiales, Sanatorio San José, Clínica Fundaleu** y recientemente incorporado a nuestra cartilla de servicios, **Sanatorio Anchorena**.

En todas ellas se desarrolla la actividad y se dispone de personal administrativo capacitado para la atención y recepción de los pacientes, asistentes en endoscopia diplomados (enfermeros profesionales e instrumentadores quirúrgicos), adecuadamente entrenados en este área, médicos anestesiólogos capacitados para anestesia en centros de medicina ambulatoria, y gastroenterólogos- endoscopistas formados en centros reconocidos y con experiencia en el extranjero.

Para los estudios de urgencia, GEDyT tiene una línea telefónica, transferida a un endoscopista, que funciona las 24 h del día, los 365 días del año. Dicho profesional, recibe pedidos de estudios endoscópicos de urgencia de distintas obras Sociales, prepagas y Sanatorios, los cuales son efectuados dentro de las 12 horas del pedido.

### **Duración del Programa**

Un (1) año, desde el 01 de Julio al 30 de Junio del siguiente año. El Fellowship tiene 15 días corridos de vacaciones, que deben ser planeados con una antelación no inferior a 60 días.

Las actividades están distribuidas entre estudios endoscópicos programados en cualquiera de los Centros de GEDyT (de lunes a viernes de 8 a 16 hs) y Urgencias diurnas, nocturnas y fines de semana y feriados.

**Tutoría:** el Fellowship está supervisado directamente por el Jefe de Procedimientos endoscópicos y por el Coordinador de Urgencias y Estudios externos, además de un Tutor, médico endoscopista del staff de GEDyT quien es el responsable la agenda semanal de actividades Fellowship. Esta actividad docente depende en su conjunto del Comité de Docencia e Investigación de GEDyT.

### **Objetivos a cumplir por el Fellowship**

- 1- *Entrenamiento y conocimiento de los distintos materiales de la endoscopia digestiva*
- 2- *Conocimiento teórico y práctico de las distintas partes de los endoscopios.*
- 3- *Realización de procedimientos endoscópicos complejos:*
  - a- Endoscopías con polipectomía
  - b- Mucosectomías endoscópicas
  - c- VEDA con colocación de bandas esofágicas
  - d- Endoscopías con esclerosis (estudios de Urgencia y programados)
  - e- Gastrostomías endoscópico-percutáneas
  - f- Dilataciones endoscópicas
  - g- Colocación de stents
  - h- Utilización de hemoclips y endoloops
- 4- *Actividad Académico científica.* Otro de los pilares de la formación del Fellowship, se sustenta en el desarrollo de un conjunto de actividades, entre las que se incluyen:
  - a- Desarrollo de al menos un protocolo de investigación en el área de la endoscopia digestiva, bajo la supervisión directa del Tutor.
  - b- Búsqueda de información bibliográfica, con discusión interactiva con los miembros del staff de endoscopistas de GEDyT sobre temas relacionados a la práctica endoscópica.
  - c- Participación activa en los Ateneos del centro. Los Ateneos generales se realizan dos veces por mes, entre los meses de marzo y diciembre. Se realizan en el Auditorio ubicado en Larrea Esta actividad, jerarquizada por el Comité de Docencia e Investigación y de asistencia obligatoria para los integrantes de GEDyT, durante el bienio 2009 y 2010 está coordinada por el Director Asociado del Centro, Dr. Cecilio Cerisoli.

d- Participación dinámica en actividades científicas dentro de la especialidad (Congresos, Simposios, Cursos, etc.)

5- *Participación activa en los procedimientos endoscópicos de Urgencia acorde al plan de guardias que organice el Coordinador de Urgencias y estudios externos.*

### **Evaluaciones periódicas**

El Fellowship será evaluado en forma permanente por los Directores de GEDyT, el Director del Programa y los Tutores correspondientes en los siguientes aspectos:

1- *Desempeño endoscópico:*

- a. Capacidad de resolución de problemas durante los procedimientos.
- b. Progreso en la habilidad y desarrollo de técnicas endoscópicas.
- c. Evaluación mensual de tasa de llegada a ciego en colonoscopias.
- d. Evaluación del número global y porcentaje de procedimientos que el Fellowship comenzó y terminó sin la ayuda del médico staff.
- e. Evaluación del número global y porcentaje de prácticas terapéuticas que el Fellowship comenzó y terminó sin la ayuda del médico staff.

2- *Conocimientos teóricos:*

- a. Evaluación diaria y permanente del conocimiento de los temas relacionados a la práctica diaria mediante sistema de preguntas y respuestas dinámicas.
- b. Elaboración y presentación de casos clínicos en los Ateneos.
- c. Examen final múltiple choice sobre temas relacionados a la endoscopia digestiva.

3- *Trabajo en equipo:*

El Fellowship deberá demostrar habilidades de interacción con sus colegas y trabajo en equipo. Este dinámica será evaluado en forma permanente por sus superiores sobre la base de su comportamiento y performance diaria.

4- *Relación médico - paciente:*

- a. Evaluación del trato personal y profesional con los pacientes.
- b. Comunicación con los pacientes en la explicación de los procedimientos a realizar e informe de los hallazgos. Aquí se tendrá en cuenta los modos, la cortesía, el buen trato y la capacidad de síntesis en transmitir la información a los pacientes y sus familiares.

5- *Estadística:*

- a. El Fellowship deberá llevar una planilla semanal de procedimientos en los que participó, tanto en forma activa como también aquellos casos en los que sólo presenció el trabajo del endoscopista de sala. Esa planilla será firmada por el médico endoscopista correspondiente.
- b. Esta estadística se volcará a una planilla que se evaluará también al final del período y que mostrará: número total de procedimientos efectuados discriminando endoscopias a las que asistió como observador y/o colaborador como así también número y tipo de prácticas diagnósticas y terapéuticas realizadas y observadas.

**Dr. Luis Caro**  
**Director**

**Dr. Jorge Daruich**  
**Vice - Director**

**Dra. Sandra Canseco**  
**Secretaria**