



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Medicina

RESOLUCIÓN N° 2586/14-C.D.-
CORRIENTES, 19 de agosto de 2014.-

VISTO:

El Expte. N° 10-2014-05707, por el cual el Docente de esta Facultad de Medicina, Prof. Ricardo Alberto Torres, solicita autorización para el dictado del **Curso de Post Grado “Hands On” de “Cirugía Hepato-Bilio-Pancreática”**, para lo cual y de conformidad con lo establecido en las Resoluciones Nros. 196/03 y 691/06 del H. Consejo Superior y 2327/08 del H. Consejo Directivo, acompaña Objetivos, Programación y Recursos; y

CONSIDERANDO:

La programación a desarrollar;
El V°B° producido por la Asesoría Pedagógica de esta Casa;
El Despacho favorable de la Comisión de Post Grado;
Que el H. Cuerpo, en su sesión ordinaria del día 14-08-14, tomó conocimiento de las actuaciones y resolvió aprobar el Despacho mencionado precedentemente, sin objeciones;

EL H. CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE MEDICINA
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
EN SU SESIÓN DEL DÍA 14-08-14
R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1°.- Autorizar el dictado del **Curso de Post Grado “Hands On” de “Cirugía Hepato-Bilio-Pancreática”**, a desarrollarse con los Objetivos, Programación y Recursos que figuran en el Expte. N° 10-2014-05707, y en un todo de acuerdo con las Resoluciones Nros. 196/03-C.S., 691/06-C.S. y 2327/08-C.D., que reglamentan las actividades de post grado en el ámbito de la Universidad Nacional del Nordeste y que como Anexo corre agregado a la presente.

ARTÍCULO 2°.- Regístrese, comuníquese, publíquese en el Boletín Oficial de la Universidad Nacional del Nordeste y archívese.

Prof. Jorge Ramón Lojo
Secretario de Relaciones Institucionales
a/c Secretaría Académica

Prof. Gerardo Omar Larroza
Decano



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Medicina

A. DATOS GENERALES DEL CURSO:

1. Denominación del Curso:

CURSO DE POST GRADO "HANDS ON" DE CIRUGÍA HEPATO-BILIO-PANCREÁTICA.

2. Unidad Académica Responsable:

CÁTEDRAS IV Y VI-CIRUGÍA – FACULTAD DE MEDICINA – U.N.N.E. –
CENTRO DE ENTRENAMIENTO E INVESTIGACIÓN EN CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA Y
MINI INVASIVA – FACULTAD DE MEDICINA – U.N.N.E. –

3. Duración:

CINCO (5) DÍAS.

4. Carga Horaria:

SESENTA (60) HORAS TEÓRICO-PRÁCTICAS PRESENCIALES.

5. Destinatarios del Curso:

CIRUJANOS GENERALES O MÉDICOS EN FORMACIÓN DE LA ESPECIALIDAD EN
CIRUGÍA GENERAL.

6. Cupo:

MÁXIMO TREINTA (30) CURSANTES Y MÍNIMO DIEZ (10) CURSANTES.

7. Certificación a otorgar:

CERTIFICADO DE APROBACIÓN DEL CURSO.

8. Docentes a cargo.

DIRECTORES: Dr. RICARDO ALBERTO TORRES. PROFESOR TITULAR. CÁTEDRA VI
"CIRUGÍA". CARRERA DE MEDICINA.

Dr. RAUL DANIEL ORBAN. PROFESOR TITULAR. CÁTEDRA IV "CIRUGÍA". CARRERA
DE MEDICINA.

DIRECTOR INVITADO: Dr. JUAN PEKOLJ

COORDINADORES:

Dr. WALTER PILCHIK. PROFESOR ADJUNTO. CÁTEDRA VI "CIRUGÍA". CARRERA DE
MEDICINA.

Dr. GUSTAVO SCHMIDT. CATEDRA VI CIRUGÍA CARRERA DE MEDICINA.

COORDINADOR EJECUTIVO: Méd. Vet. LUIS ARTURO VARGAS.

DOCENTE INVITADO: Dr. ABE FINGERHUT. FRANCIA.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Medicina

INSTRUCTORES:

Dr. GUSTAVO SCHMIDT.
Dr. RAMÓN MARCELINO ROMERO.
Dr. GUILLERMO VALLEJOS PEREYRA.
Dr. WALTER RUBÉN PILCHIK.
Dra. PAOLA TEJEIRO OTAÑO
Dr. OMAR VELOSO
Dr. RAMÓN MARCELINO ROMERO
Dr. ALFREDO AQUINO
Dr. HECTOR RAMIREZ VERGARA

9. Fuente/s de financiación:

- a) ARANCEL DE LOS CURSANTES. ARGENTINOS: \$ 14.200,00 – EXTRANJEROS: U\$S 1.900,00.
b) APORTES DE COMPAÑÍAS RELACIONADAS CON LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA Y MINI INVASIVA.

B. PROGRAMACIÓN DIDÁCTICA DEL CURSO:

1. Fundamentación:

El avance tecnológico en diferentes técnicas en el tratamiento en el campo de la endoscopia digestiva obliga a la formación de recursos humanos idóneos en esta modalidad diagnóstica y terapéutica. La videoendoscopia digestiva utiliza aparatología, métodos, percepción y dificultades propias que implican la obtención de nuevas habilidades quirúrgicas.

Su correcta aplicación, redundará en un franco beneficio para las pacientes y la sociedad toda.

Se hace necesario que el cirujano aprenda, practique y domine las técnicas endoscópicas para beneficio de los pacientes. Sólo mediante la aplicación de estas habilidades clásicas para la realización de estas técnicas será capaz el cirujano de realizar una gran gama de de estos procedimientos.

2. Objetivos del Curso:

- Brindar un servicio educativo de Nivel Superior Universitario que posibilite la formación en cirugía laparoscópica de las enfermedades del hígado, vesícula, vía biliar, páncreas y bazo, a todos aquellos Especialistas o en formación en Cirugía General.
- Formar recursos humanos profesionales médicos, capacitados en el manejo de la cirugía laparoscópica sobre bases científico-tecnológicas, con el fin de posibilitar:
 - a) el acceso a conocimiento de anatomía y patología del sistema hepato-bilio-pancreático.
 - b) la interacción con Docentes, Instructores y Tutores.
 - c) una práctica intensiva clínica y en simuladores.
- Posibilitar a los Egresados un estrecho vínculo con la Universidad y una actualización permanente en esta rama de la Medicina.
- Generar espacios para reflexionar acerca de que toda decisión en este campo de la cirugía debe considerar la dimensión ética.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Medicina

3. Contenidos:

UNIDAD TEMÁTICA N° 1: Vesícula biliar.

- 1 – Colectomías simples y complejas.
- 2 – Colectitis aguda
- 3 – Anomalías anatómicas y sus implicancias

UNIDAD TEMÁTICA N° 2: Vía biliar principal.

- 1- Colangiografía intra operatoria de rutina o selectiva
- 2- Manejo de la litiasis de la vía biliar principal.
- 3- Derivaciones bilio-digestivas
- 4- Neoplasia de la vía biliar principal.

UNIDAD TEMÁTICA N° 3: Hígado

- 1- Anatomía quirúrgica
- 2- Quistes hepáticos simples y parasitarios
- 3- Manejo de las metástasis hepáticas
- 4- Hepatectomías laparoscópicas

UNIDAD TEMÁTICA N° 4: Páncreas

- 1- Manejo de los pseudoquistes.
- 2- Páncreatectomía distal laparoscópica.
- 3- Complicaciones. Resultados.
- 4- Laproscopía en el cáncer de páncreas

UNIDAD TEMÁTICA N° 5: Bazo

- 1- Esplenectomías. Indicaciones y técnica
- 2- Manejo del trauma esplénico

4. Metodología de enseñanza

Cirujías en vivo con interacción de los cursantes.
Práctica en endotainers y animales.
Cada mesa estará supervisada por un Instructor.
Mostración de videos con discusión.
Conferencias de actualización

5. Instancias de evaluación durante el curso:

Evaluación del proceso.

Al finalizar el Curso, cada uno de los participantes, debe haber realizado varios procedimientos en simuladores
Evaluación integradora teórica-práctica al final del Curso para acceder al certificado.
Teniendo en cuenta la Res.- 1197/09 CS., se establece la siguiente tabla a tener en cuenta al momento de evaluar:
Insuficiente (Menos de 6) - Aprobado (6) – Bueno (7) – Muy bueno (8) – Distinguido (9)
– Sobresaliente (10)

6. Requisitos de aprobación del curso:

- a) Asistencia y participación al 100% de las actividades programadas.
- b) Evaluación final de habilidades adquiridas durante el Curso.
- d) No adeudar el arancel establecido.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Medicina

7. Cronograma estimativo:

Inicio del curso: 26 de agosto

Finalización: 30 de agosto

8. Infraestructura y equipamiento necesarios:

Centro de Entrenamiento e Investigación en Cirugía Laparoscópica y Mini Invasiva de la Facultad de Medicina de la U.N.N.E.

Quirófanos del "Centro Médico S.A."

Quirófanos del Hospital Escuela Gral. J.de San Martín.

Instrumental y aparatología existente, tanto en el Centro de Entrenamiento como en el Centro Asistencial:

- Videoproyectores.
- Retroproyectores.
- Video Filmadoras.
- Equipos de cirugía laparoscópica de última generación.
- Simuladores.
- Equipo de Anestesia inhalatoria para animales.

Bibliografía básica.

Hepatology Principles and Practice. 2nd Edition. E. Kuntz, H – D Kuntz

Hepatobiliary Surgery. Ronald S. Chamberlain, Leslie Blumgart

Cirugía hepática y de la hipertensión portal. Denis Castaing, Daniel Azulay, René Adam

Cirugía de las vías biliares. Jean-François Gigot

Cirugía Biliopancreática. Daniel Casanova, Laureano Fernández-Cruz, Fernando Pardo.

Guías Clínicas de la Asociación Española de Cirujanos

Cirugía Laparoscópica Zucker 2da edición