



*Hospital Militar Central*  
H Gr 601 "Cir My Dr. Cosme Argerich"

**PROGRAMA RESIDENCIAL DE  
ESPECIALIZACIÓN EN  
CIRUGÍA GENERAL  
HOSPITAL MILITAR CENTRAL**

**AÑO: 2017/18**

JEFES DE RESIDENTES: Tte Med Guadalupe CIMA  
Tte Med Joaquín SILVA



## **RESIDENCIA DE CIRUGÍA GENERAL – HOSPITAL MILITAR CENTRAL**

### **Objetivo:**

Formar integralmente un cirujano general en el cuidado del paciente quirúrgico, capaz de realizar la cirugía de urgencia y programada, de mediana y baja complejidad en forma independiente y autónoma.

### **Perfil del Cirujano:**

- a) El especialista en Cirugía General tendrá una formación humanista y ética que garantice el respeto incondicional y el cuidado por la vida de todo ser humano desde su concepción hasta su muerte natural, como derecho humano primordial y condición esencial de todos los demás derechos.
- b) Con un alto grado de compromiso por la búsqueda de soluciones a la problemática de salud que afecta a las poblaciones del contexto en donde se desempeña.
- c) Con capacidad para la investigación en las temáticas que aquejan a la comunidad y en aquellas que eviten la progresión de riesgo hacia la enfermedad.
- d) Con capacidad para resolver los problemas quirúrgicos de la especialidad tanto desde el punto de vista diagnóstico como terapéutico, clínico y quirúrgico.
- e) Contará con la formación técnica necesaria para realizar intervenciones quirúrgicas en forma segura y eficaz.
- f) Con adecuada formación científica y técnica, para resolver los problemas quirúrgicos de la especialidad, comprendiendo, interpretando y aplicando las bases teóricas que lo fundamentan y realizando las intervenciones quirúrgicas que correspondan.
- g) Con capacidad para realizar tareas preventivas, tanto de carácter primario como secundario, que eviten la progresión de factores de riesgo hacia enfermedad.
- h) Con capacidad para trabajar en equipos interdisciplinarios.
- i) Será capaz de comprender y buscar la solución más efectiva y adecuada para los problemas que presentan los enfermos ambulatorios, acompañando a los pacientes en su evolución y guiándolos en la terapéutica.
- j) Con capacidad para desarrollar actividades de docencia y de formación tanto en el ámbito académico como en el asistencial.
- k) Con conocimientos básicos en gestión de la salud.



**PLAN DE ESTUDIO**

Introducción a la cirugía. Piel y partes blandas

Cirugía de la pared abdominal

Cirugía Gastrointestinal

Cirugía Hepato-bilio-pancreática y esplénica

Coloproctología

Cirugía Torácica

Cirugía de Cabeza y cuello

Cirugía vascular

Procedimientos percutáneos guiados por imagen

Diag por Imágenes. Ecografía aplicada a cirugía

Procedimientos Endoscópicos en vía biliar

Emergentología y trauma

Bioética

Idioma: Inglés

Cirugía Experimental

Metodología de la investigación y Bioestadística



**Procedimientos y actos quirúrgicos realizados como cirujano bajo supervisión**

Al concluir su período formativo el residente deberá haber realizado como cirujano supervisado, como mínimo, los siguientes procedimientos y actos quirúrgicos:

- Cirugía de paredes abdominales: 30 casos
- Cirugía menor de partes blandas: 25 casos
- Cirugías de Cabeza y Cuello: 10 casos (de ellos 3 tiroidectomías)
- procedimientos hepato-biliares: 30 casos (de ellos 20 colecistectomías)
- Cirugía del tubo digestivo: 30 casos (de ellos 10 colectomías y 3 cirugías de intestino delgado).
- Apendicectomías: 10 casos
- Cirugías de tórax: 15 casos (de ellos 3 mediastinoscopías).
- Procedimientos laparoscópicos: 30 casos
- Procedimientos percutáneos: 5 casos



# **ACTIVIDADES**



## **ACTIVIDADES DIARIAS**

### **Lunes, miércoles y Viernes**

6.00 hs Recorrida de sala de médicos residentes y curaciones de pacientes internados.

7.00 hs Presentación de novedades de pacientes internados a Jefe de Residentes y control+ de indicaciones médicas.

8.00 hs Presentación de novedades de pacientes internados a Cirujanos de Staff.

9.00 hs Actividades de quirófano hasta las 13.00 aproximadamente y paralelamente recorrida de sala con Cirujano Staff.

13.00 hs Almuerzo en Casino de Oficiales.

14.00 hs Entrega de novedades de la guardia de residentes saliente a la entrante con la supervisión del Jefe de Residentes + 2 residentes de 4° año. Deben estar presentes todos los residentes de 3° a 1er año. Esta actividad deberá durar no más de 2 hs.

14.00 hs De forma paralela se contemplan actividades en quirófano hasta terminar las cirugías programadas.

16:00 hs: Clase a cargo de residentes de 1° año sobre repasos de anatomía, semiología, y técnica quirúrgica, de no más de 15 min de duración. (supervisada por jefe de residentes).

La guardia realizara una recorrida vespertina antes de las 19 hs.

Los residentes que no se encuentran de guardia deberán retirarse a las 18 hs, sin excepción.

### **Martes y Jueves**

6.00 hs Recorrida de sala de médicos residentes y curaciones de pacientes internados.

7.00 hs Clases programadas dictadas por Cirujanos de Staff o residentes superiores.

8.00 hs Presentación de novedades de pacientes internados a Cirujanos de Staff. Se llevaran a cabo actividades de Consultorios externos.

13.00 hs Almuerzo en Casino de Oficiales.

14.00 hs Entrega de novedades de la guardia de residentes saliente a la entrante con la supervisión del Jefe de Residentes o residente de 4° año. Deben estar presentes todos los residentes de 3° a 1er año. Esta actividad deberá durar no más de 2 hs.

16:00 hs: Los días **MARTES**, se dictará un "ATENEO RESIDENCIAL" el cual consiste en realizar una presentación de caso acerca del paciente cuya patología y/o evolución sea más destacada de la semana, y se discutirá en forma de ateneo, realizando revisión bibliográfica con discusión de papers. Los días **JUEVES**, se llevara a cabo el taller de medicina experimental a cargo del Dr. Julio BASSAN. En ambas actividades, participaran todos los residentes de 1° a 3° año; y serán supervisadas por jefe de residentes y 2 residentes de 4° año.



Todos los jueves por la tarde, de 16hs a 19hs, un residente de 2° año, dos de 3° año y dos de 4° año asistirán en forma rotativa al centro de entrenamiento en laparoscopia de "Johnson y Johnson".]

La guardia realizara una recorrida vespertina antes de las 19 hs.

Los residentes que no se encuentran de guardia deberán retirarse a las 18 hs, sin excepción.

### **Sábados**

6.00 hs Recorrida de sala de médicos residentes y curaciones de pacientes internados.

7.00 hs Realización de indicaciones medicas.

8.00 hs Presentación de novedades de pacientes internados a Cirujanos de Staff.

8.00 hs de forma paralela se contempla actividad de quirófano de cirugías programadas.

10.00 hs Taller de Cirugía experimental y simulación en laparoscopia. Con presencia de todos los residentes de 1° a 3° año y a cargo de Jefes de Residentes.

Recorrida vespertina de Guardia.

### **Domingos**

7.00 hs Curaciones de pacientes internados.

8.00 hs Presentación de las novedades de pacientes internados a Cirujano de Staff de Guardia.

Recorrida vespertina de Guardia.



## 1° AÑO:

Horario de Ingreso: 6.00hs.

Horario de Egreso: 17 hs. (Se contempla el descanso postguardia)

Guardias Mensuales: 08 de 24hs.

Actividad asistencial:

- Recorrida de piso y curación de pacientes.
- Atención demanda espontanea en guardia médica (consultorios, internación transitoria, shock-room; siempre bajo tutorización de residente Superior)
- Ingreso a quirófano como operador supervisado, primer o segundo ayudante, o presencial, a cargo de Documentar (audiovisualmente) el procedimiento quirúrgico.
- Preparación de paciente para ingreso a quirófano. (Rasurado, control de estudios pre quirúrgicos y de imágenes, vendas, Prótesis dentales, baño pre quirúrgico, suspensión de medicación antiagregante). Y una vez en el mismo, correcta colocación de paciente según técnica quirúrgica, colocación de imágenes a la vista, colocación de vendas, etc.

Actividad Académica:

- Asistente a todas las clases y/o ateneos dictados en el servicio, a cargo de médicos de planta, residentes superiores y pares.
- Asistentes a taller de suturas y cirugía experimental, y técnica quirúrgica.
- Preparación de clases en temas básicos para residentes Modernos (anatomía, fisiología y técnica quirúrgica, etc.) que serán disertadas Lun – Mier – y Viernes, post pase residencial vespertino.
- Presentación de “Ateneo Residencial”, post pase vespertino los días martes. (Se presentara en caso, el paciente internado con la patología más relevante de la semana y se lo presenta en forma de ateneo, para discusión con el resto del staff de residentes, y confrontación con bibliografía actual).
- Ayudante de residente superior en el armado y presentación de “Revisión Bibliográfica y actualizaciones. Discusión de Papers”

Actividad Administrativa:

- Confección, mantenimiento del orden, y cierre de Historias clínicas, tanto de pacientes internados en piso como en guardia médica.
- Confección de Indicaciones medicas de los pacientes postquirúrgicos, en quirófano y los ingresados a internación por guardia médica.
- Confección y actualización de ficha digital del paciente en plataforma “Google DRIVE” de los pacientes internados. En donde se lleva registro de Laboratorios, estudios por





imágenes, protocolos operatorios, certificados de implantes y material audiovisual del procedimiento quirúrgico. Para registro de base de datos, y como así también, para exposición en pase de guardia matinal con médicos de planta.

- Presentación en pase matutino de las Novedades de la guardia, datos de pacientes internados y operados a médicos de planta.
- Pedidos de Métodos auxiliares diagnósticos y acompañamiento del paciente a la realización de los mismos, en estudios contrastados y cuando la condición clínica del paciente lo demande.
- Mantenimiento del orden e higiene del Aula de Situación, Habitación y baño de Residentes, siempre a cargo de saliente de guardia.

Rotaciones:

- UTI: 30 días
- Urología: 30 días
- Ginecología: 30 días

Procedimientos quirúrgicos: - APENDICECTOMIA CONVENCIONAL.

- AVENAMIENTO PLEURAL CONVENCIONAL O PERCUTANEO.

- HERNIOPLASTIA INGUINOCRURAL, UMBILICAL Y EPIGASTRICA CON O SIN PROTESIS, DE PATOLOGIA NO COMPLICADA, NO RECIDIVADA.

-EXCERESIS DE QUISTES SEBACEOS, LIPOMAS, LESIONES BENIGNAS EN PIEL, GRANULOMAS, FISTULAS POR HILOS.

- DRENAJE DE ABSCESOS Y FORUNCULOS CUTANEOS.

- BIOPSIAS INCISIONALES Y ESCICIONALES.

- TOILETTE Y SUTURA DE HERIDAS.

- MANEJO DE CAMARA DE LAPAROSCOPIA.

**Todas las actividades llevadas por los residentes de 1° año, serán supervisadas por los residentes superiores, Jefes de Residentes y Médicos de planta**



## 2° AÑO

Horario de Ingreso: 6.30hs.

Horario de Egreso: 17hs. (Se contempla descanso postguardia)

Guardias Mensuales: 6 de 24hs.

Actividad asistencial:

- Supervisión de todas las tareas realizadas por residentes de primer año, en piso de internación y guardia médica.
- Ingreso a quirófano como operador supervisado, 1er o 2do ayudante o espectador a cargo de Documentar (audiovisualmente) el procedimiento quirúrgico.
- Asistencia a consultorios externos: diagnóstico, seguimiento, solicitud de pre quirúrgico y control postoperatorio bajo supervisión de residente superior y/o médico de planta.

Actividad Académica:

- Asistencia todos los jueves de 16 a 19 hs al centro de entrenamiento en cirugía laparoscópica de JOHNSON & JOHNSON. (En forma rotativa y por un periodo de 2 meses irán asistiendo de a 1 residente de segundo año por vez).
- Será el principal responsable de presentar el "Ateneo Semanal Residencial".
- Preparara y presentara casos clínicos del servicio en ateneos multidisciplinarios.
- Deberá presentar como mínimo 1 trabajo en forma de Poster/lámina por congreso.
- Confección y edición de material audiovisual de las cirugías realizadas

Actividad Administrativa:

- Ayudará y supervisará al residente de primer año, en la confección, mantenimiento del orden y cierre de historias clínicas.
- Realizara las evoluciones diarias en la historia clínica de los pacientes internados en piso.
- Confeccionará y actualizará la lista de pacientes de internados por el servicio.
- Confeccionará y actualizará la base de datos en planilla de Excel, de los pacientes internados por el servicio, el mismo día que estos son dados de alta.
- Control de la Actualización de la presentación de casos en nube digital en plataforma "Google Drive" de los pacientes internados.

Rotaciones:

- Cx Plástica: 2 meses
- Cx de Paredes Abdominales y reconstructiva: 2 meses
- Cx Percutánea y mini – invasiva: 2 meses

Cursos: **Curso anual de Cirugía General (AAC).**



Procedimientos quirúrgicos:

- APENDICECTOMIA LAPAROSCOPICA
- PERITONITIS APENDICULAR.
- HERNIOPLASTIA EN PATOLOGIA RECIDIVADA O COMPLICADA.
- EVENTROPLASTIAS.
- GASTROSTOMIAS LAPAROTOMICAS Y PERCUTANEAS
- YEYUNOSTOMIAS DE ALIMENTACION.
- PROCEDIMIENTOS PERCUTANEOS GUIADOS POR IMÁGENES.
- EXCERESIS DE LESIONES MALIGNAS O BENIGNAS EN PIEL Y PARTES BLANDAS QUE REQUIERAN RECONSTRUCCION CON COLGAJOS.
- DESPERITONIZACION LAPAROSCOPICA EN COLECISTECTOMIAS POR COLELITIASIS NO COMPLICADA.

**Todas las actividades llevadas por los residentes de 2° año, serán supervisadas por los residentes superiores, Jefes de Residentes y Médicos de planta**



### 3° AÑO

Horario de Ingreso: 7.00hs.

Horario de Egreso: 17hs.

Guardias Mensuales: 4 de 24hs.

Actividad asistencial:

- Como residente más antiguo de la guardia, estará apostado en Guardia externa y será quien asista al cirujano de planta de guardia a definir diagnóstico y tratamiento del paciente ingresado en guardia médica. Coordinará y supervisará el ingreso del paciente a quirófano en caso de ser necesario.
- Supervisión de todas las tareas realizadas por residentes de primer y segundo año, en piso de internación y guardia médica.
- Ingreso a quirófano como operador supervisado, 1er o 2do ayudante.
- Realizará actividad de asistencial de consultorios externos: diagnóstico, seguimiento, solicitud de pre quirúrgicos y control postoperatorio bajo supervisión de médico de planta.

Actividad Académica:

- Asistencia centro de entrenamiento en cirugía laparoscópica de JOHNSON & JOHNSON. (en forma rotativa y por un periodo de 2 meses irán asistiendo de a 2 residentes de tercer año por vez).
- Preparará y presentará casos clínicos del servicio en ateneos multidisciplinarios.
- Deberá presentar como mínimo 1 trabajo en forma de videos para distintos congresos.
- Confección y edición de material audiovisual de la cirugía en la que fue participe.
- Prepara clases para ser dictadas dentro del plan de estudios anual de la residencia (martes y jueves 7hs).

Actividad Administrativa:

- Ayudará y supervisará el residente de primer año, en el armado, mantenimiento del orden y cierre de historias clínicas.
- Confeccionará y supervisará las indicaciones diarias de los pacientes internados en piso.
- Será designado e ira rotando un encargado en entrega de Historias clínicas. Llevará a su cargo el libro de historias, solicitará "libre Deuda", y lo elevará al jefe de residentes semanalmente y al jefe de servicio cada 15 días.
- Será designado e ira rotando un encargado en el control y entrega de Certificados de implantes, corroborando que estos hayan sido debidamente escaneados junto a su respectivo protocolo quirúrgico y colocados en la historia clínica.

Rotaciones:

- Coloproctología: 3 meses
- Cx Cabeza y Cuello: 3 meses



- CxTórax: 3 meses
- Cx HPB: 3 meses

Cursos:

- **Ecografía**
- **Metodología de la investigación y bioestadística (UBA).**
- **INGLÉS**
- **Carrera de especialista de la UBA: CIRUGÍA GENERAL.**

Procedimientos quirúrgicos:

- ABORDAJE LAPAROTOMICO EXPLORADOR EN PATOLOGIA QUIRURGICA DE URGENCIA, SIEMPRE Y CUANDO LA CONDICION GENERAL Y EL ESTADO HEMODINAMICO DEL PACIENTE LO PERMITAN. (ABDOMEN AGUDO PERFORATIVO, OBSTRUCTIVO, INFLAMATORIO)
- ABORDAJE LAPAROSCOPICO Y DISECCION DEL HILIO VESICULAR EN COLECISTECTOMIAS POR COLELITIASIS PROGRAMADAS.
- COLANGIOGRAFIAS INTRAOPERATORIAS.
- DESPERITONIZACION LAPAROSCOPICA EN COLECISTECTOMIAS POR COLECISTITIS AGUDA.
- LAPAROSCOPIAS EXPLORADORAS EN CASOS DE CUADROS PERITONEALES INFLAMATORIOS AVANZADOS.
- 1ER AYUDANTE EN CIRUGIAS. LAPAROTOMICAS/LAPAROSCOPICAS DE ALTA COMPLEJIDAD.
- HEMITIROIDECTOMIAS O TIRODECTOMIAS TOTALES/ SIN VACIAMIENTO GANGLIONAR.
- PARATIRODECTOMIA.
- RECONSTRUCCION DE FRACTURAS MACIZOFACIALES DE BAJA COMPLEJIDAD, CON MATERIAL DE OSTEOSINTESIS
- PATOLOGIA DE GLANDULAS SALIVALES MAYORES.
- EXCERESIS DE QUISTES Y FISTULAS BRANQUIALES.
- TORACOTOMIAS, TORACOSCOPIAS.
- MEDIASTINOSTOMIAS + BIOPSIA.
- BULLECTOMIAS/ BULLECTOMIAS VATS/VTC.

**Todas las actividades llevadas por los residentes de 3° año, serán supervisadas por los residentes superiores, Jefes de Residentes y Médicos de planta**



Horario de Ingreso: 7.00hs.

Horario de Egreso: 17hs.

Guardias Mensuales: 4 de 24hs. Con 1 día autorizado a la semana.

Actividad asistencial:

- Las mismas que para el residente de 3er año

Actividad Académica:

- Además de las nombradas para los residentes de 3er año, se tratará de promover y presentar trabajos de investigación, tanto para congresos nacionales e internacionales, como así también revistas científicas.
- Será el principal encargado de exponer y defender dichos trabajos en distintos congresos.
- Confección de presentación de casos para exponer en congresos internacionales.
- Ayudará y asistirá a médicos de planta en el dictamen de clases a cursadas universitarias.
- Confección de ateneos de morbimortalidad mensuales, semestrales, anual y comparativos. Dichos ateneos se presentaran el primer jueves de cada mes (correspondiente al mes previo).

Actividad Administrativa:

- Las mismas que para el residente de 3er año.

Rotaciones:

- Gastroenterología, endoscopia y CPRE: 2 meses
- Trauma: 2 meses
- Rotación Externa libre: 3 meses

Cursos:

- **BIOETICA (UBA)**
- **INGLES.**
- **ATLS.**
- **LAPAROSCOPIA BASICA Y AVANZADA.**
- **Carrera de Especialista de la UBA: CIRUGÍA GENERAL.**

Procedimientos quirúrgicos:

- ABORDAJE LAPAROTOMICO EXPLORADOR EN PATOLOGIA QUIRURGICA DE URGENCIA.
- HEMICOLECTOMIAS IZQ Y DER.
- CONFECCION DE OSTOMIAS DE DESCARGA.
- ANASTOMOSIS PRIMARIAS Y RECONSTRUCCION DE TRANSITO INTESTINAL.
- GASTRECTOMIAS SUBTOTALES.
- RESECCION INTESTINAL.
- ABORDAJE LAPAROSCOPICO Y DISECCION DEL HILIO VESICULAR EN COLECISTECTOMIAS POR COLECISTITIS AGUDA DE URGENCIA.
- COLANGIOGRAFIAS INTRAOPERATORIAS CON INSTRUMENTACION CON DORMIA.



LAPAROSCOPIAS EXPLORADORAS EN CASOS DE CUADROS PERITONEALES INFLAMATORIOS AVANZADOS.

- 1ER AYUDANTE EN CIRUGIAS LAPAROTOMICAS/LAPAROSCOPICAS DE ALTA COMPLEJIDAD.
- HEMITIROIDECTOMIAS O TIRODECTOMIAS TOTALES/ CON VACIAMIENTO GANGLIONAR.
- REEXPLORACIONES CERVICALES POR RECIDIVA TUMORAL.
- PARATIRODECTOMIAS COMPLEJAS.
- RECONSTRUCCION DE FRACTURAS MACIZOFACIALES DE MULTIPLES Y DESPLAZADAS CON MATERIAL DE OSTEOSINTESIS.
- PATOLOGIA DE GLANDULAS SALIVALES MAYORES.
- TORACOTOMIAS, TORACOSCOPIAS.
- MEDIASTINOSTOMIAS + BIOPSIA.
- BULLECTOMIAS/ BULLECTOMIAS VATS/VTC.
- MEDIASTINOSCOPIAS.
- DECORTICACION +LAVADO PLEURAL CONVENCIONAL Y VTC/VATS.

**Todas las actividades llevadas por los residentes de 4° año, serán supervisadas por Jefes de Residentes y Médicos de planta.**



# **CRONOGRAMA ACADÉMICO**





**Modulo 1: Introducción a la cirugía.**

**Docente a Cargo: My med Pablo BASSAN**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1-Manejo en quirófano			
2-Esterilización en cirugía			
3-Conceptos básicos de anestesia			
4-Preoperatorio normal y patológico			
5-Uso de antibióticos, pre, intra y postoperatorio			
6-Manejo Hidroelectrolítico			
7-Profilaxis antitrombótica			
8-Nutrición. Alimentación enteral y parenteral			
9- Canalización Venosa. Vías de acceso centrales y periféricas			
10- Cirugía menor (quiste sebáceo, lipomas, etc.)			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 2: Pared Abdominal.**

**Docente a Cargo: Cap med Leonel PINTO**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía de la pared abdominal			
2- Anatomía de la región inguino-crural			
3- Técnica quirúrgica de Hernioplastia inguinal			
4- Técnica quirúrgica de Hernioplastia umbilical y otras.			
5- Complicaciones postoperatorias en hernioplastia			
6- Hernioplastia inguinal laparoscópica			
7- Laparotomías			
8- Abdominoplastias.			
9- Abdomen abierto y contenido.			
10- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 3: Cirugía Gral. y Gastroenterológica**

**Docente a Cargo: My med Santiago PESO**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía quirúrgica del abdomen			
2-inervación, irrigación y fisiología del tracto digestivo			
3-Abdomen agudo			
4-Efermedad ulcerosa gastro-duodenal			
5-Cancer Gástrico			
6- Hemorragia Digestiva Alta			
7- Obstrucción intestinal			
8-Isquemia intestinal			
9- Fistulas entero cutáneas y entero-atmosféricas			
10- Cirugía Bariátrica y Obesidad mórbida			
11- Tumores benignos de Estomago e Intestino delgado			
12- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 4: Coloproctología**

**Docente a Cargo: Cap med Diego AGUIRRE**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía quirúrgica colorectal			
2- Anatomía quirúrgica anal y del piso pelviano			
3- Apendicitis aguda y apendicetomía			
4- Enfermedad Diverticular del Colon			
5- Hemorragia Digestiva Baja			
6- Cáncer Colorectal			
7- Ostmías			
8- Cáncer anal			
9- Patología ano rectal benigna			
10- Enfermedad Inflamatoria Intestinal			
11- Abscesos perianales y gangrena de Fournier			
12- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 5: Cirugía Hepatobiliopancreatica**

**Docente a Cargo: Cap med Andrés GARELLI**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía quirúrgica del hígado,			
2- Anatomía quirúrgica de vía biliar y páncreas			
3- Tumores hepáticos benignos			
4- Tumores hepáticos malignos			
5- Cólico biliar y colecistitis. Colecistectomía			
6- Síndrome Coledociano y colangitis			
7- Lesión quirúrgica de vía biliar			
8- Pólipo y cáncer de vesícula			
9- Tumores de vía biliar y patología autoinmune			
10- Tumores de Páncreas. DPC			
11- Pancreatitis aguda y crónica			
12- CPRE.			
13- Drenaje Percutáneo de vía biliar			
14- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

\_\_\_\_\_



**Modulo 6: Cirugía de Cabeza y cuello**

**Docente a Cargo: My med Javier ROSSI**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía quirúrgica del cuello			
2- Patología benigna y maligna de la Tiroides			
3- Patología de las glándulas paratiroides			
4- Tumores laterales del cuello			
5- Quiste tirogloso y Divertículo de Zenker			
6- Indicaciones y técnica quirúrgica de traqueotomía y esofagostoma.			
7- Anatomía quirúrgica maxilofacial			
8- Patología de glándulas salivales			
9- Patología de la cavidad oral			
10- Melanoma maligno y epitelomas de piel			
11- Carcinoma epidermoide.			
12- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 7: Cirugía de Tórax**

**Docente a Cargo: Cap med José MORENO NEGRI**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Anatomía quirúrgica del Tórax. Toracotomías			
2- Anatomía quirúrgica y fisiología del pulmón.			
3- Derrame pleural			
4- Neumotórax			
5- Cáncer de pulmón. Resecciones lobares y sublobares			
6- patología benigna del Esófago			
7- Cáncer de Esófago y UEG. Esofagectomías			
8- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---



**Modulo 8: Emergentología y Trauma.**

**Docente a cargo: Cap med Rodrigo MERCADO**

Contenidos	Fecha	FIRMAS	
		Residente	Docente
1- Recepción inicial del paciente traumatizado.			
2- RCP básico y avanzado.			
3- Shock e Insuficiencia respiratoria.			
4- Traumatismo encéfalo-craneano.			
5- Fracturas Maxilofaciales. Orbitarias			
6- Fracturas Maxilofaciales. Mandibulares			
7- Traumatismo de tórax.			
8- Traumatismo de abdomen y Pelvis			
10- Traumatismo Cervical y de miembros.			
11- Quemaduras.			
12- EXAMEN			

**FIRMA DE JEFE DE SERVICIO**

---





# **EVALUACIONES**



Cada residente llevara consigo una LIBETA DE EVALUACION DE DESEMPEÑO RESIDENCIAL, en donde quedaran registradas todas las evaluaciones:

- Desempeño global semestral.
- Desempeño y aptitud quirúrgica.
- Evaluación de Rotaciones.
- Cronograma y asistencia a clases teóricas.
- Exámenes teóricos por módulo.
- Promedio de asistencia mensual.

Además, llevara una plantilla de registro, en la cual llevara cuenta de cada uno de los procedimientos en los cuales ha intervenido intervino, tanto sea como operador supervisado, 1er o 2do ayudante. Quedando registrado fecha, tipo de procedimiento, equipo quirúrgico, y posibles complicaciones intraoperatorias, además del diagnóstico de ingreso y diagnóstico postquirúrgico.



Evaluación Global de Residentes		Periodo de Evaluación
<b>Datos Personales</b>		
Nombre y Apellido:		Año:.....
Especialidad:		
Evaluación N°:	1º SEMESTRE 1º AÑO	
Fecha:		

La evaluación actitudinal de los residentes deberá realizarse dos veces al año (cada 6 meses). Se aprueba la evaluación con un puntaje del 70 %. Perderá su condición de residente cuando en 4 evaluaciones consecutivas no alcance el valor de aprobación.

Calificar los siguientes ítems en una escala de 4 a 1 con una cruz.  
Si el ítem no corresponde a su desempeño puede contestar: NA (no aplica) y no se computa

4	3	2	1
<b>Destacado</b>	<b>Muy bueno</b>	<b>Suficiente</b>	<b>Insuficiente</b>
Demuestra compromiso y cumplimiento en el ítem evaluado. Supera los objetivos del programa de formación.	Cumple con los estándares establecidos para el ítem evaluado. Alcanza los objetivos del programa de formación.	Se identifican inconsistencias en su desempeño en reiteradas oportunidades. Alcanza con dificultad los objetivos del ítem evaluado.	Se identifican debilidades significativas y no logra alcanzar el estándar establecido para el ítem evaluado.

Observaciones: .....

.....

.....

.....

.....

\_\_\_\_\_  
Firma y Aclaración del Residente

\_\_\_\_\_  
Firma y Aclaración del Jefe de Servicio



<b>Actitud Profesional</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>NA</b>
	Demuestra interés por profundizar su competencia profesional					
	Aprovecha las oportunidades del programa para mejorar su desempeño y aprendizaje.					
	Realiza adecuadamente las tareas que le solicitan sus superiores.					
	Respeto las normas del Servicio.					
	Respeto las normas de la Institución					
	Cumple con los horarios de trabajo, es puntual.					

**Actitud Profesional**

Puntaje del 100%: .... puntos

Puntaje del 70%: .....puntos

Puntaje obtenido: .....



<b>Criterio Médico</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>NA</b>
Realiza exámenes físicos completos y ordenados.					
Aplica las habilidades médicas adecuadamente					
Identifica, integra y sistematiza los datos del paciente en forma adecuada y sabe establecer prioridades de acuerdo a ellos.					
Es oportuno para consultar con sus superiores					
Adecuado nivel de decisión					
Elabora historias clínicas o informes completos.					
Es discreto con la información de los pacientes.					

**Criterio Médico**

Puntaje del 100%: .... puntos

Puntaje del 70%: .....puntos

Puntaje obtenido: .....



<b>Relaciones Interpersonales / Habilidades de comunicación</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>NA</b>
Explica adecuadamente los procedimientos al paciente / Responde sus preguntas con dedicación.					
Reduce al mínimo los riesgos del paciente					
Responde las preguntas de sus superiores con precisión					
Trabaja en forma eficiente como integrante del equipo de salud y fomenta el trabajo en equipo					
Escucha las sugerencias de sus colegas o superiores jerárquicos					
Comparte sus conocimientos, es generoso en la enseñanza.					
Es respetuoso con sus superiores.					
Es respetuoso con sus pares					
Es respetuoso con el personal					
Es respetuoso con el paciente y sus familiares					

#### **Relaciones Interpersonales / habilidades de Comunicación**

Puntaje del 100%: .... Puntos

Puntaje del 70%: .....puntos

Puntaje obtenido: .....



Actividades Académicas	1	2	3	4	NA
Cumple con los requisitos establecidos para las clases.					
Participa activamente en los ateneos del Servicio.					
Cumple con los requisitos establecidos para los ateneos del hospital.					
Realiza presentaciones relevantes y adecuadas de acuerdo a su nivel de competencia.					
Participa en tareas de investigación.					
Demuestra interés en participar en congresos y conferencias de la especialidad.					
Participa de publicaciones					

### Actividades académicas

Puntaje del 100%: .... puntos

Puntaje del 70%: .....puntos

Puntaje obtenido: .....

---

Total puntaje competencias profesionales: ..... %.....

Total puntaje criterio médico: .....%

Total puntaje relaciones y comunicación.....%

Total puntaje actividades académicas: ..... %.....

TOTAL de la EVALUACIÓN: ..... %..... APROBADO SI NO

---

Firma y Aclaración del Residente

---

Firma y Aclaración del Jefe de Servicio



### ESCALA GLOBAL DE DESEMPEÑO OPERATORIO

Esta escala se utiliza para la evaluación continua del progreso técnico-operatorio de los alumnos durante los niveles correspondientes de la carrera e integrar a la grilla de evaluación anual.

Marque el número correspondiente al desempeño técnico del residente, independientemente de su nivel de entrenamiento.

---

<b>Respeto por los tejidos</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Uso frecuentemente fuerza innecesaria sobre los tejidos o causo daño por uso inapropiado de los instrumentos</b>		<b>Manejo cuidadosamente los tejidos pero causo ocasionalmente daño inadvertido</b>		<b>Manejo apropiadamente los tejidos con daño mínimo</b>

---

<b>Tiempos y movimientos</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Muchos movimientos innecesarios</b>		<b>Tiempo/movimiento eficiente pero con algunos movimientos innecesarios</b>		<b>Clara economía de movimientos y máxima eficiencia</b>

---

<b>Manejo de Instrumentos</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Realiza repetidamente movimientos inseguros o torpes con los instrumentos por uso inapropiado de los mismos</b>		<b>Competente uso de los instrumentos pero ocasionalmente pareció duro o torpe</b>		<b>Mueve los instrumentos con fluidez y sin torpeza</b>

---

<b>Conocimiento de los instrumentos</b>				
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Pidió frecuentemente instrumentos equivocados o uso instrumentos inapropiados</b>		<b>Conocía los nombres de la mayoría de los instrumentos y uso los instrumentos apropiados</b>		<b>Obviamente familiarizado con los instrumentos y sus nombres</b>

---





---

**Flujo de operación**

1	2	3	4	5
Detuvo frecuentemente la operación y pareció inseguro del próximo movimientos		Planificación evidente hacia adelante con progresión razonable del procedimiento		Curso de la operación obviamente planificado con flujo relajado de un movimiento hacia otro

---

**Uso de los ayudantes**

1	2	3	4	5
Conocimiento deficiente. Necesito instrucciones específicas en la mayoría de los pasos		Utilizo a los ayudantes apropiadamente la mayor parte del tiempo operatorio		Utilizo estratégicamente a los ayudantes para su mejor aprovechamiento todo el tiempo

---

**Conocimiento específico del procedimiento**

1	2	3	4	5
Conocimiento deficiente. Necesito instrucciones específicas. En la mayoría de los pasos.		Conocía todos los pasos importantes de la operación		Demostró clara familiaridad en todos los aspectos de la operación

---

De acuerdo a esta tarea, el alumno debería:

Aprobar

Reprobar

Evaluador:

Alumno:



## Evaluación de Rotación de Residentes

### Datos Personales

<b>Nombre y Apellido</b>		
<b>Especialidad</b>		
<b>Servicio por el cual rota</b>		
<b>Fecha de la rotación</b>	<b>Inicio:</b>	<b>finalización:</b>

Calificar los siguientes ítems en una escala de 4 a 1  
Si el ítem no corresponde a su desempeño puede contestar: NA (no aplica) y no se computa  
Esta hoja de evaluación se debe incorporar al cuadernillo de seguimiento de cada residente.

4	3	2	1
<b>Destacado</b>	<b>Muy bueno</b>	<b>Suficiente</b>	<b>Insuficiente</b>
Demuestra compromiso y cumplimiento en el ítem evaluado. Supera los objetivos del programa de formación.	Cumple con los estándares establecidos para el ítem evaluado. Alcanza los objetivos del programa de formación.	Se identifican inconsistencias en su desempeño en reiteradas oportunidades. Alcanza con dificultad los objetivos del ítem evaluado.	Se identifican debilidades significativas y no logra alcanzar el estándar establecido para el ítem evaluado.

Observaciones: .....

.....

.....

.....

.....

Firma y Aclaración del Residente

Firma y Aclaración del Jefe de Servicio



<b>Evaluación Actitudinal</b>	
Asistencia y puntualidad	
Disposición al trabajo	
Relación médico-paciente	
Integración al equipo de salud	
Motivación por el aprendizaje	

<b>Competencias que a juicio del jefe del Servicio o responsable de la rotación debería tener / adquirir el rotante durante la rotación</b>	
Nivel demostrado de destrezas y conocimientos adquiridos	
Competencias específicas de la especialidad por la cual rota	

Firma y Aclaración del Residente

Firma y Aclaración del Jefe de Servicio



# **ASISTENCIAS**



**1° AÑO**

<b>MES</b>	<b>% ASISTENCIA</b>
ENERO 20...	
FEBRERO 20...	
MARZO 20...	
ABRIL 20...	
MAYO 20...	
JUNIO 20...	
JULIO 20...	
AGOSTO 20...	
SERPTIEMBRE 20...	
OCTUBRE 20...	
NOVIEMBRE 20...	
DICIEMBRE 20...	

**2° AÑO**

<b>MES</b>	<b>% ASISTENCIA</b>
ENERO 20...	
FEBRERO 20...	
MARZO 20...	
ABRIL 20...	
MAYO 20...	
JUNIO 20...	
JULIO 20...	
AGOSTO 20...	
SERPTIEMBRE 20...	
OCTUBRE 20...	
NOVIEMBRE 20...	
DICIEMBRE 20...	



### 3° AÑO

<b>MES</b>	<b>% ASISTENCIA</b>
ENERO 20...	
FEBRERO 20...	
MARZO 20...	
ABRIL 20...	
MAYO 20...	
JUNIO 20...	
JULIO 20...	
AGOSTO 20...	
SERPTIEMBRE 20...	
OCTUBRE 20...	
NOVIEMBRE 20...	
DICIEMBRE 20...	

### 4° AÑO

<b>MES</b>	<b>% ASISTENCIA</b>
ENERO 20...	
FEBRERO 20...	
MARZO 20...	
ABRIL 20...	
MAYO 20...	
JUNIO 20...	
JULIO 20...	
AGOSTO 20...	
SERPTIEMBRE 20...	
OCTUBRE 20...	
NOVIEMBRE 20...	
DICIEMBRE 20...	



# *Hospital Militar Central*

H. Gr. 601 "Cir. My. Dr. Cosme Argerich"



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional  
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

**Hoja Adicional de Firmas**  
**Informe gráfico**

**Número:**

**Referencia:** Programa Cirugía general - Hospital Militar central

---

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 39 pagina/s.