

Hospital Universitario de Caracas  
Facultad de Medicina

Asignaturas Clínicas Quirúrgicas  
Del 1er., 2do. y 3er. año del  
Post-Grado de Cirugía General

Dr. Gustavo A. Benítez P.

CEPGN° 49/84

29 MAR. 1984

Caracas,  
22 de marzo de 1984

Ciudadano  
Dr. Vicente Lecuna Torres  
Decano de la Facultad de  
Medicina  
Presente

Es grato transcribirle el texto del  
Oficio N° CU-549, de fecha 29-2-84 emanado de la Secretaría del  
Consejo Universitario y el cual dice:

"En atención a su Oficio N° CEPG21/84  
de fecha 17-2-84, cumpto en hacer de  
su conocimiento que el Consejo Uni-  
versitario en sesión del día 29-2-84,  
aprobó los Programas de Postgrado en  
CIRUGIA GENERAL con sede en: HOSPITAL  
UNIVERSITARIO DE CARACAS, HOSPITAL VAR-  
GAS, DE CARACAS, HOSPITAL MIGUEL PEREZ  
CARREÑO, HOSPITAL GENERAL DEL OESTE Y  
HOSPITAL ILDEMARO SALAS, propuesto  
por la Facultad de Medicina. Atenta-  
mente, Ildefonso Pla Sentís, Secreta-  
rio".

Atentamente,

Victor Morales S.  
Secretario

c.c. CmEPG Fac. Medicina  
c.c. Archivo  
mg.

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS  
DPTO. DE CIRUGIA



POST-GRADO DE CIRUGIA  
ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

PRIMER AÑO

PERIODO 1º

H.U.C.

TEMAS	FECHA.	COORDINADOR
1.- Lección Inaugural: El Cirujano.	10-01-87	Cirugía I
2.- Historia de la Cirugía.	17-01-87	Cirugía II
3.- Cuidados Pre y Post-operatorios.	24-01-87	Cirugía III
4.- La Coagulación: trastornos hemorrágico en cirugía.	31-01-87	Cirugía IV
5.- Uso de sangre y sus derivados.	07-02-87	Cirugía I
6.- Fisiología y Fisiopatología de la cicatrización.	14-02-87	Cirugía II
7.- Sutures: Tipos y Aplicación; máquinas de auto-sutura.	21-02-87	Cirugía III
8.- El cuidado de las heridas y sus complicaciones.	28-02-87	Cirugía IV
9.- Eventraciones y evisceración.	07-03-87	Cirugía I
10.- El medio interno; respuesta al trauma quirúrgico. Recursos Terapéuticos.	14-03-87	Cirugía II
11.- Desbalances hidroelectrolíticos y ácido-básico.	21-03-87	Cirugía III
12.- Nutrición oral y parenteral en cirugía.	28-03-87	Cirugía IV
13.- Alimentación parenteral total: central y periférica.	04-04-87	Cirugía I
14.- La infección en cirugía.	11-04-87	Cirugía II
15.- Indicaciones de antibióticos y quimioterápicos en sepsis.	25-04-87	Cirugía III



TEMAS	FECHA	COORDINADOR
1.- Anatomía quirúrgica del tórax, toracotomía, drenaje torácica.	10-01-87	Cirugía II
2.- Emergencias traumáticas del tórax.	17-01-87	Cirugía III
3.- Fisiopatología y Cirugía del Neumotórax espontáneo.	24-01-87	Cirugía IV
4.- Implicaciones médico quirúrgicas de consumo del tabaco.	31-01-87	Cirugía I
5.- Cirugía del mediastino.	07-02-87	Cirugía II
6.- Cirugía de las afecciones pleuropulmonares benignas.	14-02-87	Cirugía III
7.- Cáncer del pulmón.	21-02-87	Cirugía IV
8.- Patología esofágica benigna.	28-02-87	Cirugía I
9.- Hernia Hiatal.	07-03-87	Cirugía II
10. Hernias diafragmáticas traumáticas ó congénitas.	14-03-87	Cirugía III
11. El manejo actual de las esofagitis caústica.	21-03-87	Cirugía IV
12.- Lesiones esofágicas de origen traumático.	28-03-87	Cirugía I
13. Cáncer del esófago.	04-04-87	Cirugía II
14.- Miastenia gravis. Implicaciones quirúrgicas.	11-04-87	Cirugía III



TERCER AÑO

PERIODO 7º

H.U.C.

TEMAS	FECHA	COORDINADOR
1.- Hemorragia Digestiva Inferior.	10-01-37	Cirugía III
2.- La Enfermedad Diverticular del colon	17-01-37	Cirugía IV
3.- Heridas y traumatismos del colon.	24-01-37	Cirugía I
4.- Afección benigna del colon.	31-01-37	Cirugía II
5.- Cáncer del Colon.	07-02-37	Cirugía III
6.- El Manejo de los Abscesos Perianales	14-02-37	Cirugía IV
7.- Afecciones Benignas Ano-rectales.	21-02-37	Cirugía I
8.- Lesiones Traumáticas ano-rectales.	28-02-37	Cirugía II
9.- Cirugía del prolapso rectal y la incontinencia fecal.	07-03-37	Cirugía III
10.- Rectocolitis Ulcerosa.	14-03-37	Cirugía IV
11.- Cáncer del colon.	21-03-37	Cirugía I
12.- Uso de las máquinas de autosuturas en el tracto gastrointestinal.	28-03-37	Cirugía II
13.- El concepto A.P.U.V.	04-04-37	Cirugía III
14.- Cirugía de las glándulas suprarrenales.	11-04-37	Cirugía IV
15.- Cirugía del Páncreas endocrino.	25-04-37	Cirugía I

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS  
DPTO. DE CIRUGÍA



CURSO DE POSTGRADO DE CIRUGIA GENERAL

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS  
DPTO. DE CIRUGIA



CURSO DE POSTGRADO DE CIRUGIA GENERAL  
DEL  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS

DESCRIPCION GENERAL

OBJETIVOS Y PERFIL PROFESIONAL

PLAN DE ESTUDIOS

DESCRIPCION DE ASIGNATURAS Y ACTIVIDADES TEORICAS

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES PRACTICAS

RECURSOS DISPONIBLES



Dirección de la sede del Curso:  
Ciudad Universitaria, teléfono 62-49-70.

Director:

Dr Luis Barrios Díaz, Jefe Encargado del Departamento

Coordinador:

Dr Alberto Benshimol.

Personal Docente:

Dres Alberto Benshimol  
Oscar Rodríguez Griman  
Cesar Aure Tulene  
Roque Mazziotta Mirabal  
Antonio Sucre Aleman  
Luis Barrios Díaz  
José Antonio Morreo  
Juan Luis Heredia  
Ezequiel Muñoz Obando  
Pablo Hernández Mantellini  
Félix Galavís Domínguez  
Ernesto Figueroa Márquez  
Hugo Parra Febres  
Eric Eichelbaum Purtak  
Nelson Dellán Pino

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CASERES  
DPTO. DE CIRUGIA



CURSO DE POSTGRADO DE CIRUGIA GENERAL  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS

DESCRIPCION GENERAL

Clasificación: Especialización.

Título que otorga: Especialista en Cirugía General.

Unidad Docente: Departamento de Cirugía.

Area: Ciencias Médicas.

Disciplina: Ciencias Clínicas.

Cupo: 10 por año (7 financiados y 5 no financiados)

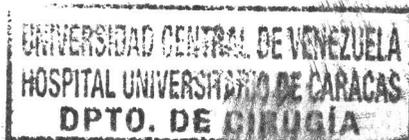
Matrícula: Bs 200,00 (doscientos bolívares) por período académico.

Duración: 3 años.

Fecha de comienzo: 16 de diciembre de cada año.

Fecha de terminación: 15 de diciembre de cada año.

Requisitos de ingreso: Título de Médico Cirujano, ejercicio rural aprobado por MSAS, 2 años de graduado, ser seleccionado en concurso de la Comisión de Estudios para Graduados de la Facultad de Medicina.



## PLAN DE ESTUDIOS

Número de períodos académicos: 9

Número de semanas por período: 16

Número de créditos: 167

teóricos: 26

prácticos: 141

### Asignaturas y actividades teóricas:

	horas semana	créditos período	créditos totales
CLINICA QUIRURGICA	1	0.5	4.5
SESIONES BIBLIOGRAFICAS	1	0.5	4.5
TRABAJOS DE INVESTIGACION	-	-	15
ANATOMIA PATOLOGICA			2

### Asignaturas y actividades prácticas:

CONSULTA EXTERNA	4	2	18
QUIROFANO	9	5	45
VISITAS CLINICAS	5	1	9
EMERGENCIA	15	5	45
PRESENTACION DE CASOS	2	1	9
REUNIONES DE MORBIMORTALIDAD	2	1	9
TERAPIA INTENSIVA			2
UROLOGIA			2
CIRUGIA CARDIOVASCULAR			2
6 NEUMONOLOGIA			2

### Requisitos de egreso:

- colaboración en 3 trabajos de investigación publicados en Congresos de la SVC o Sociedades afines.
- manejo instrumental del idioma inglés.



## OBJETIVOS Y PERFIL PROFESIONAL

1. Formar Cirujanos Generales, enfocando esta disciplina como una Especialidad.
2. Suministrar enseñanza quirúrgica básica a quienes aspiran a especializarse en otra rama de la Cirugía.

Al término del período formativo el Cursante debe estar capacitado eficientemente para:

1. Prestar atención médica especializada a gran número de pacientes con cuadros subagudos y crónicos de padecimientos frecuentes, comprendidos en la Cirugía General y los aspectos diagnósticos y terapéuticos.
2. Actuar conforme a pautas de trabajo administrativo de una institución hospitalaria con miras a fomentar el rendimiento institucional y a elevar el nivel asistencial en beneficio de la salud de la población.
3. Analizar, comprender y valorar críticamente la información científica de actualidad producida en el campo de la Cirugía a nivel nacional e internacional.
4. Observar objetivamente fenómenos y hechos del campo de la clínica y terapéutica quirúrgica, sistematizar esas observaciones, crear ideas y nuevos materiales a partir de ellas, y comunicar científicamente los hallazgos y explicaciones.
5. Contribuir al proceso de formación de otros miembros del equipo de atención médica: Residentes de nivel inferior, estudiantes de pregrado y personal técnico.
6. Actuar en todas las actividades médicas con sentido ético, moral y humano que exige el Código de Deontología Médica y la comprensión de problemas humanos, morales del enfermo, de los compañeros de trabajo médico, sin distinción de jerarquía o características personales.



## DESCRIPCION DE ASIGNATURAS Y ACTIVIDADES TEORICAS

### CLINICA QUIRURGICA

El contenido programático de esta asignatura está comprendido en conjuntos de 16 temas cada uno que se ubican en los Períodos Académicos 1 al . Anexo.

Estos temas se discuten en seminarios, con sesiones de preparación, presentación y discusión.

Evaluación del aprendizaje al final de cada período. Anexo.

### SESIONES BIBLIOGRAFICAS

Es una reunión semanal de por lo menos 1 hora de duración donde se presentan y comentan artículos publicados en revistas reconocidas.

Los artículos proceden de las revistas SVC, GEN, World J of Surgery, Acta Chirurgica Scandinavica, Year Book of Surgery.

Cada Cursante deberá presentar cierto número de trabajos de investigación documental (fichas, resúmenes, análisis crítico) de los artículos presentados.

Estas sesiones mantienen actualizada la información del Cursante y orienta en la realización de trabajos científicos.

### TRABAJOS DE INVESTIGACION

El Cursante colaborará en la realización de 3 trabajos de investigación que serán presentados en las Jornadas o Congresos de la Sociedad Venezolana de Cirugía o de Sociedades afines.



## ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

### 1er. PERIODO

#### Contenido Programático.

1. Lección Inaugural: el Cirujano.
2. Historia de la Cirugía.
3. Cuidados Pre y Post-operatorios.
4. La coagulación: trastornos hemorrágico en cirugía.
5. Uso de sangre y sus derivados.
6. Fisiología y fisiopatología de la cicatrización.
7. Suturas: Tipos y Aplicación; máquinas de auto-sutura.
8. El cuidado de las heridas y sus complicaciones.
9. Eventraciones y evisceración.
10. El medio interno; respuesta al trauma quirúrgico. Recursos terapéuticos.
11. Desbalances hidroelectrolíticos y ácido-básico.
12. Nutrición oral y parenteral en cirugía.
13. Alimentación parenteral total: central y periférica.
14. La infección en cirugía.
15. Indicaciones de antibióticos y quimioterapicos en sepsis

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS  
DPTO. DE CIRUGÍA



ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

2do. PERIODO

Contenido Programático.

1. Función respiratoria: fisiopatología durante el pre-trans y post-operatorio
2. El síndrome de angustia respiratoria del adulto.
3. La función cardio-circulatoria: fisiopatología durante el pre-trans y post-operatorio.
4. La función renal; fisiopatología durante el pre-trans y post-operatorio.
5. Cirugía en el Insuficiente Renal crónico.
6. La atención del politraumatizado.
7. El niño politraumatizado cuidados especiales.
8. El trabajo científico. Normas de Ejecución y presentación.
9. Conceptos fundamentales de aspsia y esterilización.
10. Etica médica en la practica quirúrgica pública y privada.
11. El Shok en cirugía.
12. Diabetes y cirugía.
13. El paciente crítico en cirugía.
14. Reanimación cardio-respiratoria.



## AISGNATURA CLINICA QUIRURGICA

### 3er. PERIODO

#### Contenido Programático.

1. Anatomía quirúrgica de las hernias. Hernias umbilicales, epigástricas.
2. Patología herniaria inguinal y crural. Hernias lumbares.
3. Complicaciones de las hernias.
4. Fisiología y Fisiopatología de la Glándula Tiroides; Tiroiditis.
5. Cirugía de la hiperfunción tiroidea.
6. Afecciones malignas del Tiroides.
7. Las lesiones latero cervicales.
8. Cirugía de urgencia en cuello.
9. Cirugía de las glándulas salivares.
10. Cirugía de las glándulas paratiroides.
11. Patología benigna de la mama. Anatomía quirúrgica de mama y axila.
12. Cáncer de la mama. Aspectos diagnóstico y tipo histopatológicos.
13. Cáncer de la mama terapéutica quirúrgica, Radio Terapéutica y Quimioterapia.
14. El manejo del cáncer avanzado de la mama.



## ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

4º PERIODO

### Contenido Programático.

1. Anatomía quirúrgica del tórax, toracotomía, drenaje torácico.
2. Emergencias traumáticas del tórax.
3. Fisiopatología y Cirugía del Neumotórax espontáneo.
4. Implicaciones médico quirúrgicas del consumo del tabaco.
5. Cirugía del mediastino.
6. Cirugía de las afecciones pleuropulmonares benignas.
7. Cáncer del pulmón.
8. Patología esofágica benigna.
9. Hernia hiatal.
10. Hernias diafragmáticas traumáticas o congénitas.
11. El manejo actual de las esofagitis caústica.
12. Lesiones esofágicas de origen traumático.
13. Cáncer del esófago.
14. Miastenia gravis. Implicaciones quirúrgicas.



ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

5º PERIODO

Contenido Programático.

1. Síndrome de obstrucción intestinal.
2. Apendicitis aguda y sus complicaciones.
3. Absceso hepático. Manejo médico-quirúrgico.
4. Fisiopatología de las colelitiasis.
5. Colecistitis aguda.
6. Patología coledociana y esfintesiana benigna.
7. Cáncer de vesícula y vías biliares.
8. Complicaciones y accidentes de la Cirugía Biliar.
9. Anatomía de la región duodeno-pancreática aguda.
10. Pancreatitis crónica.
11. Traumatismo duodeno-pancreáticos.
12. Complicaciones de las afecciones pancreáticas agudas.
13. Heridas del hígado.
14. Cáncer del páncreas.
15. Síndrome hipertensión portal.
16. Cirugía de la hipertensión portal.



ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

6º PERIODO

Contenido Programático.

1. Abdomen agudo hemorrágico.
2. Fisiología de la enfermedad ulcerosa Gastroduodenal.
3. Terapéutica médica y quirúrgica de la enfermedad ulcerosa Gastroduodenal no complicada.
4. Complicaciones de la Úlcera Gastroduodenal; Cirugía de urgencia en la Úlcera gastroduodenal perforada y hemorrágica.
5. Estenosis en la enfermedad ulcerosa gastroduodenal. El síndrome de obstrucción pilórica.
6. Hemorragia digestiva superior.
7. Cáncer gástrico.
8. Afecciones quirúrgicas benignas del intestino delgado.
9. Fisiopatología y manejo de las resecciones masivas del intestino delgado.
10. Confección y cuidados de los estomas gastrointestinales.
11. El absceso subfrénico.
12. Espleonopatías quirúrgicas.
13. La enfermedad de Hodgkin.
14. Cirugía de los linfomas.



ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

7º PERIODO

Contenido Programático.

1. Hemorragia digestiva inferior.
2. La enfermedad diverticular del colon.
3. Heridas y traumatismos del colon.
4. Afección benignas del colon.
5. Cáncer del colon.
6. El manejo de los abscesos perianales.
7. Afecciones benignas ano-rectales.
8. Lesiones traumáticas ano-rectales.
9. Cirugía del prolapso rectal y la incontinencia fecal.
10. Rectocolitis ulcerosa.
11. Cáncer del colon.
12. Uso de las máquinas de autosuturas en el tracto gastrointestinal.
13. El concepto A.P.U.D.
14. Cirugía de las glándulas suprarrenales.
15. Cirugía del páncreas endocrino.



## ASIGNATURA CLÍNICA QUIRÚRGICA

### 8º PERIODO

#### Contenido Programático.

1. Anatomía y Fisiología del Aparato reproductor Femenino.
2. El diagnóstico Ginecológico (recursos modernos).
3. Anomalías del ciclo menstrual; la hemorragia disfuncional.
4. Infección genital (vulvares, cervico-vaginales, metro-anexiales).
5. El Embarazo Extrauterino.
6. Técnica operatoria de las afecciones ginecológicas más comunes.
7. El prolapso genital (colpocisto-rectocele, historecele) la incontinencia Urinaria.
8. Afecciones benignas del útero (cuello y cuerpo).
9. El cáncer del cuello uterino.
10. El cáncer del cuerpo uterino.
11. Patología Tubárica.
12. Patología ovárica benigna; el síndrome de STEIN LEVENTHAL.
13. El cáncer del ovario.
14. La hormonoterapia en Ginecología.



## ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

9º PERIODO

### Contenido Programático.

1. Patología herniaria y eventraciones con embarazo.
2. Apendicitis aguda y embarazo.
3. Várices y sus complicaciones en el embarazo.
4. Fisiopatología de la enfermedad biliar.
5. Colestasis intra hepática y embarazo.
6. Colecistitis aguda y embarazo.
7. Patología bilio-pancreática.
8. Enfermedad ulcerosa y gastroduodenal en la embarazada.
9. Cáncer de la mama y embarazo.
10. Infecciones ginecológicas y embarazo.
11. Cáncer del cuello uterino y embarazo.
12. Patología gastrointestinal y embarazo.
13. Tumores benignos de ovario y embarazo.
14. Tumores malignos del ovario y embarazo.



RECURSOS DISPONIBLES 1978

Posee un Departamento de Cirugía con 4 Servicios de Cirugía General con 207 camas, 9 Quirófanos, 1 Sala de Recuperación, 1 Sala de Cuidados Críticos, 16 Consultorios ambulatorios, 8 Salas de Curas, 4 Laboratorios Clínicos, Servicios de Rayos X, Biblioteca General del Hospital, Biblioteca del Instituto de Medicina Experimental, Personal Técnico y Auxiliar: 4 Licenciados en Bioanálisis para los Servicios de Cirugía General, Técnicos en Rayos X, Enfermeras Profesionales y Auxiliares.

Número de Servicios de Cirugía General: 4

Número de camas: 207

Número de admisiones por año: 4.097

Número de pacientes de Consulta Externa: 20.958

Número de intervenciones quirúrgicas:

Servicio de Cirugía 1: 945

Servicio de Cirugía 2: 729

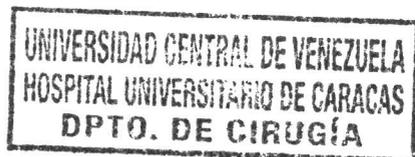
Servicio de Cirugía 3: 1.054

Servicio de Cirugía 4: 790

Total: 3.518

Emergencias 33%

Electivas 67%



## DESCRIPCION DE ACTIVIDADES PRACTICAS



### CONSULTA EXTERNA

Se estima que el cursante de Postgrado debe realizar 4 horas efectivas de consulta externa, debidamente supervisada por el Personal Docente y atender un número a apropiado de primeras consultas y de consultas sucesivas. Las características formativas de la consulta externa en la capacitación del especialista de Cirugía General, vienen dadas por lo representativo de la muestra que constituye el grupo de pacientes así atendidos y porque la eficiencia de un Servicio de Cirugía General depende de la calidad de su consulta externa.

### QUIROFANO

El cursante de Postgrado de Cirugía General realizará mensualmente un mínimo estimado de 6 intervenciones y ayudará aproximadamente a 12 para un total mensual de 18 actos quirúrgicos; semanalmente participará en 7 intervenciones entre realizadas y ayudadas.

Como promedio se calcula el tiempo transcurrido por operación en 2 horas, esto significa que invertirá 9 horas por semana.

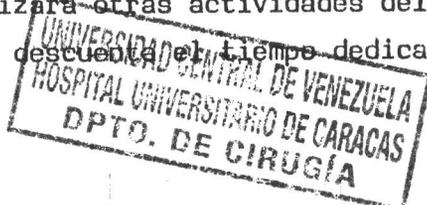
Evidentemente esta actividad constituye el punto característico y fundamental del aprendizaje de la Cirugía. Ayudando en operaciones al docente, ayudando y siendo ayudado por los cursantes de años superiores y docentes, y operando con la ayuda de los cursantes de años inferiores, son las diversas etapas del perfeccionamiento quirúrgico que caracteriza la adquisición de destrezas y habilidades. Anexo.

### VISITAS CLINICAS

Se tomarán en cuenta 3 visitas docentes semanales de los pacientes hospitalizados y la atención permanente de los pacientes asignados al cursante con un tiempo estimado de 5 horas/semana.

### EMERGENCIA

El cursante de Postgrado de Cirugía General efectúa 7 guardias mensuales, de las cuales 2 corresponden a sábado y domingo con una permanencia global de 24 horas, y 5 a días de semana con una permanencia de 15 horas, ya que en las 9 horas restantes el cursante realizará otras actividades del Curso. El tiempo global de las guardias, una vez que se descuenta el tiempo dedicado a alimentación, reposo y sobre -





## INTERVENCIONES

Dentro del Programa están clasificadas las intervenciones tanto electivas como de urgencia, que deben llevar a cabo los alumnos del Curso de Postgrado hasta - alcanzar un adiestramiento que los convierta en Especialistas en el campo de la Cirugía General.

### PRIMER AÑO.

#### Cirugía Electiva:

1. Cura operatoria de hernias epigástricas.
2. Extirpación de lipomas, quistes sebáceos, etc.
3. Fibroadenomas mamarios (extirpación).
4. Hernioplastias umbilicales.
5. Mastectomías parciales.
6. Hernioplastias inguinales.
7. Hemorroidactomías.
8. Cura operatoria de varicocele.
9. Cura operatoria de hidrocele.
10. Fimosectomías.
11. Amputaciones menores, etc.

#### Cirugía de Urgencia:

1. Drenaje de abscesos perianales.
2. Trompectomías hemorroidales.
3. Apendicectomías.
4. Cura operatoria de hernia umbilical encarcelada.
5. Exploraciones de heridas quirúrgicas.
6. Toracotomías mínimas en hemitórax y neumotórax espontáneo o traumático, etc.

UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA  
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CARACAS  
DPTO. DE CIRUGÍA



todo a las actividades de quirófano de emergencia, dan las horas efectivas de guardia, las cuales en 24 horas son de 10 horas y en las guardias de días de - trabajo 4 horas para un total de 36 horas/mes.

#### PRESENTACION DE CASOS

Reuniones del Servicio, en las que se presentan para su discusión todos los casos que van a ser intervenidos y, además, se da cuenta de todos los casos operados.

Una modalidad de gran interés práctico, consiste en incluir en esta reunión todos los casos electivos que vienen de Consulta Externa, listos para ser hospitalizados.

#### REUNIONES DE MORBIMORTALIDAD

Estas reuniones son de dos tipos, según se realicen en el Servicio o a nivel del Departamento.

Las reuniones a nivel del Servicio se caracterizan por la presentación de todos los casos fallecidos y complicados, dándole un énfasis especial a los casos infectados. De estas reuniones deben levantarse Actas.

Las reuniones a nivel del Departamento se caracterizan por la participación de todo el Personal Docente y los cursantes de Postgrado y, en forma rotatoria, los Servicios presentarán dos casos seleccionados. El alto nivel de estas reuniones viene dado porque en ellas se trazan las normas y procedimientos generales a seguir en los diversos casos. Los resúmenes clínicos deben ser conocidos previamente por los diversos participantes a esta reunión.

Evaluación de las actividades práctica se hace de acuerdo a la disciplina, el interés y la eficacia demostrada durante su cumplimiento.





## ASIGNATURA CLINICA QUIRURGICA

### Evaluación.

Al finalizar cada período el Cursante será capaz de expresar en forma verbal o escrita sobre cada uno de los temas, los siguientes conocimientos y habilidades:

1. Definir el problema general y sus aspectos esenciales al comparar las teorías y conocimientos universales con los nacionales y los del propio hospital.
2. Clasificar el problema según criterios anatomoclínicos, fisiopatológicos y clinicoterapéuticos.
3. Expresar las fases para el diagnóstico clínico y las pautas para ordenar un plan de trabajo.
4. Expresar las normas más aceptables para el tratamiento en cuanto a principios generales, indicaciones iniciales y de sostenimientos, medidas preventivas.
5. Expresar las normas y criterios del tratamiento quirúrgico, de modo que señale las medidas preoperatorias, las indicaciones y conductas terapéuticas, las alternativas tanto en casos de emergencia como en operaciones electivas, los detalles técnicos, los cuidados postoperatorios inmediatos y tardíos.
6. Expresar las normas de diagnóstico y de tratamiento de las complicaciones postoperatorias.

La evaluación se realiza mediante pruebas de selección múltiple.





SEGUNDO AÑO

Una vez que el Cursante se haya desempeñado como segundo y primer ayudante de las intervenciones del Primer Año se agregarán a las anteriores:

Cirugía Electiva:

1. Cura operatoria de hernias epigástricas umbilicales e inguinales reproducidas.
2. Cura de eventración abdominal simple.
3. Hernioplastia crural.
4. Colpoplastias anteriores más colpoperineoplastias.
5. Laparatomías ginecológicas: Esterilización quirúrgica, ooforectomías parciales, extirpación de quistes del ovario, miomectomías, ligamento pexias.
6. Legrados uterinos.
7. Amputaciones y conos del cuello uterino.
8. Cirugía de la glándula tiroides, lobectomías, enucleo-resecciones.
9. Cirugía torácica: Resecciones cuneiformes de afecciones benignas pulmonares. Extirpación de bulas enfisematosas. Segmentactomías. Extirpación de neurinomas.
10. Cirugía gastrointestinal: Gastroenteroanastomosis, gastrostomías, etc.
11. Amputaciones de miembros.

Cirugía de Urgencia:

1. Cura operatoria de hernias estranguladas, resecciones intestinales (intestino delgado).
2. Toracotomías exploradoras (neumorraffias).
3. Gastrorraffias, hepatorraffias, enterorraffias, colorraffias, colostomías, esplenectomías, salpingectomías, ooforectomías.





TERCER AÑO.

El Cursante efectuará en esta etapa, en forma progresiva, las mayores intervenciones de la práctica quirúrgica habitual.

**Cirugía Electiva:**

1. Colecistectomías.
2. Exploraciones de vías biliares.
3. Anastomosis biliodigestivas.
4. Gastrectomías.
5. Cirugía de la hernia hiatal.
6. Cirugía esofágica.
7. Lobectomías pulmonares.
8. Colectomías.
9. Histerectomías.
10. Cirugía de la hipertensión portal.
11. Pancreatectomías, etc.

**Cirugía de Urgencia:**

1. Heridas complicadas del cuello.
2. Ligadura de várices esofágicas sangrantes.
3. Hernia diafragmática traumática.
4. Resecciones gástricas de urgencia.
5. Hepatectomías parciales.
6. Resecciones masivas de intestino delgado.
7. Heridas complicadas toracoabdominales.

Este esquema es flexible. El tipo de intervención asignada variará mucho de acuerdo al criterio de los docentes y al rendimiento, capacidad e interés del cursante. Esto se aplicará igualmente a las intervenciones no señaladas en la lista.

