

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

II

**PROGRAMA OPERATIVO  
*SEDES Y SUBSEDES***

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| ESTADO: VILLAHERMOSA, TABASCO.                                                   |
| UNIDAD MEDICA: HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD "DR.<br>GUSTAVO A. ROVIROSA PEREZ". |
| ESPECIALIDAD: CIRUGIA GENERAL.                                                   |
| PROFESOR TITULAR: DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA                               |

2014 - 2015 RI Y RII

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

REV.1

**DEFINICIÓN:**

Programa Operativo es el instrumento que señala el desarrollo de la residencia calendarizado por servicios, rotaciones, sesiones departamentales y generales, actividades académicas y de investigación, tiempos para la toma de alimentos, descansos, guardias y vacaciones, de acuerdo con el plan de estudios correspondiente.

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**CAPÍTULOS QUE DEBEN CONTENER LOS PROGRAMAS OPERATIVOS DE LOS CURSOS  
DE ESPECIALIZACIÓN MÉDICA.**

1. ÍNDICE.
2. DATOS GENERALES DEL CURSO.
3. OBJETIVO DEL PROGRAMA OPERATIVO.
4. TEMARIO POR UNIDADES DIDÁCTICAS.
5. LISTADO DE ALUMNOS.
6. GUARDIAS.
7. PERIODOS VACACIONALES.
8. ROTACIÓN MENSUAL POR LOS SERVICIOS.
9. ROTACIÓN POR OTROS HOSPITALES.
10. ACTIVIDADES CLÍNICAS Y ACADÉMICAS POR SERVICIO.
11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRA HOSPITALARIAS.
12. PROGRAMACIÓN DE ASISTENCIA A CURSOS Y CONGRESOS.
13. LISTA TÍTULOS DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN.
14. EVALUACIÓN.
15. ROTACIÓN RURAL.
16. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA EXISTENTE EN EL HOSPITAL.
17. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA SUGERIDA.
18. OTROS DATOS.
19. ANEXO. LINEAMIENTOS DE RESIDENTES.

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

| <b>CAPÍTULO</b>                     | <b>DESCRIPCIÓN DE CONTENIDO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Índice.                          | Elemento útil para el manejo del documento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 2. Datos Generales.                 | Es el conjunto de datos que identifican al curso de especialización y comprende: <ul style="list-style-type: none"><li>2.1 Nombre del curso.</li><li>2.2 Fecha de inicio y término del curso.</li><li>2.3 Hospital Sede, subsede o servicio social profesional</li><li>2.4 Institución de Educación Superior que avala el Curso.</li><li>2.5 Cuerpo directivo del hospital sede.<ul style="list-style-type: none"><li>2.5.1 Director.</li><li>2.5.2 Jefe de Enseñanza.</li></ul></li><li>2.6 Personal docente.<ul style="list-style-type: none"><li>2.6.1 Profesor titular del curso especificar si cuenta con nombramiento universitario y anotar antigüedad.</li><li>2.6.2 Profesor (es) adjunto (s). Especificar si cuenta (n) con nombramiento universitario y anotar antigüedad.</li><li>2.6.3 Profesores colaboradores o invitados.</li></ul></li></ul> |
| 3. Objetivo del programa operativo. | Señala lo que se pretende lograr. Redactar el objetivo para el plan de trabajo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4. Temario unidades didácticas.     | Se señalan las unidades didácticas que comprende el curso y los temas por cada una de ellas. Debe ser congruente con el PUEM y se deben señalar las fechas que comprende su desarrollo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

| <b>CAPITULO</b>                        | <b>DESCRIPCION DE CONTENIDO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. Listado de alumnos.                 | Nombre de los residentes por grado académico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 6. Guardias.                           | <p>Son el conjunto de actividades asistenciales y académicas que realizan los residentes al término de su jornada de trabajo en la unidad de atención médica. Debe incluir:</p> <p>6.1 Nombre del médico residente.</p> <p>6.2 Grado académico.</p> <p>6.3 Tipo de guardia (A,B,C,D)</p> <p>6.4 Horario de guardia.</p>                                       |
| 7. Periodos vacacionales.              | <p>Son los periodos anuales de descanso a los que tiene derecho el residente comprende:</p> <p>7.1 Calendarización anual por grado académico.</p> <p>7.2 En la parte inferior del cuadro se deberán anotar las fechas a las que corresponden los periodos vacacionales.</p>                                                                                   |
| 8. Rotación mensual por los servicios. | <p>Este capítulo contempla el paso por los diferentes servicios que requiere el desarrollo de curso. Contiene:</p> <p>8.1 Nombre y grado académico del alumno.</p> <p>8.2 Hospital al que rota.</p> <p>8.3 Servicio por el que rota.</p> <p>8.4 Fechas que corresponden al periodo de rotación.</p> <p>Se elabora por separado para cada grado académico.</p> |

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**CAPITULO****DESCRIPCION DE CONTENIDO**

- |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9. Rotación por otros hospitales.                           | Es el paso por los servicios de otros hospitales que apoyan al hospital sede. No debe incluir la información de la rotación rural. Comprende:<br><br>9.1 Nombre del residente.<br><br>9.2 Hospital al que rota.<br><br>9.3 Servicio al que se asigna.<br><br>9.4 Fechas de inicio y término de la rotación por ese servicio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 10. Actividades clínicas y académicas diarias por servicio. | Es el conjunto de acciones a realizar por el residente en el servicio en el que está asignado, incluidas las relacionadas con la docencia, en las que debe de participar activamente. Comprende:<br><br>10.1 Visita a salas.<br><br>10.2 Recepción y entrega de servicios.<br><br>10.3 Revisión de ingresos.<br><br>10.4 Elaboración de historias clínicas.<br><br>10.5 Consulta Externa.<br><br>10.6 Elaboración de notas clínicas.<br><br>10.7 Interconsultas.<br><br>10.8 Toma de alimentos.<br><br>10.9 Guardias.<br><br>10.10 Interpretación de estudios.<br><br>10.11 Procedimientos diagnósticos y terapéuticos.<br><br>10.12 Discusión de diagnósticos. |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

| <b>CAPITULO</b>                                                           | <b>DESCRIPCION DE CONTENIDO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10. Actividades clínicas y académicas diarias por servicio.<br>(continua) | <p>10.13 Revisión de casos clínicos.</p> <p>10.14 Conferencias.</p> <p>10.15 Sesiones bibliográficas.</p> <p>10.16 Sesiones departamentales.</p> <p>10.17 Sesiones generales.</p> <p>10.18 Talleres.</p> <p>10.19 Seminarios.</p> <p>10.20 Otras actividades (se consignan).</p> <p>10.21 Días de la semana.</p> <p>Estas actividades deberán asignarse con horario y por separado para cada grado académico.</p>                                                                                                                                                                                                      |
| 11. Actividades y objetivos por servicio, intra y extrahospitalarias.     | <p>Es el conjunto de actividades clínicas que se realizan en los diferentes servicios hospitalarios y de consulta externa por los que rota el residente y que están relacionadas con los objetivos cognoscitivos a alcanzar, con las destrezas y actitudes a desarrollar. Contiene:</p> <p>11.1 Cuadro de identificación del servicio.</p> <p>11.1.1 Nombre del Hospital</p> <p>11.1.2 Nombre del servicio.</p> <p>11.1.3 Fechas de rotación.</p> <p>11.1.4 Objetivo general.</p> <p>11.1.5 Nombre del profesor responsable.</p> <p>11.2 Objetivos cognoscitivos relacionados en forma Decreciente de importancia.</p> |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

| <b>CAPITULO</b>                                                                  | <b>DESCRIPCION DE CONTENIDO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11. Actividades y objetivos por servicio, intra y extrahospitalarias. (continua) | <p>11.3 Destrezas a desarrollar en el servicio.</p> <p>Actividades a realizar por el alumno, relacionadas en forma decreciente de importancia.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 12. Asistencia a cursos.                                                         | <p>Es la programación anual de cursos y congresos a los cuales los médicos residentes acudirán, 2 cursos y un congreso independientemente si presenta trabajo para exponer.</p> <p>12.1 Calendarización anual por grado académico.</p> <p>12.2 Incluir nombre del curso.</p> <p>12.3 Fechas del curso.</p> <p>12.4 Nombre del médico que acudirá.</p> <p>12.5 Grado académico.</p>                                                          |
| 13. Lista de protocolo de investigación.                                         | <p>Es la lista de títulos de los protocolos de investigación de los médicos residente del último grado.</p> <p>La finalidad es que al pasar a su último grado académico ya cuenten con el título, tema a desarrollar.</p>                                                                                                                                                                                                                   |
| 14 Evaluación.                                                                   | <p>Es el conjunto de procedimientos que se utilizan para medir el grado de aprendizaje, el desarrollo de las destrezas y la actitud del educando durante la realización de las actividades clínicas y docentes, de acuerdo a los objetivos del curso. Comprende:</p> <p>14.1 Procedimientos de evaluación.</p> <p>14.2 Técnicas o instrumentos de evaluación.</p> <p>14.3 Frecuencia de las evaluaciones.</p> <p>14.4 Evaluación final.</p> |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

| CAPITULO |                                               | DESCRIPCION DE CONTENIDO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14       | Evaluación.<br>(continua)                     | <p>14.5 Valor porcentual de las evaluaciones.</p> <p>Es un formato integrador (resumen), por lo que deberán anexarse los formatos intermedios que aplique el Hospital.</p>                                                                                                                                                                                              |
| 15       | Rotación rural.                               | <p>Es el conjunto de actividades de carácter temporal que ejecutan o prestan los profesionistas que están cursando especialidades o subespecialidades como parte de su formación y en interés de la sociedad y del estado. Comprende:</p> <p>15.1 Nombre del alumno.</p> <p>15.2 Hospital al que rota.</p> <p>15.3 Fechas de inicio y término de la rotación rural.</p> |
| 16       | Bibliografía básica existente en el hospital. | Libros y revistas indexadas actualizadas en cantidad suficiente para lograr el desarrollo del curso existente en el hospital.                                                                                                                                                                                                                                           |
| 17       | Bibliografía básica sugerida.                 | Libros y revistas indexadas, actualizadas en cantidad suficiente, sugerida para lograr el desarrollo del curso.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 18       | Otros datos.                                  | Todo lo que se considere de importancia para el programa operativo y que no esté consignado en este documento.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 19       | Anexo. Lineamientos de residentes.            | Anexar al programa operativo los lineamientos (reglamento) de residentes, basados en el reglamento interno del hospital, la Norma Oficial Mexicana para la organización y funcionamiento de las residencias médicas y programas académicos correspondientes.                                                                                                            |

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**DATOS GENERALES:**

**Nombre del curso:** CIRUGIA GENERAL

**Fecha de inicio:** 01 DE MARZO DEL 2014      **Fecha de término:** 28/02/2015

**Hospital Sede:** HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD “DR GUSTAVO A. ROVIROSA PEREZ”

**Hospital Subsede:** HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD “DR. JUAN GRAHAM CASASSUS” HOSPITAL DEL NIÑO “DR. RODOLFO NIETO PADRÓN” INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA, INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION SALVADOR ZUBIRAN, INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA “DR IGNACIO CHAVEZ”. INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS”. HOSPITAL GENERAL “DR. DESIDERIO G. GONZALEZ” COMALCALCO TABASCO. HOSPITAL GENERAL CUNDUACAN TABASCO. HOSPITAL REGIONAL “DR. VALENTIN GÓMEZ FARIAS” ZAPOPAN JALISCO, HOSPITAL GENERAL DE MACUSPANA TABASCO.

**Institución de enseñanza superior que avala el curso:** U.J.A.T. UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO.

**CUERPO DIRECTIVO DE LA UNIDAD:**

**Director:** DRA. BERHA CELIA CARRILLO PÉREZ

**Jefe de Enseñanza:** DR. DORA MARIA LOPEZ URBINA.

**PERSONAL DOCENTE:** 2014-2015.

**Profesor titular del curso:** DR CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA.

**Profesor (es) adjunto (s):** DRA. ELIZABETH GUTIERREZ CANTON, DR. JESUS CORONEL ALVAREZ, DR. ALBERTO VILLASEÑOR JAIME

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**PROFESORES COLABORADORES E INVITADOS.**

**CIRUJANOS:  
TUTORES POR GRADO**

**RESIDENTES DE 1ER GRADO  
*DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA***

**RESIDENTES DE 2DO GRADO  
*DR. JESUS CORRONEL ALVAREZ***

**RESIDENTES DE 3ER GRADO  
*DRA. ELIZABETH GUTIERREZ CANTON***

**RESIDENTES DE 4TO GRADO  
*DR. ALBERTO VILLASEÑOR JAIME***

**PROFESOR DE METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION  
*QFB MC SARAI AGUILAR BAROJAS***

**PROFESORES DE CIRUGIA GENERAL**  
*DR. ROMEO CASTILLO CASTELLANOS.*  
*DR. RAUL BAUTISTA CRUZ.*  
*DR. GILBERTO SAMANIEGO ARVIZU*  
*DRA. LUZ MARIA RIVAS MORENO.*  
*DR. MIGUEL ANGEL ROMERO RODRIGUEZ.*  
*DR. CARLOS DE LA FUENTE ESCALANTE.*  
*DR. CANDELARIO SOBERANES CERINO.*  
*DR. ALBERTO BRAVO HERNANDEZ*  
*DR. LEONEL ZAVALA LUJAN.*  
*DR. VICENTE AGUIRRE SALDIVAR.*  
*DR. MATEO SOBERANES OVANDO.*  
*DRA. JUANA MARIA GAMAS LEON.*  
*DR. MARTIN WILBERT MASS PANTI.*  
*DR. JUAN LUIS ALFARO RUIZ.*  
*DR. SERGIO MONTEJO COLLADO.*  
*DR. CUAHUTEMOC ZARATE VAZQUEZ.*  
*DR. MARIANO AGUIRRE GONZALEZ.*

**CIRUJANO DE TRASPLANTE RENAL.**

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

DR. ALBERTO VILLASEÑOR JAIME

**CIRUJANO DE TORAX.**

**CIRUJANOS VASCULARES**

DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA.

DR. JORGE JIMENEZ FRIAS.

DR. HORACIO MOLLINEDO ROSADO.

DR. MARIO ALBERTO PEREZ DURAN

**CIRUJANOS PLASTICOS.**

DRA. BERTHA CELIA CARRILLO PEREZ.

DR. ALEJANDRO RUIZ GARCIA.

**GASTROENTEROLOGOS ENDOSCOPISTAS.**

DR. GUILLERMO WILSON GOMEZ.

DR. CRISTOBAL AGUILAR SIBILLA.

DR. JOSE ANTONIO TORREZ MARTINEZ.

**RADIOLOGOS E IMAGENOLOGOS.**

DR. ROGELIO GARCIA PACHECO.

DR. AULO GELIO COBOS ROJAS.

DR. REYNALDO RAMIREZ CHACON.

**GINECOLOGOS.**

DR. JOSE GUDALUPE SOBERANO ALMEIDA.

**MEDICOS INTERNISTAS.**

DR. JUAN MIGUEL ELIAS HECHEM CARDENAS.

DR. BERNARDINO ORDOÑEZ RODRIGUEZ.

DR. JACINTO OLAN LOPEZ.

**ANATOMOPATOLOGOS.**

DR. CANDELARIO SOBERANES CERINO.

DRA. HAYDEE VIRGINIA BASTO ALVAREZ.

**UROLOGOS.**

DR. ALFONSO DE SILVA GUTIERREZ.

**CIRUJANOS PEDIATRAS.**

DR. ARTURO MONTALVO MARIN.

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

### **3. OBJETIVO DEL PROGRAMA OPERATIVO.**

EL OBJETIVO GENERAL DE ESTE PROGRAMA ES CONTAR CON UN DOCUMENTO QUE PERMITA A LOS RESIDENTES, MAESTROS Y AUTORIDADES EDUCATIVAS TENER UNA PANORÁMICA GENERAL DEL CURSO DE POSTGRADO EN LA ESPECIALIDAD DE CIRUGÍA GENERAL.

- A)** SE DISPONDRÁ DE UN TEMARIO GENERAL POR UNIDADES DIDÁCTICAS Y EL CORRESPONDIENTE CALENDARIO DE SEMINARIOS.
- B)** SE CONOCERÁ EL LISTADO DE ALUMNOS DE ACUERDO A SU GRADO ACADÉMICO.
- C)** SE ESPECIFICARÁ EL PROGRAMA DE GUARDIAS EN EL SERVICIO.
- D)** SE ESTABLECERÁ EL ROLL DE VACACIONES Y LA ROTACIÓN MENSUAL POR LOS SERVICIOS, INCLUYENDO ROTACIÓN POR OTROS HOSPITALES.

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

- E) SE ESTABLECE EL CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES CLÍNICAS Y POR SERVICIOS DEFINIENDO ACTIVIDADES.**
- F) SE DELIMITAN LOS PERMISOS PARA ASISTENCIA A CURSOS Y CONGRESOS.**
- G) SE ENLISTAN LOS CRITERIOS DE INVESTIGACIÓN ASIGNADOS A CADA RESIDENTE A PARTIR DEL II AÑO DE LA ESPECIALIDAD.**
- H) SE ESTABLECEN LOS MECANISMOS DE EVALUACIÓN.**
- I) SE DETERMINA LA PUBLICACIÓN BÁSICA EXISTENTE EN EL HOSPITAL Y LA QUE SE SUGIERA ADICIONALMENTE.**
- J) SE ANEXA EL PROGRAMA DE CIRUGÍA EXPERIMENTAL.**
- K) SE ANEXA EL CATALOGO DE SANCIONES DISCIPLINARIAS**

**METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION ( CLASES)**

**Todos los JUEVES DE 15:00 A 16:00 RESIDENTES: R-I**

**Todos los JUEVES DE 16:00 A 17:00 RESIDENTES: R-II**

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

#### 4. TEMARIO POR UNIDADES DIDÁCTICAS.

| FECHA    | D | UNIDAD DIDÁCTICA                  | TEMARIO                   | COORDINADOR                                                        | PONENTE |
|----------|---|-----------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------|
| 3-03-14  | L | RESPUESTA METABOLICA A LA LESION  | Estímulos y mediadores    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ         | TODOS   |
| 4-03-14  | M |                                   | Cambios hemodinámicos     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ         | TODOS   |
| 5-03-14  | M |                                   | Cambios metabólicos       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ ALVAREZ | TODOS   |
| 6-03-14  | J | SESION BIBLIOGRAFICA,             | DESEQUILIBRIO HE          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. FRANCISCO CORONEL ALVAREZ     | TODOS   |
| 7-03-14  | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO CERRADO      | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ         | TODOS   |
| 10-03-14 | L |                                   | Cambios bioquímicos       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ         | TODOS   |
| 11-03-14 | M |                                   | Fases de la convalecencia | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL                 | TODOS   |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                   |                                                            |       |
|----------|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|
|          |   |                                   |                                                                   | ALVAREZ                                                    |       |
| 12-03-14 | M |                                   | Composición y distribución normal                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 13-03-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | CONVALECENCIA QUIRURGICA                                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 14-03-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO CERRADO                                              | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 17-03-14 | L |                                   | Regulación del equilibrio de líquidos, electrolitos, y acido base | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 18-03-14 | M |                                   | Requerimientos fisiológicos en el enfermo quirúrgico              | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 19-03-14 | M |                                   | Perdidas patológicas causas y estimación                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 20-03-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | LIQUIDOS Y ELECTROLITOS EN CX                                     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 21-03-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                      | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 24-03-14 | L |                                   | Alteraciones de electrolitos específicos                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 25-03-14 | M |                                   | Diagnostico clínico e importancia del laboratorio                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 26-03-14 | M |                                   | Normas generales de tratamiento                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 27-03-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | BALANCE DE LIQUIDOS EN CX                                         | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 28-03-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                      | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS |
| 31-03-14 | L |                                   | Conceptos básicos del chioqueetiopatogenia                        | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL         | TODOS |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                        |                                                                     |                                            |
|----------|---|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|          |   |                                      | clasificación<br>fisiopatología                                                        | ALVAREZ                                                             |                                            |
| 01-03-14 | M |                                      | Choque hipovolémico                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 02-03-14 | M |                                      | Choque séptico                                                                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 03-04-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | DX. Y TX DEL<br>CHOQUE SEPTICO                                                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 04-04-14 | V | Sesión Rx-patologia<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 07-04-14 | L |                                      | Diagnóstico clínico y<br>paraclínico                                                   | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ<br>AGUIOLAR        |
| 08-04-14 | M |                                      | Monitoreo clínico y de<br>gabinete tratamiento                                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 09-04-14 | M |                                      | Cuidados peroperatorios<br>estudios básicos y<br>específicos y valoración<br>de riesgo | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 10-04-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | USG RX TAC RM EN<br>CIRUGIA                                                            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 11-04-14 | V | Sesión Rx-patologia<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|           |   |                                   |                                                              |                                                            |                                      |
|-----------|---|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 14-04-14  | L |                                   | Preparación del paciente para cirugía tiempo de operación    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUIOLAR        |
| 15-04-14  | M |                                   | Monitoreo transoperatorio Básico y específico                | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 16-04-15  | M |                                   | Cuidados posoperatorios básicos y específicos                | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 17-04-14  | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | TIEMPO PERIOPERATORIO                                        | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 18-04-14  | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 21-004-14 | L |                                   | Importancia del cuidadofo intensivo y del cuidado intermedio | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 22-04-14  | M |                                   | Complicaciones sistémicas                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 23-04-14  | M |                                   | Historia clínica nutricional importancia de la desnutrición  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 24-04-14  | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | NUTRICION Y CIRUGIA                                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                     |                                                                     |                                            |
|----------|---|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 25-04-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 28-04-14 | L |                                      | Fisiopatología de la<br>desnutrición                                                | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 29-04-14 | M |                                      | Indicaciones de la<br>nutrición artificial                                          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 30-04-14 | M |                                      | Dieta elemental                                                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 01-05-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | NUTRICION ARTIFICIAL<br>EN CIRUGIA                                                  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 02-05-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO DE<br>NUTRICION Y CX                                                   | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 05-05-14 | L |                                      | Nutrición parenteral<br>cuidados y<br>complicaciones de la<br>nutrición artificial. | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 06-05-14 | M |                                      | Catéteres bombas de<br>infusión y productos<br>comerciales y análisis<br>de costos  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 07-05-14 | M |                                      | Fisiología de la<br>coagulación y de la<br>fibrinólisis                             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 08-05-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | TROMBOEMBOLIA<br>PULMONAR                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 09-05-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 12-05-14 | L |                                      | Factores que alteran los<br>mecanismos normales                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 13-05-14 | M |                                      | Transfusión sanguínea y<br>uso racional de las<br>fracciones sanguíneas             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 14-05-14 | M | EXAMEN                               | EXAMEN                                                                              | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                                              |                                                                                         |                                                                     |                                            |
|----------|---|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 15-05-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA                                      | HEMODERIVADOS                                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 16-05-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico                         | CASO CLINICO                                                                            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 19-05-14 | L |                                                              | Banco de sangre y su<br>organización                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 20-05-14 | M |                                                              | Anticoagulantes.<br>fundamentos<br>indicaciones y peligros                              | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE HUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 21-05-14 | M |                                                              | Complicaciones y<br>conceptos éticos: la<br>transfusión sanguínea<br>como un trasplante | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 22-05-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA                                      | ANTICOAGULANTES Y<br>ENFERMEDAD<br>TROMBOEMBOLICA<br>VENOSA                             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 23-05-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico                         | CASO CLINICO                                                                            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 26-05-14 | L | CICATRIZACION Y<br>CUIDADOS DE<br>LAS HERIDAS<br>QUIRURGICAS | El proceso de<br>cicatrización                                                          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 27-05-14 | M |                                                              | Factores que alteran el<br>proceso normal                                               | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 28-05-14 | M |                                                              | Diagnostico de las<br>alteraciones frecuentes;<br>cicatrización patológicas             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 29-05-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA                                      | MANEJO DE HERIDAS                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 30-05-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico                         | CASO CLINICO                                                                            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                              |                                                               |                                      |
|----------|---|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 02-06-14 | L |                                   | Prevención y tratamiento de las alteraciones                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 03-06-14 | M |                                   | Microbiología de los agentes más frecuentes, etiología de las infecciones    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 04-06-14 | M |                                   | Fisiopatología de las infecciones quirúrgicas aseptia y antisepsia           | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 05-06-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | METODOS DE ANTISEPSIA                                                        | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 06-06-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ |                                      |
| 09-06-14 | L |                                   | Diagnóstico de las infecciones quirúrgicas                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 10-06-14 | M |                                   | Antimicrobianos farmacología indicaciones y riesgos                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 11-06-14 | M |                                   | Tratamiento de las infecciones en cirugía Comité de infecciones nosocomiales | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                                                                  |                                                                     |                                             |
|----------|---|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 12-06-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | NUEVO ANTIBIOTICOS<br>EN CIRUGIA                                                                                                 | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 13-06-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                                                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIOZ<br>CASTILLO             |
| 16-06-14 | L |                                      | <b>Bases técnicas de la<br/>cirugía tiempos<br/>fundamentales<br/>adecuaciones en<br/>función de la<br/>experiencia personal</b> | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 17-06-14 | M |                                      | Material de suturas                                                                                                              | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 18-06-14 | M |                                      | Engrapadores<br>mecánicas y denajes<br>ventajas indicaciones y<br>limitaciones                                                   | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 19-06-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | SUTURAS<br>ESPECIALES                                                                                                            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 20-06-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                                                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 23-06-14 | L |                                      | Materiales de cirugías<br>desechables uso n y<br>aplicaciones                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |
| 24-06-14 | M |                                      | Técnicas de suturas                                                                                                              | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR             |
| 25-06-14 | M |                                      | Uso de mallas                                                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL            | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                    |                                                                     |                                             |
|----------|---|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|          |   |                                      |                                                                                    | ALVAREZ                                                             |                                             |
| 26-06-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | MALLAS EN CIRUGIA                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 27-06-14 | V | Sesión Rx-patología<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUISTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 30-06-14 | L |                                      | Cirugía laparoscópica<br>generalidades<br>conocimiento del equipo                  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSXTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 01-07-14 | M |                                      | Anatomía laparoscópica<br>y sus complicaciones                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 02-07-14 | M |                                      | Cirugía que cumple con<br>el estándar de oro y<br>cirugía por aceptarse            | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |
| 03-07-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | CIRUGIA<br>LAPAROSCOPICA                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 04-07-14 | V | Sesión Rx-patología<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 07-07-14 | L |                                      | Aspectos generales del<br>trauma mecanismos de<br>lesión                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR             |
| 08-07-14 | M |                                      | Transporte triage y<br>transferencia                                               | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 09-17-14 | M |                                      | Catástrofes masivas<br>medidas indispensables<br>en el cuidado pre<br>hospitalario | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ  |
| 10-07-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA CERRADO DE<br>ABDOMEN                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                 |                                                                     |                                            |
|----------|---|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 11-07-14 | V | Sesión Rx-patología<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 14-07-14 | L |                                      | Medidas de urgencias en<br>el enfermo<br>politraumatizado                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 15-07-14 | M |                                      | Atención hospitalaria<br>inicial en unión de<br>prioridades                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 16-07-14 | M |                                      | Medidas urgentes en el<br>diagnóstico inicial y en el<br>tratamiento del trauma | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 17-07-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA ABIERTO DE<br>ABDOMEN                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 18-07-14 | V | Sesión Rx-patología<br>-caso clínico | CASO CLINICO                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 21-07-14 | L |                                      | Trauma cráneo<br>encefálico                                                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 22-07-14 | M |                                      | Trauma raquimedular                                                             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 23-07-14 | M |                                      | Trauma cervical                                                                 | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |
| 24-07-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA DE CUELLO                                                                | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                     |                                                                     |                                             |
|----------|---|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 25-07-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | SDR.A KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 28-07-14 | L |                                      | Trauma torácico                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |
| 29-07-14 | M |                                      | Trauma abdominal                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR             |
| 30-07-14 | M | EXAMEN                               | EXAMEN                              | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 31-07-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA DE TORAX                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 01-08-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALLBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 04-08-14 | L |                                      | Trauma musculo<br>esquelético       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 05-08-14 | M |                                      | Trauma vascular                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ  |
| 06-08-14 | M |                                      | Trauma hepático                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 07-08-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | ABORDAJES QX EN<br>CIRUGIA VASCULAR | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                       |
| 08-08-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                          |                                                            |                                      |
|----------|---|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 11-08-14 | L |                                   | Trauma esplénico                                                         | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 12-08-14 | M |                                   | Trauma de intestino delgado y grueso                                     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 13-08-14 | M |                                   | Trauma retroperitoneal                                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 14-08-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA DE INTESTINO DELGADO Y GRUESO                                     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 15-08-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 18-08-14 | L |                                   | Heridas por arma blanca                                                  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 19-08-14 | M |                                   | Heridas por proyectil de arma de fuego                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑES ESPINOSA     |
| 20-08-14 | M | Piel y tejido adiposo subcutáneo  | Diagnostico de nódulos y lesiones tumorales aspectos quirúrgicos en piel | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 21-08-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | LESIONES DE INTESTINO POR PROYECTIL DE ARMA DE FUEGO                     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 22-08-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 25-08-14 | L |                                   | Quemaduras causa y clasificación                                         | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 26-08-14 | M |                                   | FISOPATOLOGIA DE LAS QUEMADURAS                                          | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DDR.A KARLA YADIRA AYALA PEREZ       |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                         |                                                            |                                      |
|----------|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 27-08-14 | M |                                   | Medidas iniciales                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 28-08-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | TRATAMIENTO DE QUEMADOS                                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 29-08-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 01-09-14 | L |                                   | Manejo quirúrgico                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 02-09-14 | M |                                   | Prevención de secuelas traslado a centros especializados rehabilitación | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 03-09-14 | M |                                   | Neoplasias epidemiología y frecuencia en México                         | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 04-09-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | NEOPLASIAS EN PIEL                                                      | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 05-09-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 08-09-14 | L |                                   | Criterio oncológico médico quirúrgico                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 09-09-14 | M |                                   | Clasificación clínica e histología de las neoplasias                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 10-09-14 | M |                                   | Diagnóstico del proceso neoplásico su distribución y repercusión        | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 11-09-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | NEOPLASIAS GASTRICAS                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 12-09-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                                                    |                                                            |                                       |
|----------|---|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 15-09-14 | L |                                   | Enfoque multidisciplinario de la atención al paciente el protocolo oncológico                      | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIS CASTILLO           |
| 16-09-14 | M |                                   | Principios del tratamiento quirúrgico                                                              | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR          |
| 17-09-14 | M |                                   | Los tumores que puede atender el cirujano general indicaciones y referencias oportuna del paciente | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA AYALA PEREZ         |
| 18-09-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | TUMORES INTESTINALES DE DELGADO                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                 |
| 19-09-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR          |
| 22-09-14 | L |                                   | Pared abdominal anatomía básica y quirúrgica                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GAARCIA FERNANDEZ |
| 23-09-14 | M |                                   | Incisiones comunes indicaciones y técnicas de sutura                                               | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOISA     |
| 24-09-14 | M |                                   | Anomalías congénitas                                                                               | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO           |
| 25-09-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ONFALOCELE Y GASTROSQUISIS                                                                         | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                 |
| 26-09-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ         |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                               |                                                            |                                       |
|----------|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 29-09-14 | L |                                   | Hernias patogenia indicaciones quirúrgicas                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR          |
| 30-09-14 | M |                                   | Técnicas quirúrgicas de reparación y sus resultados procedimientos de tensión | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ         |
| 01-10-14 | M | EXAMEN                            | EXAMEN                                                                        | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                 |
| 02-10-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | PLASTIA INGUINAL                                                              | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                 |
| 03-10-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTACVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 06-10-14 | L |                                   | Procedimientos con mallas prótesis                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ  |
| 07-10-14 | M | ABDOMEN AGUDO                     | Etiopatogenia y clasificación del abdomen agudo                               | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE HUAN RUIOZ CASTILLO          |
| 08-10-14 | M |                                   | Diagnostico clínico exámenes de laboratorio indicaciones e interpretación     | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR.A KARLA YADIRA AYALA PEREZ         |
| 09-10-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ABDOMEN AGUDO                                                                 | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                 |
| 10-10-14 | V | Sesión Rx-patologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO           |
| 13-10-14 | L |                                   | Imagenologia : indicaciones interpretación especificidad y sensibilidad       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ  |
| 14-10-14 | M |                                   | Repercusiones sistémicas diagnostico y tratamiento                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL         | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOZA      |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                                                                                    |                                                                     |                                            |
|----------|---|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|          |   |                                      |                                                                                                    | ALVAREZ                                                             |                                            |
| 15-10-14 | M |                                      | Indicaciones quirúrgicas<br>momento de la<br>intervención                                          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 16-10-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | Estudios de diagnostico<br>en abdomen agudo                                                        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 17-10-14 | V | Sesión Rx-patologia<br>–caso clínico | Caso clínico                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 20-10-14 | L |                                      | Aspectos técnicos;<br>procedimientos más<br>comunes                                                | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 21-10-14 | M |                                      | Sepsis abdominal                                                                                   | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 22-10-14 | M |                                      | Esófago : anatomía y<br>fisiología                                                                 | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA            |
| 23-10-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | DIVERTICULOS<br>ESOFAGICOS                                                                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 24-10-14 | V | Sesión Rx-patologia<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 27-10-14 | L |                                      | Etiopatogenia<br>fisiopatología, pruebas<br>de función esofágica:<br>pH metría manometría<br>otras | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO             |
| 28-10-14 | M |                                      | Divertículos                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 29-10-14 | M |                                      | Trastornos de la<br>motilidad                                                                      | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 30-10-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | GASTRITIS POR<br>HELICOBACTER P.                                                                   | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                      |
| 31-10-14 | V | Sesión Rx-patologia<br>–caso clínico | CASO CLINICO                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO<br>YALÑEZ ESPIONOSA      |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                                    |                                                            |                                      |
|----------|---|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 03-11-14 | L |                                   | Reflujo gastroesofágico y hernia hiatal                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YALÑEZ ESPINOSA    |
| 04-11-14 | M |                                   | Esofagitis péptica y esófago de barret                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 05-11-14 | M |                                   | Esofagitis caustica y sus complicaciones                                           | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 06-11-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ESOFAGO DE BARRET                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 07-11-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 10-11-14 | L |                                   | Tumores                                                                            | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 11-11-14 | M |                                   | Traumatismos                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YALÑEZ ESPINOSA    |
| 12-11-14 | M |                                   | Cirugía paliativa en cáncer avanzado del esófago                                   | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO          |
| 13-11-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ATRESIA CONG ESOFAGICA                                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 14-11-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 17-11-14 | L |                                   | Prevención diagnóstico y tratamiento de las complicaciones de la cirugía esofágica | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 17-11-14 | M |                                   | Estomago y duodeno anatomía y fisiología                                           | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 18-11-14 | M |                                   | Enfermedad acido péptica                                                           | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YALÑEZ ESPINOSA    |
| 19-11-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ULCERA GASTRICA                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                      |                                      |                                                                         |                                             |
|----------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 20-11-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ  |
| 24-11-14 | L |                                      | Úlcera gástrica y úlcera<br>duodenal | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JEUS CORONEL<br>ALVAREZ      | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |
| 25-11-14 | M |                                      | Helicobacter pilory                  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JEUS CORONEL<br>ALVAREZ      | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 26-11-14 | M |                                      | Gastritis erosiva                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. GUSTAVO<br>SALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 27-11-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | ULCERA DUDODENAL                     | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | TODOS                                       |
| 28-11-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 01-12-14 | L |                                      | Divertículos                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 02—12-14 | M |                                      | Neoplasias                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. JOSE JUAN RUIOZ<br>CASTILLO             |
| 03-12-14 | M |                                      | Bezoares                             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ            |
| 04-12-14 | J | SESION<br>BIBLIOGRAFICA              | CA GASTRICO                          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | TODOS                                       |
| 05-12-14 | V | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico | CASO CLINICO                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>FRANCISCO CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASDTILLO             |
| 08-12-14 | L |                                      | Apudomas                             | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ  |
| 09-12-14 | M |                                      | Traumatismos                         | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ     | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA         |
| 10-12-14 | M |                                      | Prevención<br>diagnostico y          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.                                 | DR. JOSE JUAN RUIZ<br>CASTILLO              |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                   |                                                                                                          |                                                            |                                      |
|----------|---|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|          |   |                                   | tratamiento de las complicaciones de la cirugía gástrica y duodenal                                      | JESUS CORONEL ALVAREZ                                      |                                      |
| 11-12-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | TRAUMA GASTRODUODENAL                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 12-12-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELLIPE HERNANDEZ AGUILAR        |
| 15-12-14 | L |                                   | Hemorragia del tubo digestivo alto etiopatogenia dx clínico y manejo Modalidades terapéuticas endoscopia | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR         |
| 16-12-14 | M |                                   | Intestino delgado anatolia y fisiología                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 17-12-14 | M |                                   | Divertículo de meckel                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ |
| 18-12-14 | J | SESION BIBLIOGRAFICA              | ILIO BILIAR                                                                                              | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | TODOS                                |
| 19-12-14 | V | Sesión Rx-patología –caso clínico | CASO CLINICO                                                                                             | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ        |
| 22-12-14 | L |                                   | Enteritis especificas                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA DR. JESUS CORONEL ALVAREZ | DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA     |
| 23-12-14 | M | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |
| 24-12-14 | M | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |
| 25-12-14 | J | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |
| 26-12-14 | V | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |
| 29-12-14 | L | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |
| 30-12-14 | M | FESTIVO                           |                                                                                                          |                                                            |                                      |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|                 |          |                                       |                                                                                                            |                                                                      |                                            |
|-----------------|----------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                 |          | <b>AÑO NUEVO</b>                      |                                                                                                            |                                                                      |                                            |
| <b>31-12-14</b> | <b>M</b> |                                       |                                                                                                            |                                                                      |                                            |
| 01-01-15        | J        | Festivo                               |                                                                                                            |                                                                      |                                            |
| 02-01-15        | V        | FESTIVO                               |                                                                                                            |                                                                      |                                            |
| 05-01-15        | L        |                                       | Oclusiones vasculares                                                                                      | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 06-01-15        | M        |                                       | Neoplasias y ostomía                                                                                       | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 07-01-15        | M        |                                       | Derivaciones intestinales                                                                                  | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 08-01-15        | J        | SESION<br>BIBLIOGRAFICA               | TROMBOSIS VENOSA                                                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | TODOS                                      |
| 09-01-15        | V        | Sesión Rx-patología<br>–caso clínico  | CASO CLINICO                                                                                               | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARCIA<br>FERNANDEZ |
| 12-01-15        | L        |                                       | Fistulas enterocutaneas                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. JOIRGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA       |
| 13-01-15        | M        |                                       | Tumores carcioides y<br>síndrome carcinoide<br>prevención de<br>adherencias dx. Y tx. De<br>complicaciones | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>FJESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR            |
| 14-01-15        | M        |                                       | Apendicitis aguda                                                                                          | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DRA. KARLA YADIRA<br>AYALA PEREZ           |
| 15-01-15        | J        |                                       | Enfermedad diverticular                                                                                    | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. GUSTAVO<br>ALBERTO GARICA<br>FERNANDEZ |
| 16-01-15        | V        | SESION<br>BIBLIOGRAFICA               | COMPLICACIONES EN<br>APENDICITIS                                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | TODOS                                      |
| 19-01-15        | L        | Sesión Rx-pat<br>ologia –caso clínico | CASO CLINICO                                                                                               | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ  | DR. JORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA        |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|           |   |          |        |                                                                     |                                      |
|-----------|---|----------|--------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 20-01-15  | M |          |        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. JIORGE ERNESTO<br>YAÑEZ ESPINOSA |
| 21-01-15  | M |          |        | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | DR. FELIPE<br>HERNANDEZ AGUILAR      |
| 22-01-15  | J | EXAMEN   | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 23-01-15  | V | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 26-01-15  | L | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 27-01-15  | M | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 28-01-15  | M | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 29-01-15  | J | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 30-01-15  | V | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 02-02-15  | L | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 003-02-15 | M | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 04-02-15  | M | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |
| 05-02-15  | J | EXAMENES | EXAMEN | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>JESUS CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                                                       |                                                                  |                                                                         |                                                                        |
|----------|---|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 06-02-15 | V | EXAMENES                                              | EXAMEN                                                           | DR. CRISTO MIGUEL<br>FLORES PADILLA DR.<br>FRANCISCO CORONEL<br>ALVAREZ | TODOS                                                                  |
| 09-02-15 | L | CURSO DE<br>INDUCCION<br>RESIDENCIA<br>MEDICA         | HOSP.DE ALTA<br>ESPECIALIDAD DR.<br>GUSTAVO A.<br>ROVIROSA PEREZ | RESIDENTES<br>1er año                                                   | PROFESORES<br>INVITADOS                                                |
| 10-02-15 | M | CURSO DE<br>INDUCCION<br>RESIDENCIA<br>MEDICA         | HOSP.DE ALTA<br>ESPECIALIDAD DR.<br>GUSTAVO A.<br>ROVIROSA PEREZ | RESIDENTES<br>1er año                                                   | PROFESORES<br>INVITADOS                                                |
| 11-02-15 | M | CURSO DE<br>INDUCCION<br>RESIDENCIA<br>MEDICA         | HOSP.DE ALTA<br>ESPECIALIDAD DR.<br>GUSTAVO A.<br>ROVIROSA PEREZ | RESIDENTES<br>1er año                                                   | PROFESORES<br>INVITADOS                                                |
| 12-02-15 | J | CURSO DE<br>INDUCCION<br>RESIDENCIA<br>MEDICA         | HOSP.DE ALTA<br>ESPECIALIDAD DR.<br>GUSTAVO A.<br>ROVIROSA PEREZ | RESIDENTES<br>1er año                                                   | PROFESORES<br>INVITADOS                                                |
| 13-02-15 | V | CURSO DE<br>INDUCCION<br>RESIDENCIA<br>MEDICA         | HOSP.DE ALTA<br>ESPECIALIDAD DR.<br>GUSTAVO A.<br>ROVIROSA PEREZ | RESIDENTES<br>1er año                                                   | PROFESORES<br>INVITADOS                                                |
| 16-02-15 | L | FORO DE<br>INVESTIGACION DE<br>RESIDENCIAS<br>MEDICAS | UJAT                                                             | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS                        |
| 17-02-15 | M | FORO DE<br>INVESTIGACION DE<br>RESIDENCIAS<br>MEDICAS | UJAT                                                             | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS                        |
| 18-02-15 | M | FORO DE<br>INVESTIGACION DE<br>RESIDENCIAS<br>MEDICAS | UJAT                                                             | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS                        |
| 29-02-15 | J | FORO DE<br>INVESTIGACION DE<br>RESIDENCIAS<br>MEDICAS | UJAT                                                             | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS                        |
| 20-02-15 | V | FORO DE<br>INVESTIGACION DE<br>RESIDENCIAS<br>MEDICAS | UJAT                                                             | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS                        |
| 23-02-15 | L | FIN DE CURSO                                          | SEREMONIA DE<br>CLAUSURA                                         | RESIDENTES<br>4TO Año                                                   | SERVICIO DE CIRUGIA<br>PROFESORES<br>TITULAES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS |
| 24-02-15 | M |                                                       |                                                                  |                                                                         |                                                                        |
| 25-02-15 | M |                                                       |                                                                  |                                                                         |                                                                        |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

|          |   |                               |             |            |                                                                         |
|----------|---|-------------------------------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 26-02-15 | J |                               |             |            |                                                                         |
| 27-02-15 | V |                               |             |            |                                                                         |
| 01-03-15 |   | INICIO DE CURSO<br>2015- 2016 | BIENEVENIDA | RESIDENTES | SERVICIO DE CIRUGIA<br>PROFESORES<br>TITULARES<br>ADJUNTOS<br>INVITADOS |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

## 5. LISTADO DE ALUMNOS POR GRADO ACADÉMICO

### NOMBRE DEL RESIDENTE

|                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ                      | R-1 |
| DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA                          | R-1 |
| DR.                                                       |     |
| DR.                                                       |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
| DR. JOSÉ JUAN RUÍZ CASTILLO                               | R-2 |
| DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR                              | R-2 |
| DRA. KARLA YADIRA AYALA PÉREZ                             | R-2 |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
| DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE                       | R-3 |
| DR. JULIAN ZILLI GARCIA.                                  | R-3 |
| DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO<br>CASTELLANOS SERRANO. | R-3 |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
| DR. BERENICE LERMA MARTINEZ                               | R-4 |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |
|                                                           |     |

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**6 GUARDIAS**

TIPO DE GUARDIA: A, B, C.

HORARIO DE GUARDIA: 08:00 AM – 18:00 PM

| NOMBRE DEL MEDICO RESIDENTE                              | GRADO ACADEMICO | GUARDIA<br>A | GUARDIA<br>B | GUARDIA<br>C | GUARDIA<br>D |
|----------------------------------------------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 1.-DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ                  | R-I             | XXX          |              |              |              |
| 2.-DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA                      | R-I             |              | XXX          |              |              |
|                                                          |                 |              |              |              |              |
|                                                          |                 |              |              |              |              |
|                                                          |                 |              |              |              |              |
| 1.- JOSE JUAN RUIZ CASTILLO                              | R-2             | XXX          |              |              |              |
| 2.- FELIPE HERNANDEZ AGUILAR                             | R-2             |              | XXX          |              |              |
| 3.- KARLA YADIRA AYALA PEREZ                             | R-2             |              |              | XXX          |              |
|                                                          |                 |              |              |              |              |
| DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE                      | R-3             | XXX          |              |              |              |
| DR. JULIAN ZILLI GARCIA.                                 | R-3             |              | XXX          |              |              |
| DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO<br>CASTELLANOS SERRANO | R-3             |              |              |              |              |
|                                                          |                 |              |              |              |              |
| DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ                             | R4              |              |              | XXX          |              |

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**PERIODICIDAD DE GUARDIAS**

**7. PERIODOS VACACIONALES**

Periodo 2013 – 2014

| NOMBRE DEL                                             | GRAD<br>O | 1<br>er | 2<br>do |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | PERIODOS VACACIONALES |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
|--------------------------------------------------------|-----------|---------|---------|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----------------------|----|----|----|----|----|----|----|--|--|
| RESIDENTE                                              |           | 1       | 2       | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23                    | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |  |  |
| 1.-DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ                | R1        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    | X  |    |    |    |    | X  |    |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| 2.-DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA                    | R1        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    | X  |    |    |    |    |    | X  |    |    |    |                       |    |    | X  |    |    |    |    |  |  |
|                                                        | R1        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
|                                                        | R1        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| JOSE JUAN RUIZ CASTILLO                                | R2        |         |         |   |   |   |   |   |   |   | X  |    |    |    |    |    |    |    | X  |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| FELIPE HERNANDEZ AGUILAR                               | R2        |         |         |   |   |   |   |   |   | X |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       | X  |    |    |    |    |    |    |  |  |
| KARLA YADIRA AYALA PEREZ                               | R2        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    | X  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    | X  |    |    |    |    |    |  |  |
| DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE                    | R3        |         |         |   |   | X |   |   |   |   |    |    | X  |    |    |    |    |    |    |    | X  |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| DR. JULIAN ZILLI GARCIA.                               | R3        |         |         |   |   |   |   | X |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    |    | X  |    |    |    |    |  |  |
| DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO CASTELLANOS SERRANO. | R3        |         |         |   |   |   | X |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | X  |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
| DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ                           | R4        |         |         |   | X |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | X  |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
|                                                        | R4        |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |
|                                                        |           |         |         |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |                       |    |    |    |    |    |    |    |  |  |



**SECRETARÍA DE SALUD**  
**SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA**  
**SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**NUMERO DEL PERIODO VACACIONAL**

|      |      |                      |                 |      |               |                |      |
|------|------|----------------------|-----------------|------|---------------|----------------|------|
| 1.-  | 2.-  | 3.-                  | 4.-SEMANA SANTA | 5.-  | 6.-           | 7.-            | 8.-  |
| 9.-  | 10.- | 11.-                 | 12.-            | 13.- | 14.-          | 15.-           | 16.- |
| 17.- | 18.- | 19.-                 | 20.-            | 21.- | 22.-DICIEMBRE | 23.- DICIEMBRE | 24.- |
| 25.- | 26.- | 27.-INICXIO DE CURSO |                 |      |               |                |      |

## 7. PERIODOS VACACIONALES 2013 – 2014.

|                        |                        |                           |
|------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1.- 03MARZO- 14 MARZO  | 5.- 28 ABRIL 10M AYO   | 9.- 23 JUNIO 4 JULIO      |
| 2.- 17 MARZO -28MARZO  | 6.- 12 MAYO 24 MAYO    | 10.-7 JULIO – 19 JULIO    |
| 3.- 31 MARZO-11 ABRIL  | 7.- 26 MAYO – 7 JUNIO  | 11.- 21 JULIO – 1AGOSTO   |
| 4.- 14 ABRIL- 26 ABRIL | 8.- 9 JUNIO – 21 JUNIO | 12.- 4 AGOSTO – 16 AGOSTO |

|                                   |                                |                                 |
|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 13.-18 AGOSTO – 29 AGOSTO         | 17.- 13 OCTUBRE- 25 OCTUBRE    | 21.- 1 DICIEMBRE- 13 DICIEMBRE  |
| 14.- 1 SEPTIEMBRE- 13 SEPTIEMBRE  | 18.- 27 OCTUBRE- 1 NOVIEMBRE   | 22.-15 DICIEMBRE – 27 DICIEMBRE |
| 15.- 15 SEPTIEMBRE- 27 SEPTIEMBRE | 19.- 3 NOVIEMBRE- 14 NOVIEMBRE | 23.- 29 DICIEMBRE – 9 ENERO     |
| 16.- 29 SEPTIEMBRE- 11 OCTUBRE    | 20.-17 NOVIEMBRE 29 NOVIEMBRE  | 24.- 12 ENERO- 23 ENERO         |
| 25.- 26 ENERO- 6 FEBRERO          | 26.- 9 FEBRERO -20 FEBRERO     | 27.- INICIO CURSO               |

SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.

**NOTA: FELICIDADES A LOS DOCTORES: POR TERMINACIÓN DE SU ESPECIALIDAD EN FEBRERO 2015.**

---

**DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ**

---

---

---

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA**  
**SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**8. ROTACION MENSUAL POR LOS SERVICIOS.****GRADO ACADEMICO: R-1, \_\_\_\_\_**

| NOMBRE DEL RESIDENTE                               | MAR             | ABR             | MAY             | JUN                        | JUL                        | AGO                    | SEP             | OCT                        | NOV                        | DIC             | ENE                        | FEB                        |
|----------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>1.-DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ R-1</b> | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. | CIRUGIA GENERAL        | UTI             | CIRUGIA GENERAL            | CIRUGIA GENERAL            | CIRUGIA GENERAL | PLASTICA                   | PLASTICA                   |
| <b>2.-DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA R-1</b>     | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL            | CIRUGIA GENERAL            | PLASTICA               | PLASTICA        | CIRUGIA GENERAL            | UTI                        | CIRUGIA GENERAL | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. |
| <b>3.- DR.</b>                                     | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | PLASTICA                   | CX.                        | CX.                    | CIRUGIA GENERAL | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. | CX. AMBULATORIA / CX.GRAL. | CIRUGIA GENERAL | UTI                        | CIRUGIA GENERAL            |
| <b>4.- DR.</b>                                     | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL | UTI             | CIRUGIA GENERAL            | AMBULATORIA / CX.GRAL.     | AMBULATORIA / CX.GRAL. | CIRUGIA GENERAL | PLASTICA                   | PLASTICA                   | CIRUGIA GENERAL | CIRUGIA GENERAL            | CIRUGIA GENERAL            |
|                                                    |                 |                 |                 |                            |                            |                        |                 |                            |                            |                 |                            |                            |
|                                                    |                 |                 |                 |                            |                            |                        |                 |                            |                            |                 |                            |                            |
|                                                    |                 |                 |                 |                            |                            |                        |                 |                            |                            |                 |                            |                            |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA**  
**SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**8. ROTACION MENSUAL POR LOS SERVICIOS.****GRADO ACADEMICO: R 2**

| NOMBRE DEL RESIDENTE                     | MAR                                    | ABR                                    | MAY                                    | JUN                                    | JUL                                    | AGO                                    | SEP                                    | OCT                                    | NOV                                    | DIC                                    | ENE                                    | FEB                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO R-2</b>   | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | UTI                                    | CIRUGIA                                | CIRUGIA                                | CIRUGIA                                | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | CIRUGIA                                | UROLOGIA                               | UROLOGIA                               |
| <b>DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR R-2</b>  | CIRUGIA                                | UTI                                    | CIRUGIA                                | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA                                | UROLOGIA                               | UROLOGIA                               | CIRUGIA                                | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        |
| <b>DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ R-2</b> | CIRUGIA                                | UROLOGIA                               | UROLOGIA                               | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | CIRUGIA                                | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA                                | CIRUGIA                                | UTI                                    |
|                                          | CIRUGIA                                | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | GASTROENTEROLOGIA / GINECOLOGIA        | CIRUGIA                                | CIRUGIA                                | UROLOGIA                               | UROLOGIA                               | UTI                                    | CIRUGIA                                | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO | CIRUGIA VASCULAR MATUTINO Y VESPERTINO |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA**  
**SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**8. ROTACION MENSUAL POR LOS SERVICIOS.****GRADO ACADEMICO: R3**

| NOMBRE DEL RESIDENTE                                                      | MAR                    | ABR                           | MAY                           | JUN                    | JUL                           | AGO                           | SEP                    | OCT                           | NOV                           | DIC                    | ENE                       | FEB                       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------|
|                                                                           | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A            | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | CIRUGIA                | CIRUGIA                   | CIRUGIA                   |
| <b>DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ<br/>CHAMBRE R-3</b>                        | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | CIRUGIA                | CIRUGÍA<br>PEDIATR<br>ICA | CIRUGÍA<br>PEDIATR<br>ICA |
| <b>DR. JULIAN ZILLI GARCIA. R-3</b>                                       | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A            | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | ONCOL<br>OGIA<br>INCAN        | CIRUGIA                | CIRUGIA                   | CIRUGIA                   |
| <b>DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL<br/>ROSARIO CASTELLANOS<br/>SERRANO. R-3</b> | CIRUGI<br>A            | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | CIRUGÍ<br>A<br>PEDIAT<br>RICA | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A            | CIRUGI<br>A                   | CIRUGI<br>A                   | ONCOLO<br>GIA<br>INCAN | ONCOLO<br>GIA<br>INCAN    | ONCOLO<br>GIA<br>INCAN    |

**8. ROTACION MENSUAL POR LOS SERVICIOS.****GRADO ACADEMICO: R4**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| NOMBRE DEL RESIDENTE                   | MAR               | ABR               | MAY               | JUN               | JUL               | AGO               | SEP               | OCT               | NOV               | DIC               | ENE               | FEB               |
|----------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>A</b>                               | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO |                   |                   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   |
| <b>DRA BERENICE LERMA MARTINEZ R-4</b> |                   |                   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   |
| <b>C</b>                               | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   |                   |                   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO | ROTACION DE CAMPO |
| <b>D</b>                               | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   |                   |                   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   | CIRUGIA GENERAL   |
|                                        |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|                                        |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |

**NOTA; PENDIENTE LA ROTACION DE CIRUGIA DE CUELLO**

**9. ROTACION POR OTROS HOSPITALES**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| <b>NOMBRE DEL RESIDENTE</b>                                       | <b>HOSPITAL AL QUE ROTA</b>                            | <b>SERVICIO</b>    | <b>PERIODO DE ROTACION</b> |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| <b>DR. JOSE JUAN RUIZ CASTILLO R-2</b>                            | HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD "DR JUAN GRAHAM CASASUS" | UROLOGIA           | ENE, FEB                   |
| <b>DR. FELIPE HERNANDEZ AGUILAR R-2</b>                           | HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD "DR JUAN GRAHAM CASASUS" | UROLOGIA           | OCT, NOV                   |
| <b>DRA. KARLA YADIRA AYALA PEREZ R-2</b>                          | HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD "DR JUAN GRAHAM CASASUS  | UROLOGIA           | ABR, MAY                   |
|                                                                   | HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD "DR JUAN GRAHAM CASASUS) | UROLOGIA           | AGO, SEP                   |
| <b>DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE R-3</b>                    | HOSPITAL DEL NIÑO                                      | CIRUGIA PEDIATRICA | OCT, NOV                   |
| <b>DR. JULIAN ZILLI GARCIA. R-3</b>                               | HOSPITAL DEL NIÑO                                      | CIRUGIA PEDIATRICA | ENE, FEB                   |
| <b>DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO CASTELLANOS SERRANO. R-3</b> | HOSPITAL DEL NIÑO                                      | CIRUGIA PEDIATRICA | ABR, MAY                   |

**9. ROTACION POR OTROS HOSPITALES**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| NOMBRE DEL RESIDENTE                                     | HOSPITAL AL QUE ROTA               | SERVICIO                     | PERIODO DE ROTACION |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| R3-D                                                     | HOSPITAL DEL NIÑO                  | CIRUGIA PEDIATRICA           | JUL, AGO            |
| <b>DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE R-3</b>           | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA | GASTROENTEROLOGIA ONCOLOGICA | MAR, ABR, MAY       |
| <b>DR. JULIAN ZILLI GARCIA.</b>                          | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA | GASTROENTEROLOGIA ONCOLOGICA | JUN, JUL, AGO       |
| <b>DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO CASTELLANOS R-3</b> | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA | GASTROENTEROLOGIA ONCOLOGICA | SEP, OCT, NOV       |
| R-3-D                                                    | INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA | GASTROENTEROLOGIA ONCOLOGICA | DIC,ENE, FEB.       |
|                                                          |                                    |                              |                     |
|                                                          |                                    | ROTACION DE CAMPO            | MAR, ABR,MAY, JUN   |

**10. ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.

| NOMBRE DEL RESIDENTE                    | HOSPITAL AL QUE ROTA       | SERVICIO                   | PERIODO DE ROTACION |
|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| DRA. <b>BERENICE LERMA MARTINEZ R-4</b> | CAMPO                      | ROTACION DE CAMPO          | JUL,AGO,SEP,OCT     |
| R4-C                                    |                            | ROTACION DE CAMPO          | NOV,DIC,ENE,FEB.    |
| R4-D                                    |                            | ROTACION DE CAMPO          | ENE, FEB,MAR,ABR    |
| R4-A                                    | HOSPITAL GENERAL DE MEXICO | CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO | <b>PENDIENTE</b>    |
| R4-B                                    | HOSPITAL GENERAL DE MEXICO | CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO |                     |
| R4-C                                    | HOSPITAL GENERAL DE MEXICO | CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO |                     |
| R4-D                                    | HOSPITAL GENERAL DE MEXICO | CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO |                     |

SERVICIO: **CIRUGIA R-I R-II R-III R-IV**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES           | MIERCOLES            | JUEVES               | VIERNES                  | SABADO               | DOMINGO  |
|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|----------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |                  |                      |                      |                          |                      |          |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO        | SESION BIBLIOGRAFICA | SESION ANATOMOLOGICA | SEMINARIO                | ENTREGA DE GUARDIA   |          |
| 08:00 | DESAYUNO                       | DESAYUNO         |                      | DESAYUNO             | DESAYUNO                 | DESAYUNO             | DESAYUNO |
| 08:00 |                                |                  | SESION GENERAL       |                      |                          |                      |          |
| 08:30 | VISITA A PISO                  | VISITA A PISO    |                      | VISITA A PISO        |                          |                      |          |
| 09:00 | CIRUGIA                        | CIRUGIA          | VISITA A PISO        | CIRUGIA              | VISITA A PISO            |                      |          |
| 10:00 | CIRUGIA                        | CIRUGIA          | VISITA GENERAL       | CIRUGIA              | CIRUGIA                  | CIRUGIA EXPERIMENTAL |          |
|       |                                |                  |                      |                      |                          |                      |          |
| 12:00 | CONSULTA                       | CONSULTA         | CONSULTA             | CONSULTA             | CONSULTA                 |                      |          |
| 13:00 |                                |                  |                      |                      | REVISION DE PROGRAMACION |                      |          |
| 14:00 | COMIDA                         |                  | COMIDA               |                      | COMIDA                   |                      |          |
| 15:00 | CIRUGIA/CONSULTA               | CIRUGIA/CONSULTA | CIRUGIA/CONSULTA     | CIRUGIA/CONSULTA     | CIRUGIA/CONSULTA         |                      |          |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |                  |                      |                      |                          | CENA                 | CENA     |

**10. ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

**SERVICIO: R-1**

| HORA  | LUNES                          | MARTES          | MIÉRCOLES            | JUEVES                | VIERNES                  | SABADO | DOMINGO |
|-------|--------------------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |                 |                      |                       |                          |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO       | SESION BIBLIOGRAFICA | SESION ANATOMOCLINICA | SEMINARIO                |        |         |
| 08:00 | <b>DESAYUNO</b>                | <b>DESAYUNO</b> |                      | <b>DESAYUNO</b>       | <b>DESAYUNO</b>          |        |         |
| 08:00 |                                |                 | SESION GENERAL       |                       | SESION MORBILIDAD        |        |         |
| 08:30 | VISITA A PISO                  | VISITA A PISO   |                      | VISITA A PISO         |                          |        |         |
| 09:00 |                                |                 |                      |                       |                          |        |         |
| 10:00 |                                |                 |                      |                       |                          |        |         |
| 12:00 | CONSULTA                       | CONSULTA        | CONSULTA             | CONSULTA              | CONSULTA                 |        |         |
| 13:00 |                                |                 |                      |                       | REVISION DE PROGRAMACION |        |         |
| 14:00 | <b>COMIDA</b>                  | <b>COMIDA</b>   | <b>COMIDA</b>        | <b>COMIDA</b>         | <b>COMIDA</b>            |        |         |
| 15:00 | NEUROCIRUGIA                   | NEUROCIRUGIA    | NEUROCIRUGIA         | NEUROCIRUGIA          | NEUROCIRUGIA             |        |         |
| 17:00 |                                |                 |                      |                       |                          |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |                 |                      |                       |                          |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: CIRUGIA PLASTICA R-1**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES           | MIERCOLES            | JUEVES                | VIERNES                  | SABADO | DOMINGO |
|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |                  |                      |                       |                          |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO        | SESION BIBLIOGRAFICA | SESION ANATOMOCLINICA | SEMINARIO                |        |         |
| 08:00 | DESAYUNO                       | DESAYUNO         |                      | DESAYUNO              | DESAYUNO                 |        |         |
| 08:00 |                                |                  | SESION GENERAL       |                       | SESION MORBILIDAD        |        |         |
| 08:30 | VISITA A PISO                  | VISITA A PISO    |                      | VISITA A PISO         |                          |        |         |
| 09:00 | CIRUGIA PLASTICA               | CIRUGIA PLASTICA | VISITA A PISO        | CIRUGIA PLASTICA      | VISITA A PISO            |        |         |
| 10:00 | CONSULTA                       | CONSULTA         | CONSULTA             | CONSULTA              | CONSULTA                 |        |         |
| 12:00 | URGENCIAS                      | URGENCIAS        | URGENCIAS            | URGENCIAS             | URGENCIAS                |        |         |
| 13:00 | URGENCIAS                      | URGENCIAS        | URGENCIAS            | URGENCIAS             | REVISION DE PROGRAMACION |        |         |
| 14:00 | COMIDA                         |                  |                      |                       |                          |        |         |
| 15:00 |                                | CONSULTA         |                      | CONSULTA              | CONSULTA                 |        |         |
| 17:00 | VISITA A PISO                  | VISITA A PISO    | VISITA A PISO        | VISITA A PISO         | VISITA A PISO            |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |                  |                      |                       |                          |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: CIRUGIA VASCULAR R-2**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                                                   | MARTES        | MIÉRCOLES      | JUEVES                | VIERNES                  | SABADO | DOMINGO |
|-------|---------------------------------------------------------|---------------|----------------|-----------------------|--------------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA                          |               |                |                       |                          |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                                               | SEMINARIO     | SEMINARIO      | SESION ANATOMOCLINICA | SEMINARIO                |        |         |
| 08:00 | DESAYUNO                                                | DESAYUNO      |                | DESAYUNO              | DESAYUNO                 |        |         |
| 08:00 |                                                         |               | SESION GENERAL |                       | SESION MORBILIDAD        |        |         |
| 08:30 | VISITA A PISO                                           | VISITA A PISO |                | VISITA A PISO         |                          |        |         |
| 09:00 | CIRUGIA                                                 | CIRUGIA       | VISITA A PISO  | CIRUGIA               | VISITA A PISO            |        |         |
| 10:00 | CONSULTA                                                | CONSULTA      | CONSULTA       | CONSULTA              | CONSULTA                 |        |         |
|       |                                                         |               |                |                       |                          |        |         |
| 12:00 | URGENCIAS                                               | URGENCIAS     | URGENCIAS      | URGENCIAS             | URGENCIAS                |        |         |
| 13:00 | URGENCIAS                                               | URGENCIAS     | URGENCIAS      | UREGENCIAS            | REVISION DE PROGRAMACION |        |         |
| 14:00 | COMIDA                                                  |               |                |                       |                          |        |         |
| 15:00 | SERVICIO DE ANGIOLOGIA VESPERTINO DR HORACIO MOLLINEDO. |               |                |                       |                          |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA                                      |               |                |                       |                          |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: GASTROENTEROLOGIA/ GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA. R2**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                                  | MARTES        | MIÉRCOLES               | JUEVES        | VIERNES                 | SABADO | DOMINGO |
|-------|----------------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA         |               |                         |               |                         |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                              | SEMINARIO     | SESION<br>BIBLIOGRAFICA | SEMINARIO     | SEMINARIO               |        |         |
| 08:00 | DESAYUNO                               | DESAYUNO      |                         | DESAYUNO      | DESAYUNO                |        |         |
| 08:00 |                                        |               | SESION<br>GENERAL       |               | SESION DE<br>MORBILIDAD |        |         |
| 08:30 | VISITA A PISO                          | VISITA A PISO |                         | VISITA A PISO |                         |        |         |
| 09:00 | CONSULTA                               | CONSULTA      | CONSULTA                | CONSULTA      | CONSULTA                |        |         |
| 12:00 | ENDOSCOPIAS                            |               | ENDOSCOPIAS             | ENDOSCOPIAS   |                         |        |         |
| 13:00 | ENDOSCOPIAS                            | ENDOSCOPIAS   | ENDOSCOPIAS             | ENDOSCOPIAS   | ENDOSCOPIAS             |        |         |
| 14:00 | COMIDA                                 |               |                         |               |                         |        |         |
| 15:00 | SERVICIO DE GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA. |               |                         |               |                         |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA                     |               |                         |               |                         |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVAR R-2**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES    | MIÉRCOLES               | JUEVES                   | VIERNES              | SABADO | DOMINGO |
|-------|--------------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------|----------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |           |                         |                          |                      |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO | SESION<br>BIBLIOGRAFICA | SESION<br>ANATOMOCLINICA | SEMINARIO            |        |         |
| 08:00 | DESAYUNO                       | DESAYUNO  |                         | DESAYUNO                 | DESAYUNO             |        |         |
| 08:00 |                                |           | SESION<br>GENERAL       |                          | SESION<br>MORBILIDAD |        |         |
| 08:30 | UTI                            | UTI       |                         | UTI                      |                      |        |         |
| 09:00 | UTI                            | UTI       | UTI                     | UTI                      | UTI                  |        |         |
| 10:00 | UTI                            | UTI       | UTI                     | UTI                      | UTI                  |        |         |
| 12:00 | UTI                            | UTI       | UTI                     | UTI                      | UTI                  |        |         |
| 13:00 | UTI                            | UTI       | UTI                     | UTI                      | UTI                  |        |         |
| 14:00 | COMIDA                         |           |                         |                          |                      |        |         |
| 15:00 | UTI                            | UTI       | UTI                     | UTI                      | UTI                  |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |           |                         |                          |                      |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: ULTRASONIDO R1**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES      | MIÉRCOLES               | JUEVES                   | VIERNES              | SABADO | DOMINGO |
|-------|--------------------------------|-------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |             |                         |                          |                      |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO   | SESION<br>BIBLIOGRAFICA | SESION<br>ANATOMOCLINICA | SEMINARIO            |        |         |
| 08:00 | DESAYUNO                       | DESAYUNO    |                         | DESAYUNO                 | DESAYUNO             |        |         |
| 08:00 |                                |             | SESION<br>GENERAL       |                          | SESION<br>MORBILIDAD |        |         |
| 08:30 |                                |             |                         |                          |                      |        |         |
| 09:00 |                                |             |                         |                          |                      |        |         |
| 10:00 |                                |             |                         |                          |                      |        |         |
| 12:00 |                                |             |                         |                          |                      |        |         |
| 13:00 |                                |             |                         |                          |                      |        |         |
| 14:00 | COMIDA                         |             |                         |                          |                      |        |         |
| 15:00 | ULTRASONIDO                    | ULTRASONIDO | ULTRASONIDO             | ULTRASONIDO              | ULTRASONIDO          |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |             |                         |                          |                      |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**  
**SERVICIO: CIRUGIA AMBULATORIA R-1**

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES                 | MIÉRCOLES               | JUEVES                   | VIERNES                | SABADO | DOMINGO |
|-------|--------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------|--------|---------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |                        |                         |                          |                        |        |         |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO              | SESION<br>BIBLIOGRAFICA | SESION<br>ANATOMOCLINICA | SEMINARIO              |        |         |
| 8:00  | DESAYUNO                       | DESAYUNO               |                         | DESAYUNO                 | DESAYUNO               |        |         |
| 08:00 |                                |                        | SESION<br>GENERAL       |                          | SESION<br>MORBILIDAD   |        |         |
| 08:30 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |                         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 09:00 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA | CIRUGIA<br>AMBULATORIA  | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 10:00 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA | CIRUGIA<br>AMBULATORIA  | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 12:00 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA | CIRUGIA<br>AMBULATORIA  | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 13:00 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA | CIRUGIA<br>AMBULATORIA  | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 13.30 | COMIDA                         |                        |                         |                          |                        |        |         |
| 15:00 | CIRUGIA<br>AMBULATORIA         | CIRUGIA<br>AMBULATORIA | CIRUGIA<br>AMBULATORIA  | CIRUGIA<br>AMBULATORIA   | CIRUGIA<br>AMBULATORIA |        |         |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |                        |                         |                          |                        |        |         |

**10.- ACTIVIDADES CLINICAS Y ACADEMICAS DIARIAS POR SERVICIO**

**SERVICIO: URGENCIAS R-1**

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA**  
**SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

| HORA  | LUNES                          | MARTES           | MIÉRCOLES            | JUEVES               | VIERNES                  | SABADO               | DOMINGO  |
|-------|--------------------------------|------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|----------|
| 06:00 | ENTREGA DE GUARDIA Y PREVISITA |                  |                      |                      |                          |                      |          |
| 07:00 | SEMINARIO                      | SEMINARIO        | SESION BIBLIOGRAFICA | SESION ANATOMOLOGICA | SEMINARIO                | ENTREGA DE GUARDIA   |          |
| 08:00 | DESAYUNO                       | DESAYUNO         |                      | DESAYUNO             | DESAYUNO                 | DESAYUNO             | DESAYUNO |
| 08:00 |                                |                  | SESION GENERAL       |                      |                          |                      |          |
| 08:30 | VISITA A PISO                  | VISITA A PISO    |                      | VISITA A PISO        |                          |                      |          |
| 09:00 | CIRUGIA                        | CIRUGIA          | VISITA A PISO        | CIRUGIA              | VISITA A PISO            |                      |          |
| 10:00 | CIRUGIA                        | CIRUGIA          | VISITA GENERAL       | CIRUGIA              | CIRUGIA                  | CIRUGIA EXPERIMENTAL |          |
|       |                                |                  |                      |                      |                          |                      |          |
| 12:00 | CONSULTA                       | CONSULTA         | CONSULTA             | CONSULTA             | CONSULTA                 |                      |          |
| 13:00 |                                |                  |                      |                      | REVISION DE PROGRAMACION |                      |          |
| 14:00 | COMIDA                         |                  |                      |                      |                          |                      |          |
| 15:00 | CIRUGIA/CONSULTA               | CIRUGIA/CONSULTA | CIRUGIA/CONSULTA     | CIRUGIA/CONSULTA     | CIRUGIA/CONSULTA         |                      |          |
| 18:00 | ENTREGA DE GUARDIA             |                  |                      |                      |                          | CENA                 | CENA     |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                                                                 |                                         |                                                  |                      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|
|                                                                 | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.              | SERVICIO:                                        | CIRUGÍA GENERAL R- I |
| PROFESOR:                                                       | TUTOR: DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA |                                                  |                      |
| OBJETIVO GENERAL:                                               |                                         | EL RESIDENTE ADQUIRIRÁ LOS PRINCIPIOS TEÓRICOS Y |                      |
| LAS BASES GENERALES DE LA CIRUGÍA PODRÁ DESENVOLVERSE ADECUADA- |                                         |                                                  |                      |
| MENTE EN LA ASISTENCIA MEDICA DE LOS PACIENTES QUIRÚRGICOS Y    |                                         |                                                  |                      |
| AUXILIARA EN LOS PROCEDIMIENTOS DE QUIRÓFANO.                   |                                         |                                                  |                      |
|                                                                 |                                         |                                                  |                      |

|                                                                            |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                    | CONOCERÁ LAS                    |
| BASES DE LA CIRUGÍA , LOS PROCEDIMIENTOS DE ASEPSIA Y ANTISEPSIA, EL MANE- |                                 |
| JO GENERAL DE HERIDAS Y SUTURAS, EL MANEJO MEDICO DE LOS PADECIMIENTOS     |                                 |
| QUIRÚRGICOS Y LOS PRINCIPIOS DE TRATAMIENTO DEL ENFERMO TRAUMATIZADO.      |                                 |
| TENDRÁ ELEMENTOS SÓLIDOS DE ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA QUIRÚRGICAS.             |                                 |
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                             | INSTALACIÓN DE SONDAS Y CATETE- |
| ESTUDIOS DE LABORATORIO E IMAGEN.                                          |                                 |

ESTUDIOS DE LABORATORIO E  
IMAGEN. PODRÁ EFECTUAR TÉCNICAS OPERATORIAS DE CIRUGÍA MENOR DE APENDI-  
CECTOMIA, HERNIOPLASTIA Y PROCEDIMIENTOS DE COMPLEJIDAD ANÁLOGA.

|                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>               |
| ELABORACIÓN DE HISTORIAS CLÍNICAS Y NOTAS DE EVOLUCIÓN, REVISIÓN Y MANEJO               |
| MEDICO DE PACIENTES QUIRÚRGICOS. ASISTENCIA A ACTIVIDADES ACADÉMICAS.                   |
| ASISTENCIA A LA CONSULTA DEL MEDICO ESPECIALISTA. ASISTENCIA A ACTIVIDADES DE QUIRÓFANO |

# 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>HOSPITAL:</b>         | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>SERVICIO:</b> | CIRUGÍA GENERAL R- II |
| <b>PROFESOR:</b>         | . TUTOR: DR. FRANCISCO CORONEL ALVAREZ                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |                       |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> | EL RESIDENTE FORTALECERA LOS CONOCIMIENTOS TEORICOS Y BASES GENERALES DE LA CIRUGÍA. CAPACITACIÓN EN LA IDENTIFICACIÓN Y LA TERAPÉUTICA ADECUADA DEL PADECIMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESPECIALIDAD SE ADIESTRARA EN LAS TECNICAS OPERATORIAS HABITUALES Y CONOCERA SUS RIESGOS Y COMPLICACIONES. |                  |                       |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b> | CONOCERÁ LAS LAS BASES DE QUEMADURAS, NEOPLASIAS, PADECIMIENTOS DE LA PARED ABDOMINAL, LAS URGENCIAS ABDOMINALES Y LAS ENFERMEDADES DEL TUBO DIGESTIVO. SERA CAPAZ DE RECONOCER LAS ALTERACIONES MACRO Y MICROSCÓPICAS DE LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES QUIRÚRGICAS Y CONOCERA LAS TÉCNICAS OPERATORIAS. |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b> | ESTARA CAPACITADO PARA REALIZAR PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DE MAYOR COMPLEJIDAD COMO LAPARATOMIAS DE TRAUMA ABDOMINAL Y URGENCIAS QUIRURGICAS MEDICAS, APRENDERA EL MANEJO DE ARTERIAS Y VENAS, ASI COMO CIRUGIAS MÁS FRECUENTES EN COLON RECTO Y ANO. |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                           |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b> | REALIZACION DE NOTAS DE INGRESO HOSPITALARIO, ACTIVIDADES DE HOSPITALIZA ASISTENCIA A QUIRÓFANO, ASISTENCIA A LA CONSULTA EXTERNA, ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES ACADEMICAS Y DOCENTES. |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** CIRUGÍA GENERAL R -III

**PROFESOR:** TUTOR : DRA. ELIZABETH GUTIERREZ CANTON

**OBJETIVO GENERAL:** EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR E INDICAR EL RECURSO TERAPÉUTICO MAS EFICAZ EN LA PATOLOGÍA QUIRÚRGICA DE LA ESPECIALIDAD. CONOCERÁ LAS TÉCNICAS OPERATORIAS HABITUALES EN DICHOS PADECIMIENTOS, SUS RIESGOS Y COMPLICACIONES.

**OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:** CONOCERÁ LOS ASPECTOS FUNDAMENTALES DE LA PATOLOGÍA DE LA PARED ABDOMINAL, DE LAS URGENCIAS ABDOMINALES Y DE LAS ENFERMEDADES DEL TUBO DIGESTIVO. SERÁ CAPAS DE RECONOCER LAS ALTERACIONES MACRO Y MICROSCÓPICAS DE LAS PRINCIPALES ENFERMEDADES QUIRÚRGICAS Y CONOCERÁ SUS TÉCNICAS OPERATORIAS.

**DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:** ESTARÁ CAPACITADO PARA EFECTUAR PROCEDIMIENTOS DE LAPAROTOMÍA, COLECISTECTOMIA Y EXPLORACIÓN DE LAS VÍAS BILIARES, RESECCIÓN Y ANASTOMOSIS INTESTINALES, ESPLECNECTOMIA Y RESOLUCIÓN DE LESIONES COMUNES EN TRAUMATISMOS ABDOMINALES Y TORACICOS.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):** SUPERVISIÓN GENERAL DE ACTIVIDADES EN HOSPITALIZACIÓN QUIRÚRGICA. ASISTENCIA A QUIRÓFANO, ASISTENCIA A LA CONSULTA EXTERNA, ASISTENCIA A ACTIVIDADES ACADÉMICAS.

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** CIRUGÍA GENERAL R IV

**PROFESOR:** . TUTOR. DR. ALBERTO VILLASEÑOR JAIME.

**OBJETIVO GENERAL:** AL CONCLUIR EL CURSO EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA EFECTUAR PLENAMENTE , CON SEGURIDAD Y PRECISIÓN LOS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS DE LA ESPECIALIDAD.

**OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:** CONOCERÁ LOS ASPECTOS CLÍNICOS Y PATOLÓGICOS DE LOS PADECIMIENTOS QUE INVOLUCRAN AL CUELLO, AL RETROPERITONEO Y A LAS ESTRUCTURAS VASCULARES. IDENTIFICAR LA PATOLOGÍA QUIRÚRGICA Y TENDRÁ RECURSOS PARA SU MANEJO. ADEMÁS DE CONOCER LAS GENERALIDADES DEL TRASPLANTE RENAL.

**DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:** SERÁ CAPAZ DE REALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS DE GASTRECTOMÍA, COLECTOMÍA, NEFRECTOMÍA, ANASTOMOSIS BILIO-DIGESTIVAS PANCREATECTOMIAS Y DERIVACIONES PANCREÁTICAS, ESPLENECTOMIAS PARCIALES Y CIRUGÍAS PRESERVADORAS DEL BAZO, TIROIDECTOMÍAS Y OPERACIONES QUIRÚRGICAS DE COMPLEJIDAD SIMILAR. ADEMÁS DE TENER LA CAPACIDAD EN EL MANEJO DE PACIENTE GRAVEMENTE LESIONADO.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):** SUPERVISIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES DE SU GRUPO DE TRABAJO. ENTREGA Y RECEPCIÓN DE GUARDIAS, ACTIVIDADES DE QUIRÓFANO, ASISTENCIA A ACTIVIDADES ACADÉMICAS, ASISTENCIA A LA CONSULTA EXTERNA.

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                                                                                                                                                                 |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>HOSPITAL:</b> DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.                                                                                                                     | <b>CIRUGIA AMBULATORIA</b> |
| <b>SERVICIO:</b> R-I                                                                                                                                            |                            |
| <b>PROFESOR:</b> DR. ELIZABET GUTIERREZ CANTON                                                                                                                  |                            |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> EL RESIDENTE CONOCERA LOS PROCEDIMIENTOS Y CRITERIOS DE CIRUGIA AMBULATORIA. PARA ESTABLECER ASISTENCIA MEDICA Y QUIRURUGICA ADECUADA. |                            |
|                                                                                                                                                                 |                            |

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                      |
| CONOCERA LAS BASES DE LA CIRUGIA AMBULATORIA, LOS CUIDADOS PREOPERATORIOS Y POSTOPERATORIOS. |
|                                                                                              |
|                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b> INTERPRETACION DE ESTUDIOS DE RADIOLOGIA E IMAGEN, LABORATORIO, EFECTUAR TECNICAS QUIRURGICAS DE CIRUGIA DE CIRUGIA AMBULATORIA: HERNIPLASTIAS ( INGUINALES Y UMBILICALES) EXERESIS DE LIPOMAS, FISTULAS ARTERIOVENOSAS, LIGADURA Y ESCLEROSIS DE SAFENA, FISTULECTOMIAS, HEMORROIDECTOMIAS, Y PROCEDIMIENTOS DE COMPLEJIDAD ANALOGA. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                                            |
| ELABORACION DE NOTAS PREOPERATORIAS, POSTQUIRURGICAS, NOTAS DE ALTA DE CIRUGIA AMBULATORIA, MANEJO MEDICO DE PACIENTES QUIRURUGICOS. |
| ASISTENCIA ACTIVIDADES ACADEMICAS Y DE QUIROFANO.                                                                                    |
|                                                                                                                                      |

**11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.**

|                  |                         |                  |                 |
|------------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| <b>HOSPITAL:</b> | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA | <b>SERVICIO:</b> | COLOPROCTOLOGIA |
| <b>PROFESOR:</b> |                         |                  |                 |
| <b>OBJETIVO</b>  |                         |                  |                 |

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>GENERAL :</b> |  |
|                  |  |
|                  |  |
|                  |  |
|                  |  |

|                                                         |  |
|---------------------------------------------------------|--|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b> |  |
|                                                         |  |
|                                                         |  |
|                                                         |  |
|                                                         |  |
|                                                         |  |

|                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                            |
|                                                                           |
|                                                                           |
|                                                                           |
|                                                                           |
|                                                                           |
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b> |
|                                                                           |
|                                                                           |

**11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.**

|                           |                                                  |                  |                               |
|---------------------------|--------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| <b>HOSPITAL:</b>          |                                                  | <b>SERVICIO:</b> | CIR. LAPAROSCOPICA<br>R-3 R-4 |
| <b>PROFESOR:</b>          |                                                  |                  |                               |
| <b>OBJETIVO GENERAL :</b> | EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR, |                  |                               |

INDICAR LOS PROCEDIMIENTOS DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS DE LOS PADECIMIENTOS MAS FRECUENTES DE LA PATOLOGÍA QUE SE RESUELVE POR LAS VIAS LAPAROSCÓPICAS

**OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:**

CONOCERÁ LOS ASPECTOS MÁS RELEVANTES DE LA ANATOMÍA DEL TORAX, ABDOMEN Y PELVIS ASI COMO DE LAS EXTREMNIDADES

TENDRÁ CONCEPTOS

FUNDAMENTALES DE ANATOMÍA FUNCIONAL. Y QUIRURGICA , IDENTIFICARÁ LOS

PRINCIPALES PADECIMIENTOS QUIRURGICOS QUE SON RESULETOS POR LA VIA ENDOSCOPICA Y SUS MEDIOS DE ESTUDIO

Y TRATAMIENTO.

**DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:**

FAMILIARIZACION Y DESTREZA QUIRURGICA CON LOS EQUIPOS ENDOSCOPICOS PARA TORAX, ABDOMEN –PELVICO, Y DE LAS EXTREMIDADES ASI COMO LAS FORMAS DIAGNOSTICAS ASOCIADAS A ESTA MEDIDA TERAPEUTICA

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):**

ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO.

**11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.**

**HOSPITAL:** INS. NAC. DE ONCOLOGIA **SERVICIO:** CIRUGIA ONCOLOGICA

**PROFESOR:** GASTRO ONCOLOGIA

**OBJETIVO GENERAL:** IDENTIFICAR LAS PATOLOGIAS ONCOLOGICAS MAS

FRECUENTES DEL APARATO GASTROINTESTINAL Y ESTAR FAMILIARIZADO CON LA TÉCNICAS QUIRÚRGICAS Y DE TRATAMIENTO DE QUIMIOTERAPIA, RADIOTERAPIA INMUNOTERAPIA MAS USUALES

**OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:**

CONOCERA LA HISTORIA NATURAL DE LAS PATOLOGÍAS ONCOLÓGICAS MAS FRECUENTES EN EL APARATO GASTROINTESTINAL QUE REQUIEREN DE TRATAMIENTO QUIRÚRGICO Y CONOCER LOS PROTOCOLOS DE MANEJO, FAMILIARIZARSE CON LOS TRATAMIENTOS ASOCIADOS COMO LA QUIMIOTERAPIA, RADIOTERAPIA E INMUNOTERAPIA

**DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:**

ESTAR CAPACITADO PARA EL MANEJO DE LOS PROTOCOLOS DIAGNÓSTICOS DE LOS PADECIMIENTOS ONCOLÓGICOS DEL APARATO GASTROINTESTINAL ASÍ COMO IDENTIFICAR LA PATOLOGÍA ONCOLÓGICA DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL APARATO GASTROINTESTINAL

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):**  
ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO.

**11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.**

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** CIRUGÍA PLÁSTICA R-I

**PROFESOR:** DR. ALEJANDRO RUIZ

**OBJETIVO GENERAL:** EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR LAS LESIONES MAS FRECUENTES QUE REQUIEREN RECONSTRUCCIÓN PLÁSTICA Y ESTARÁ FAMILIARIZADO CON LAS TÉCNICAS QUIRÚRGICAS MAS USUALES.

**OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:**

TENDRÁ CONOCIMIENTOS DE LA HISTORIA NATURAL Y MANEJO DE LAS LESIONES POR QUEMADURA, CONOCERÁ CON PRECISIÓN LAS ESTRUCTURAS ANATÓMICAS DE LA MANO Y ANTEBRAZO Y SUS MECANISMOS DE LESIÓN, IDENTIFICARÁ LOS LINEAMIENTOS GENERALES DEL USO DE PLASTIAS Y COLGAJOS CUTÁNEOS Y MIOCUTÁNEOS. TENDRÁ NOCIONES DE CIRUGÍA MICROVASCULAR LOS CONOCERÁ PADECIMIENTOS Y MALFORMACIONES CRANEOFACIALES QUE REQUIEREN TRATAMIENTO QUIRÚRGICO. RECONOCERÁ LAS LESIONES NEOPLÁSICAS DE LA PIEL E IDENTIFICAR SU TRATAMIENTO APROPIADO.

**DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:**

ESTARÁ CAPACITADO PARA EFECTUAR LAVADOS Y MANEJO QUIRÚRGICO DE QUEMA DURAS. TOMA Y APLICACIÓN DE INJERTOS CUTÁNEOS, REPARACIONES NEURALES Y TENDINOSAS EN HERIDAS DE ANTEBRAZO Y MANO. ESCISIÓN APROPIADA DE NEOPLASIAS CUTÁNEAS.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):**

ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO.

11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                                                                                                                                                                                                                 |                            |           |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------|--------------------------------|
| HOSPITAL:                                                                                                                                                                                                       | HOSPITAL GENERAL DE MEXICO | SERVICIO: | CIRUGIA DE CABEZA Y CUELLO R-4 |
| <b>PROFESOR:</b> DR. MAURICIO HURTADO                                                                                                                                                                           |                            |           |                                |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> EL ALUMNO ESTARA CAPACITADO PARA IDENTIFICAR Y UTILIZAR LOS RECURSOS PARA EL DIAGNOSTICOS Y TERAPEUTICOS DE LOS PADECIMIENTO MAS COMUNES EN EL AREA ANATOMICA DE LA CABEZA Y EL CUELLO |                            |           |                                |
|                                                                                                                                                                                                                 |                            |           |                                |
|                                                                                                                                                                                                                 |                            |           |                                |
|                                                                                                                                                                                                                 |                            |           |                                |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CONOCEDR LA ANATOMIA Y LA FISIOPATOLOGIA DE CABEZA Y CUELLO , LOS METODOS DIAGNOSTICOS Y TERAPEUTICOS DDE LOS PADEDIMIENTOS MAS USUALES EN LAS AREAS DE CABEZA Y CUELLO PARA ASI PODER TENER LAS HABILIDADES RESOLUTIVAS DE LAS PATOLOGIAS MAS FRECUENTES A LA QUE SE ENFRENTAN LOS CIRUJANOS GENERALES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                                |
| CONOCERA LAS TECNICAS QUIRURGICAS MÁS USUALES EN LA PATOLOGIA DE CABEZA Y CUELLO TANTO BENIGNAS COMO MALIGNAS |
|                                                                                                               |

|                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                        |
| ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO. |
|                                                                                                                  |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** CIRUGÍA VASCULAR. R-II  
DR. JORGE JIMÉNEZ FRÍAS. DR. CRISTO MIGUEL FLORES PADILLA. MARIO  
ALBERTO PEREZ DURA, HORACIO DEL SACROMENTO MOLLINEDO  
**PROFESOR:** ROSADO

**OBJETIVO GENERAL:** EL ALUMNO ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR,  
INDICAR LOS RECURSOS DIAGNÓSTICOS Y ESTABLECER EL MANEJO MEDICO Y  
QUIRÚRGICO DE LOS PADECIMIENTOS VASCULARES MAS COMUNES Y PODRÁ  
RESOLVER LAS URGENCIAS POR TRAUMATISMO VASCULAR.

### OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:

CONOCER LA ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL SISTEMA VASCULAR  
PERIFÉRICO, LA FISIOPATOLOGÍA Y LOS RECURSOS DIAGNÓSTICOS Y  
TERAPÉUTICOS DE LOS PADECIMIENTOS MAS FRECUENTES DE LOS SISTEMAS  
ARTERIAL, VENOSO Y LINFÁTICO CONOCERÁ LOS LINEAMIENTOS GENERALES DE  
MANEJO DEL TRAUMA VASCULAR.

### DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:

TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN VASCULAR, PROCEDIMIENTOS DE SUTURA  
VASCULAR, TÉCNICA DE SAFENECTOMÍA, LIGADURA DE VANAS VARICOSAS,  
ESCLEROSIS QUÍMICA Y OTROS PADECIMIENTOS DE CIRUGÍA VENOSA,  
REPARACIÓN DE LESIONES ARTERIALES . INTERPRETACIÓN DE ANGIOGRAFÍAS Y  
ULTRASONIDO DOPPLER.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):**  
ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS  
PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO.

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                          |                                                                                                                                                                          |                  |                           |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|
| <b>HOSPITAL:</b>         | DR. RODOLFO NIETO PADRON                                                                                                                                                 | <b>SERVICIO:</b> | CIRUGÍA PEDIÁTRICA. R-III |
| <b>PROFESOR:</b>         | DR. ARTURO MONTALVO MARÍN. DR HUGO URO.                                                                                                                                  |                  |                           |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> | EL RESIDENTE CONOCERÁ LAS ENFERMEDADES CONGÉNITAS Y ADQUIRIDAS DE PRESENTACIÓN EN LA INFANCIA Y RESOLUCIÓN QUIRÚRGICA Y ESTARÁ CAPACITADO PARA RESOLVER LAS MAS COMUNES. |                  |                           |
|                          |                                                                                                                                                                          |                  |                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CONOCER EL DESARROLLO EMBRIOLÓGICO Y LOS ASPECTOS MAS RELEVANTES DE ANATOMÍA Y FISIOLÓGICA PEDIÁTRICA, IDENTIFICARÁ LOS ASPECTOS PATOLÓGICOS Y QUIRÚRGICOS DE LOS REMANENTES QUISTICOS DEL CUELLO, DE LAS HERNIAS Y MALFORMACIONES DE LA PARED ABDOMINAL, DE LOS TRASTORNOS OBSTRUCTIVOS DEL TUBO DIGESTIVO Y DE LAS VÍAS BILIARES, DE LAS MALFORMACIONES GENITALES Y DE LAS NEOPLASIAS MAS FRECUENTES EN EDAD PEDIÁTRICA. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                                                                                                          |
| ESCISIÓN DE QUISTES TIROLOSOS Y BRANQUIALES, REALIZACIÓN DE PILORO MIOTOMIA, MANEJO QUIRÚRGICO EN LA OBSTRUCCIÓN INTESTINAL EN PEDIATRÍA, CORRECCIÓN DE DEFECTOS EN LA PARED ABDOMINAL. |

|                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                        |
| ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO. |
|                                                                                                                  |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                                                                                                                                                                                                                              |  |                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|
| <b>HOSPITAL:</b> DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.                                                                                                                                                                                  |  | <b>SERVICIO:</b> GINECOLOGÍA Y OBSTET. R-II |
| <b>PROFESOR:</b> DR. GUADALUPE SOBERANO ALMEIDA.                                                                                                                                                                             |  |                                             |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> EL RESIDENTE IDENTIFICARÁ Y ESTARÁ CAPACITADO PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR LOS PADECIMIENTOS GINECOLÓGICOS Y OBSTÉTRICOS DE INTERÉS PARA EL CIRUJANO GENERAL O QUE REPRESENTEN URGENCIAS QUIRÚRGICAS. |  |                                             |
|                                                                                                                                                                                                                              |  |                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                                                            |
| EL RESIDENTE CONOCERÁ LOS ASPECTOS ANATÓMICOS Y FISIOLÓGICOS DE LA PELVIS Y EL APARATO GENITAL FEMENINO Y TENDRÁ NOCIONES GENERALES DE OBSTETRICIA PODRÁ IDENTIFICAR Y CONOCERÁ EL MANEJO APROPIADO DE LA NEOPLASIAS GINECO LOGICAS Y DE LOS PADECIMIENTOS GINECOLÓGICOS QUE CAUSAN ABDOMEN AGUDO. |

|                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                               |
| EXPLORACIÓN GINECOLÓGICA, INTERPRETACIÓN DE ESTUDIOS DE LABORATORIO Y GABINETE DE UTILIDAD EN GINECOLOGÍA, LAPAROTOMÍA GINECOLÓGICA, TÉCNICA DE OPERACIÓN CESÁREA, SALPINGOFORECTOMÍA, HISTERECTOMÍA, ABDOMINAL Y MANEJO QUIRÚRGICO DEL CARCINOMA DE OVARIO. |
|                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                        |
| ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, A LA CONSULTA EXTERNA Y LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS DEL SERVICIO. |
|                                                                                                                  |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

### ANATOMÍA PATOLÓGICA

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** R-I R-II R-III R-IV

**PROFESOR:** DR. CANDELARIO SOBERANES CERINO.

**OBJETIVO GENERAL:** EL ALUMNO ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR LAS ALTERACIONES MICROSCÓPICAS Y MICROSCOPIAS DE ÓRGANOS Y TEJIDOS EN LOS PADECIMIENTOS QUIRÚRGICOS.

### OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:

PODRÁ DESCRIBIR LOS CAMBIOS ANATÓMICOS E HISTOLÓGICOS DE LOS PADECIMIENTOS DE IMPORTANCIA EN CIRUGÍA GENERAL.-

### DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:

IDENTIFICACIÓN, DISECCIÓN Y PREPARACIÓN DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS.

IDENTIFICACIÓN MICROSCÓPICA DE TEJIDOS Y DE LAS LESIONES MÁS FRECUENTES.

REALIZACIÓN DE ESTUDIOS DE NECROPSIA.

### ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):

PERMANENCIA EN EL SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA, COLABORACIÓN EN LA DISECCIÓN Y PREPARACIÓN DE TEJIDOS, EN LAS ACTIVIDADES DE INTERPRETACIÓN Y EN LA REALIZACIÓN DE AUTOPSIAS. PREPARACIÓN DEL MATERIAL PARA LAS SESIONES ANATOMOCLÍNICAS.

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                          |                                                                                                                                        |                  |               |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>HOSPITAL:</b>         | DR. JUAN GRAHAM CASSASUS                                                                                                               | <b>SERVICIO:</b> | UROLOGÍA R-II |
| <b>PROFESOR:</b>         | DR. ALFONSO DE SILVA GUTIERREZ.                                                                                                        |                  |               |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> | EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR Y TRATAR LOS PADECIMIENTOS Y LESIONES MAS FRECUENTES QUE AFECTAN A LAS VÍAS URINARIAS. |                  |               |
|                          |                                                                                                                                        |                  |               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                             |
| EL RESIDENTE CONOCERÁ LOS MÉTODOS DIAGNÓSTICOS, LAS ALTERACIONES ANATOMICAS Y FUNCIONALES MAS IMPORTANTES DE LAS VÍAS URINARIAS, CON ESPECIAL REFERENCIA A LOS PROCESOS INFECCIONES, LITIASICOSM NEOPLÁSICOS, HIPERPLASIA BENIGNA DE LA PRÓSTATA Y TRAUMA UROLÓGICO |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                    |
| CISTODTOMIA, HIDROCELECTOMIA, ORQUIDOPEXIA, VASECTOMÍA, NEFRECTOMÍA Y PROSTATECTOMIA SUPRAPUBICA. |
|                                                                                                   |
|                                                                                                   |
|                                                                                                   |

|                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                                                        |
| ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, LABORES ACADÉMICAS, DE CONSULTA Y DIAGNOSTICO INVASIVO Y A LAS OPERACIONES QUIRÚRGICAS DEL SERVICIO. |
|                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                  |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                          |                                                                                                                        |                  |                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------|
| <b>HOSPITAL:</b>         | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.                                                                                             | <b>SERVICIO:</b> | <b>GASTROENTEROLOGÍA Y ENDOSCOPIA R-II</b> |
| <b>PROFESOR:</b>         | DR. GUILLERMO WILSON GÓMEZ. DR. CISOBAL AGUILAR SIBILLA                                                                |                  |                                            |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> | EL RESIDENTE ESTARÁ CAPACITADO PARA IDENTIFICAR Y TRATAR LOS PADECIMIENTOS DE TUBO DIGESTIVO CON RESOLUCIÓN QUIRÚRGICA |                  |                                            |

### OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:

EL RESIDENTE CONOCERÁ LA ANATOMÍA DESCRIPTIVA Y TOMOGRAFÍA DEL APARATO DIGESTIVO, LOS ASPECTOS FISIOLÓGICOS DE INTERÉS QUIRÚRGICO, LA FISIOPATOLOGÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DEL TUBO DIGESTIVO QUE SE RELACIONAN CON LA CIRUGÍA Y PODRÁ IDENTIFICAR Y ESTABLECER EL MANEJO MEDICO Y QUIRÚRGICO DE ESTAS ENFERMEDADES.

### DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:

EL RESIDENTE PODRÁ DESARROLLAR EL ABORDAJE CERVICAL Y TORÁXICO DEL ESÓFAGO PARA EL TRATAMIENTO DE LOS PADECIMIENTOS BENIGNOS Y MALIGNOS MAS FRECUENTES. EL RESIDENTE CONOCERÁ CON PRECISIÓN EL ABORDAJE ABDOMINAL DE TODOS LOS SEGMENTOS DEL TUBO DIGESTIVO Y PODRÁ RESOLVER LOS PADECIMIENTOS BENIGNOS Y MALIGNOS QUE LOS AFECTAN . PODRÁ REALIZAR EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LOS PADECIMIENTOS ANO RECTALES MAS COMUNES. EL RESIDENTE PODRÁ DESARROLLAR PANENDOSCOPIA CON EQUIPO DE FIBRA ÓPTICA Y VIDEO ENDOSCOPIA . PODRÁ EFECTUAR CIRUGÍA LAPAROSCOPICA DE LA VESÍCULA Y VÍAS BILIARES, HIATO ESOFÁGICO Y APÉNDICECTOMIA CECAL.

### ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):

ASISTENCIA A LAS ACTIVIDADES HOSPITALARIAS, LABORES ACADÉMICAS, DE CONSULTA Y DIAGNOSTICO INVASIVO Y A LAS OPERACIONES QUIRÚRGICAS DEL SERVICIO.

# **11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.**

|                          |                                                                                                         |                  |                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
| <b>HOSPITAL:</b>         | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P.                                                                              | <b>SERVICIO:</b> | TERAPI INTENSIVA R-II |
| <b>PROFESOR:</b>         | DR. JIIMENEZ CARDENAS. , DR. JUAN MIGUEL ELIAS HECHEM CARDENAS<br>DRA. ROSA MARTHA BRACAMONTES.         |                  |                       |
| <b>OBJETIVO GENERAL:</b> | EL ALUMNO ESTARA CAPACITADO PARA VIGILANCIA Y<br>MANEJO DE LOS PACIENTES QUIRURGICOS EN ESTADO CRÍTICO. |                  |                       |

|                                                                                                                                                              |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                      | CONOCERA |
| EL CONCEPTO Y CAMBIOS DE RESPUESTA METABOLICA, ASI COMO LA<br>FISIOPATOLOGIA DE LAS PRINCIPALES COMPLICACIONES DEL PACIENTE QUIRURGICO<br>EN ESTADO CRITICO. |          |

|                                                                                                                        |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                                         | COLOCACIONES DE CATETER |
| CENTRALES, MEDICION DE PVC, MONITOREO CARDIACO Y PULMONAR, PRINCIPIOS DE<br>VENTILACION MECANICA, CONTROL DE LIQUIDOS. |                         |

|                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                                                                                          |
| MONITOREO DE LOS PRINCIPALES CAMBIOS EN LOS PACIENTES EN ESTADO CRITICO<br>ASI COMO REALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS NO INVASIVOS O INVASIVOS EN<br>PACIENTES QUIRURGICAMENTE CRITICOS. |

## 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

|                                                                         |                            |                                                                |            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                         |                            | CIRUGIA DE URGENCIAS/                                          |            |
| HOSPITAL:                                                               | DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. | SERVICIO:                                                      | TRAUMA R-I |
|                                                                         |                            | DRA. GUADALUPE SUBIAUR PEREZ, DR. RAUL BAUTISTA CRUZ. DRA. LUZ |            |
| PROFESOR:                                                               | MARIA RIVAS MORENO.        |                                                                |            |
| OBJETIVO GENERAL:                                                       |                            |                                                                |            |
| EL ALUMNO ESTARA CAPACITADO PARA IDENTIFICAR Y RESOLVER LAS PRINCIPALES |                            |                                                                |            |
| LESIONES QUE PONEN EN PELIGRO LA VIDA DEL PACIENTE GRAVEMENTE           |                            |                                                                |            |
| TRAUMATIZADO A SU INGRESO A URGENCIAS, SALA DE CHOQUE Y QUIROFANO.      |                            |                                                                |            |
|                                                                         |                            |                                                                |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| EL ALUMNO ESTARA CAPACITADO PARA RECONOCER LA CINEMATICA DEL TRAUMA E IDENTIFICAR LA RELACION DE ESTA CON LAS POSIBLES LESIONES, ASI COMO SU RESOLUCION QUIRURGICA, INTERPRETARA ESTUDIOS DE INVACION E IMAGEN, PARA DETERMINAR CONDUCTA FINAL SELECTIVA O MANEJO QUIRURGICO DE LESIONES TORACICAS Y ABDOMINALES. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| ESTARA CAPACITADO PARA REALIZAR MANEJO MANUAL Y QUIRURGICO PARA MANTENER LA VIA AEREA, COLOCACION DE SONDA ENDOPLEURAL CON MANEJO DE PLEUROVAC, ULTRASONIDO ABDOMINAL Y TORACICO, LAVADO PERITONEAL. COLOCACION DE CATETER CENTRAL O PERIFERICO PERCUTANEO O QUIRURGICO. |
|                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):</b>                                            |
| ASISTENCIA EN LA EVALUACION Y TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES TRAUMATIZADOS EN EL SERVICIO DE URGENCIAS Y EN QUIROFANO. |
|                                                                                                                      |

# 11. ACTIVIDADES Y OBJETIVOS POR SERVICIO INTRA Y EXTRAHOSPITALARIOS.

**HOSPITAL:** DR. GUSTAVO A. ROVIROSA P. **SERVICIO:** RADIOLOGIA E IMAGEN R-II

**PROFESOR:** DR. ROGELIO GARCIA PACHECO. DR HUMBERTO CASAOS MARTINEZ.

**OBJETIVO GENERAL:** ESTARA CAPACITADO PARA REALIZAR CORRELACION CLINICA

RADIOLOGICA E IMAGEN DE LAS PRINCIPALES PATOLOGIAS QUIRURGICAS.

## **OBJETIVOS COGNOSCITIVOS EN RELACIÓN AL SERVICIO:**

EL RESIDENTE ESTARA CAPACITADO PARA IDENTIFICAR LOS PRINCIPALES SIGNOS

RADIOLOGICOS, TOMOGRAFICOS Y LOS CAMBIOS ULTRASONOGRAFICOS EN PACIENTES CON PATOLOGIA QUIRURGICA.

## **DESTREZAS A DESARROLLAR EN EL SERVICIO:**

REALIZARA ULTRASONIDOS ABDOMINO TORACICOS EN PACIENTES CON TRAUMA PAR5A IODENTIFICAR LIQUIDO LIBRE.

## **ACTIVIDADES A DESARROLLAR POR EL RESIDENTE, (POR GRADO ACADÉMICO):**

EVALUACION CLINICA CON CORRELACION RADIOLOGICA Y DE IMAGEN DE LOS PACIENTES QUE SON EVALUADOS POR ESTOS METODOS DIAGNOSTICOS.



| 13. LISTA DE TÍTULOS DE PROTOCOLOS EN INVESTIGACIÓN.<br>MÉDICOS RESIDENTES POR GRADO |       |                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE DEL RESIDENTE                                                                 | GRADO | TITULO DEL PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN                                                               |
| LINEAS DE INVESTIGACION                                                              |       |                                                                                                     |
| <b>CLINICA</b>                                                                       |       |                                                                                                     |
| DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ                                                 | R-1   | EVALUAR LA INCIDENCIA DE TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA EN PACIENTE POLITRAUMATIZADO DE CIRUGIA GENERAL. |
| DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA                                                     | R-1   |                                                                                                     |
| DR.                                                                                  | R-1   |                                                                                                     |
| DR.                                                                                  | R-1   |                                                                                                     |
| DR. JOSÉ JUAN RUÍZ CASTILLO                                                          | R-2   |                                                                                                     |
| DR. FELIPE HERNANDÉZ AGUILAR                                                         | R-2   |                                                                                                     |
| DRA. KARLA YADIRA AYALA PÉREZ                                                        | R-2   |                                                                                                     |
| DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE                                                  | R-3   |                                                                                                     |
| DR. JULIAN ZILLI GARCIA.                                                             | R-3   |                                                                                                     |
| DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO CASTELLANOS SERRANO.                               | R-3   |                                                                                                     |
| DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ                                                         | R-4   |                                                                                                     |
|                                                                                      |       |                                                                                                     |
| <b>TERAPEUTICA</b>                                                                   |       |                                                                                                     |
|                                                                                      |       |                                                                                                     |

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

|                                                               |     |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DR. GUSTAVO ALBERTO GARCIA FERNANDEZ</b>                   | R-1 |                                                                                                                     |
| <b>DR. JORGE ERNESTO YAÑEZ ESPINOSA</b>                       | R-1 | TERAPIA DE ANTICOAGULACION ORAL VS HBPM VS INHIBIDORES DE IVK EN TROMBOSIS VENOSA PROFUNDA                          |
| <b>DR.</b>                                                    | R-1 |                                                                                                                     |
| <b>DR.</b>                                                    | R-1 |                                                                                                                     |
| <b>DR. JOSÉ JUAN RUÍZ CASTILLO</b>                            | R-2 | EVALUAR EL MANEJO NO OPERATORIO DEL TRAUMA CERRADO DE ABDOMEN VS ABIERTO                                            |
| <b>DR. FELIPE HERNANDÉZ AGUILAR</b>                           | R-2 | EVALUAR EL MANEJO TERAPEUTICO DE LA PANCREATITIS AGUDA EN URGENCIAS                                                 |
| <b>DRA. KARLA YADIRA AYALA PÉREZ</b>                          | R-2 |                                                                                                                     |
| <b>DR. AMAURI JIBRAN RODRIGUEZ CHAMBRE</b>                    | R-3 | EVALUAR LOS RESULTADOS DEL CIERRE PRIMARIO EN HERIDAS PENETRANTE DE TRAQUEA                                         |
| <b>DR. JULIAN ZILLI GARCIA.</b>                               | R-3 | EVALUACION DE LA TERAPIA DE PRESION POSITIVA CERRADA VS MANEJO CONVENSIONAL EN HERIDAS INFECTADAS DE APENDICECTOMIA |
| <b>DRA.SAHADIA ELIZABETH DEL ROSARIO CASTELLANOS SERRANO.</b> | R3  |                                                                                                                     |
| <b>DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ</b>                           | R4  | EVALUACION DE LA LAPE COMO METODO DIAGNOSTICO Y TERAPEUTICO EN TRAUMA                                               |
|                                                               |     |                                                                                                                     |
|                                                               |     |                                                                                                                     |
|                                                               |     |                                                                                                                     |
|                                                               |     |                                                                                                                     |
|                                                               |     |                                                                                                                     |

SECRETARÍA DE SALUD

SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD

DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD

DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA

SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 14. EVALUACION

**GRADO ACADEMICO:** \_\_\_\_\_

| CARACTERÍSTICAS             | PROCEDIMIENTOS                                   |                                                                                                                    |                                                                                      | EVALUACION FINAL |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|                             | AREA                                             |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             | COGNOSCITIVA                                     | PSICOMOTORA                                                                                                        | AFECTIVA                                                                             |                  |
| METODOS DE EVALUACION       |                                                  | CONJUNTO DE HABILIDADES Y DESTREZAS MANUALES QUE LE PERMITEN EL ADECUADO DESARROLLO DE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS. | CONJUNTO DE ACTITUDES HACIA EL PACIENTE, LOS COMPAÑEROS, LOS MAESTROS Y EL EJERCICIO |                  |
| INSTRUMENTOS DE EVALUACION  | EXAMEN DE OPCIÓN MÚLTIPLE, DE ACUERDO AL TEMARIO | DE ACUERDO A ROTACIONES 40%                                                                                        | DE ACUERDO A ROTACIONES 40%                                                          |                  |
| PERIODICIDAD                | MENSUAL<br>SEMANAL                               | MENSUAL                                                                                                            | TRIMESTRAL                                                                           |                  |
|                             | 40                                               | 40                                                                                                                 | 20                                                                                   | 100              |
| PORCENTAJE EN LA EVALUACION | R-1                                              |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             | R-2                                              |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             | R-3                                              |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             | R-4                                              |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             |                                                  |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |
|                             |                                                  |                                                                                                                    |                                                                                      |                  |

**NOTA:** Agregar todos los formatos intermedios necesarios para ampliar la información contenida en este documento.

EVALUACION DE MEDICOS RESIDENTES

**SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.**

NOMBRE DEL RESIDENTE: \_\_\_\_\_  
SEDE DE LA ROTACION: \_\_\_\_\_

SERVICIO: \_\_\_\_\_  
PERIODO: \_\_\_\_\_

| MALO<br>25 | INSUFICIENTE<br>50 | ACEPTABLE<br>75 | SATISFACTORIO<br>100 |
|------------|--------------------|-----------------|----------------------|
|------------|--------------------|-----------------|----------------------|

**AREA COGNOSCITIVA:**

Final

|  |       |
|--|-------|
|  | 0.40  |
|  | 0.20  |
|  | 0.40  |
|  | Total |

Calificación  
Multiplicar

Constante

**AREA AFECTIVA:**

| RESPONSABILIDAD                                                    | CALIF | ORGANIZACIÓN                                                      | CALIF | ASISTENCIALES                                                | CALIF | ACTITUDINALES                                                           | CALIF | ENSEÑANZA E INVESTIGACIÓN                                                    | CALIF |
|--------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Cumple satisfactoriamente con la asistencia y puntualidad          |       | Coordina actividades con el equipo de salud y sus compañeros      |       | Cumple con la demanda de atención de consulta externa        |       | Muestra iniciativa en su trabajo                                        |       | Participa en las actividades docentes y de investigación de la unidad        |       |
| El trabajo lo desempeña de manera adecuada y oportuna              |       | Vigila y conserva el orden del expediente y formatos oficiales    |       | Proporciona atención adecuada a los pacientes hospitalizados |       | Tiene actitud positiva en el grupo de trabajo                           |       | Actualiza sus conocimientos y destrezas por medio del estudio cotidiano      |       |
| Se preocupa por la calidad y el mejor desempeño de su trabajo      |       | Distribuye eficazmente su tiempo según demandas de trabajo        |       | Realiza adecuadamente las interconsultas de urgencias        |       | Demuestra una buena relación médico paciente                            |       | Asesora a los médicos de la unidad en aspectos que le son consultados        |       |
| Asesora en la búsqueda de soluciones definitivas a la problemática |       | Realiza sus actividades de acuerdo al funcionamiento de la unidad |       | Da seguimiento a la aplicación de las indicaciones médicas   |       | Toma en cuenta otras opiniones para el mejor desempeño de sus funciones |       | Participa en forma activa en el análisis de la morbi-mortalidad del servicio |       |
| <b>subtotales</b>                                                  |       |                                                                   |       |                                                              |       |                                                                         |       |                                                                              |       |

**ESCALA**

5 puntos: **HABITUAL**    4 puntos: **FRECUENTE**    3 puntos: **OCASIONAL**    2 puntos: **ESPORADICA**    1 punto: **EXCEPCIONAL**

CALIFICACION TOTAL= suma de subtotales/10

NOMBRE Y FIRMA DEL MEDICO RESPONSABLE: \_\_\_\_\_

**AREA PSICOMOTORA**

INTERES

SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.

- 1.- Elaboración de historias clínicas  
2.- Grado de conocimiento del padecimiento y Evolución de los pacientes a su cargo

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

INICIATIVA

- 3.- Participa en la toma de decisiones de manejo De los pacientes a su cargo  
4.- Establece prioridades en los problemas Médicos para su atención

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

RESPONSABILIDAD

- 5.-vigila y supervisa las indicaciones de manejo Establecidas  
6.- detecta y controla oportunamente las Complicaciones de los pacientes

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

CAPACIDAD

- 7.- Obtiene datos clínicos de manera adecuada Por interrogatorio.  
8.- obtiene datos clínicos de manera adecuada Por exploración  
9.- desarrolla adecuadamente habilidades y Destrezas en procedimientos de diagnostico Y tratamiento.  
10.- soluciona los problemas clínicos de manera Integral al manejar los pacientes

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|              |  |  |  |  |
|--------------|--|--|--|--|
| subtota<br>I |  |  |  |  |
|--------------|--|--|--|--|

CALIFICACION TOTAL= suma de subtotales/10  
Observaciones:  
Villahermosa, Tabasc



SECRETARÍA DE SALUD  
SUBSECRETARÍA DE INNOVACIÓN Y CALIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE REGULACIÓN Y ADECUACIÓN NORMATIVA  
SUBDIRECCIÓN PARA LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS.

**15. SERVICIO SOCIAL PROFESIONAL**

| NOMBRE DEL RESIDENTE         | HOSPITAL AL QUE ROTA                     | PERIODO DE ROTACION                 |
|------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|
|                              | HOSPITAL GENERAL COMALCALCO<br>TABASCO   | MARZO-ABRIL-MAYO-JUNIO              |
| DRA. BERENICE LERMA MARTINEZ | HOSPITAL GENERAL DE<br>CUADUACAN TABASCO | JULIO-AGOSTO-SEPTIEMBRE-<br>OCTUBRE |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |
|                              |                                          |                                     |

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**16. BIBLIOGRAFIA BASICA (LISTA DE LIBROS Y REVISTAS) EXISTEN EN EL HOSPITAL.**

**LIBROS**

SCHWARTZ, SHIRES AND FISCHER: PRINCIPLES OF SURGERY., 7<sup>TH</sup> EDITION, MCGRAW HILL, 1999

MCCARTHY: CIRUGÍA PLÁSTICA. LA MANO. Vol. I Y II.. 1992.

ZUIDEMA. SHACKELFORD, CIRUGÍA DEL APARATO DIGESTIVO VOL. I, II, IV Y V. 3<sup>ra</sup>. EDIC. 1993.

ZINNER, SCHWARTZ AND ELLIS: MAINGOT ABDOMINAL OPERATIONS.. VOL. I Y II. APPLETON AND LANGE, 1997.

NYHUS, BAKER AND FISCHER: MASTERY OF SURGERY – VOL. I Y II. 3<sup>a</sup>. EDICION, LITTLE BROWN, 1997.

PRINCIPIO Y PRÁCTICA DE LA CIRUGÍA – A. P. M. FORREST – 1<sup>ra</sup> EDICIÓN. 1988.

CIRUGÍA MENOR DE URGENCIAS –VARGAS DOMÍNGUEZ. – 1<sup>ra</sup> EDICIÓN, 1992.

CIRUGÍA ONCOLÓGICA. – VERONESI. – 1<sup>a</sup>. EDIC. 1992.

BLUMGART: SURGERY OF THE LIVER AND BILIARY TRACT – VOL. - I Y II –.- 2<sup>a</sup>. EDIC. CHURCHILL LIVINGSTONE, 1994

GRABER J. LAPAROSCOPIC ABDOMINAL SURGERY, MCGRAW-HILL, 1993.

CIRUGÍA DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO. - STILLMAN. – 1 EDIC. 1992  
HAEGER N. HISTORY OF SURGERY, HAROLD STARKE, LONDON, 1998.

NYHUS L. HERNIA, 3<sup>Th</sup>. EDITION, LIPPINCOTT, PHILADELPHIA, 1989.

TESTUT L. ANATOMÍA TOPOGRÁFICA, SALVAT, BARCELONA, 1982.

ANSON, B. J. SURGICAL ANATOMY, 6<sup>Th</sup>. EDITION, SAUNDERS, PHILADELPHIA, 1984.

ROHEN, J. ATLAS FOTOGRÁFICO DE ANATOMÍA HUMANA, EDICIONES DOYMA, BARCELONA, 1986.

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

FELICIANO, MOORE Y MATTOX. TRAUMA, 3ª. EDICION, APPLETON & LANGE, 1997.

ATLAS DE CIRUGÍA – R. M. ZOLLINGER. - 5ª. EDIC. 1967

ATLAS DE TÉCNICAS EN CIRUGÍA. – MADDEN - 2ª. EDIC. 1967

OSTEOSÍNTESIS – TÉCNICA DE ILIZAROV – A. BIANCHI - 1ª. EDIC. 1990

TÉCNICAS DE QUIRÓFANO – BERRY Y KHON. - 1ª. EDIC. 1986

INSTRUMENTACIÓN EN EL QUIRÓFANO – FELICITAS HUERTA. - 1ª. EDIC. 1984

TIPS EN CIRUGÍA – THOMAS DENT. - 1ª. EDIC. 1991

CIRUGÍA MENOR 3ª. EDIC. GEORGE J. HILL. – 1988

TRATADO DE PATOLOGÍA QUIRÚRGICA – VOL. I Y II – SABISTON 13ª. EDIC. 1986.

ATLS. MANUAL PARA ALUMNOS, 1997

KREMER. ATLAS OF OPERATIVE SURGERY, THIEME MEDICAL PUBLISHERS, 1989.

WILMORE BRENNAN. AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS. SURGERY.

Adolescent Medicine ([search this journal](#))

Full text available from February 2002 - October 2003

American Family Physician ([search this journal](#))

Full text available from January 1999 - present

American Heart Journal ([search this journal](#))

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

The American Journal of Cardiology ([search this journal](#))  
Full text available from January 2001 - present

American Journal of Emergency Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

American Journal of Gastroenterology ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - December 1997

American Journal of Infection Control ([search this journal](#))  
Full text available from February 2000 - present

American Journal of Kidney Diseases ([search this journal](#))  
Full text available from January 1999 - present

The American Journal of Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from January 2001 - present

American Journal of Obstetrics and Gynecology ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

American Journal of Ophthalmology ([search this journal](#))  
Full text available from January 2004 - present

American Journal of Sports Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - November 1999

American Journal of Surgery ([search this journal](#))  
Full text available from January 2001 - present

Annals of Emergency Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

Annals of Family Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from May/June 2003 - present

Canadian Medical Association Journal ([search this journal](#))  
Full text available from January 2001 - present

Chest ([search this journal](#))  
Full text available from January 1996 - present

Clinical Cornerstone ([search this journal](#))  
Full text available from 2001 (Vol 4) - present

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

Clinical Pediatric Emergency Medicine ([search this journal](#))

Full text available from March 2001 - present

Critical Care Medicine ([search this journal](#))

Full text available from January 1995 - present

Disease-a-Month ([search this journal](#))

Full text available from January 2001 - present

European Journal of Pain ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Evidence-based Cardiovascular Medicine ([search this journal](#))

Full text available from April 1997 - June 2006

Evidence-based Health Policy & Management ([search this journal](#))

Full text available from March 1997 - December 1998

Evidence-based Healthcare and Public Health ([search this journal](#))

Full text available from October 2004 - December 2005

Evidence-based Healthcare: A Scientific Approach to Health Policy ([search this journal](#))

Full text available from March 1999 - August 2004

Evidence-based Obstetrics & Gynecology ([search this journal](#))

Full text available from March 1999 - September 2006

Evidence-based Oncology ([search this journal](#))

Full text available from March 2000 - December 2002

Family Practice Management ([search this journal](#))

Full text available from January 1999 - present

Gastrointestinal Endoscopy ([search this journal](#))

Full text available from January 1995 - present

General Hospital Psychiatry ([search this journal](#))

Full text available from January/February 2004 - present

Journal of Allergy and Clinical Immunology ([search this journal](#))

Full text available from January 1995 - present

Journal of Clinical Anesthesia ([search this journal](#))

Full text available from February 2001 - present

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

The Journal of Hospital Infection ([search this journal](#))  
Full text available from 2000 - present

The Journal of Infection ([search this journal](#))  
Full text available from January 2000 - present

Journal of Men's Health ([search this journal](#))  
Full text available from March 2008 - present

The Journal of Men's Health & Gender ([search this journal](#))  
Full text available from May 2004 - December 2007

Journal of Occupational and Environmental Medicine ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

The Journal of Pain ([search this journal](#))  
Full text available from January 2000 - present

Journal of Pediatric and Adolescent Gynecology ([search this journal](#))  
Full text available from February 2002 - present

Journal of Pediatrics ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

Journal of the American Academy of Dermatology ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - present

Journal of the American College of Surgeons ([search this journal](#))  
Full text available from January 2001 - present

Journal of the American Dietetic Association ([search this journal](#))  
Full text available from January 2004 - present

Journal of the American Geriatrics Society ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - December 2000

Journal of the American Society of Echocardiography ([search this journal](#))  
Full text available from January 1996 - present

Journal of the American Society of Nephrology ([search this journal](#))  
Full text available from January 1995 - December 2004

The Lancet Infectious Diseases ([search this journal](#))

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

Full text available from August 2001 - present

The Lancet Neurology ([search this journal](#))

Full text available from May 2002 - present

The Lancet Oncology ([search this journal](#))

Full text available from January 2001 - present

Neurology ([search this journal](#))

Full text available from January 1996 - present

Neuromodulation : journal of the International Neuromodulation Society  
([search this journal](#))

Full text available from January 2002 - present

Operative Techniques in General Surgery ([search this journal](#))

Full text available from March 2004 - present

Paediatric Respiratory Reviews ([search this journal](#))

Full text available from March 2000 - present

Pain Medicine : the official journal of the American Academy of Pain  
Medicine ([search this journal](#))

Full text available from March 2002 - present

Pain Practice ([search this journal](#))

Full text available from March 2002 - present

Pediatric Critical Care Medicine ([search this journal](#))

Full text available from April 2001 - present

Pediatric Infectious Disease Journal ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Pediatric Neurology ([search this journal](#))

Full text available from January 2001 - present

Pulmonary Pharmacology and Therapeutics ([search this journal](#))

Full text available from February 2000 - present

Regional Anesthesia and Pain Medicine ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Respiratory Medicine ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Seminars in Anesthesia, Perioperative Medicine, and Pain ([search this](#)

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

[journal\)](#)

Full text available from March 2000 - December 2007

Seminars in Pediatric Infectious Diseases ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - October 2006

Seminars in Respiratory Infections. ([search this journal](#))

Full text available from March 2000 - December 2003

Sleep medicine reviews. ([search this journal](#))

Full text available from February 2000 - present

Techniques in Regional Anesthesia & Pain Management ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Thorax ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - present

Tubercle and Lung Disease ([search this journal](#))

Full text available from January 2000 - December 2000

Tuberculosis ([search this journal](#))

Full text available from January 2001 - present

Urology ([search this journal](#))

Full text available from January 2004 - present

## 17. BIBLIOGRAFIA BASICA SUGERIDA (LISTA DE LIBROS Y REVISTAS)

### PUBLICACIONES PERIÓDICAS

SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES

AMERICAN JOURNAL OF SURGERY

ANNALS OF SURGERY

**JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS**

AMERICAN SURGEON.

CIRUGÍA UROLÓGICA – STEWART. - 1<sup>a</sup>. EDIC. 1977

NYHUS Y CONDON. HERNIA 3<sup>a</sup>. EDIC. LIPPINCOT, 1989

MANUAL DE CIRUGÍA AMBULATORIA. – CUETO GARCÍA. 1993

TRATADO DE INFECCIONES EN CIRUGÍA HOWART 2<sup>a</sup>. EDIC. 1987

GINECOLOGÍA QUIRÚRGICA – THE LINDE - 8<sup>a</sup>. EDIC. ROCK – 1998

CLÍNICAS QUIRÚRGICAS DE N. A.

ANNALS OF SURGERY –

THE AMERICAN JOURNAL OF SURGERY

HUMAN PATHOLOGY. –

CANCER AMERICAN SOCIETY. –

CIRUGÍA Y CIRUJANOS. –

NEUMOLOGÍA Y CIRUGÍA DE TÓRAX. –

REVISTA MEXICANA DE ANGIOLOGÍA. –

THE AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY.

THE AMERICAN SURGEON. -

ANESTESIA EN MÉXICO. –

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

REVISTA DEL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGÍA. –

DISEASES OF THE COLON & RECTUM. –

JOURNAL OF TRAUMA

CURRENT PROBLEMS IN SURGERY

PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY. –

**DIRECCIONES DE INTERNET: DE INTERES MEDICO.**

1.- [www.ovid.com.mx/isalud/sst](http://www.ovid.com.mx/isalud/sst)

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

- 2.- [www.promedicum.org](http://www.promedicum.org)
- 3.- [www.amcq.org.mx](http://www.amcq.org.mx)
- 4.- [www.amc.org.mx](http://www.amc.org.mx)
- 5.- [www.insp.mx](http://www.insp.mx)
- 6.- [www.imbiomed.com.mx](http://www.imbiomed.com.mx)
- 7.- [www.bireme.br](http://www.bireme.br)
- 8.- [www.cochrane.es](http://www.cochrane.es)
- 9.- [www.nlm.nih.gov](http://www.nlm.nih.gov)
- 10.- [www.clinicaevidence.com](http://www.clinicaevidence.com)
- 11.- [www.guidelines.gov](http://www.guidelines.gov)
- 12.- [www.isinet.com](http://www.isinet.com)
- 13.- [www.freemedicaljournals.com](http://www.freemedicaljournals.com)
- 14.- [www.biomedcentral.com/bmcsurg/](http://www.biomedcentral.com/bmcsurg/)
- 15.- [www.medscape.com](http://www.medscape.com)
- 16.- [www.pubmed.com](http://www.pubmed.com)

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**18. OTROS DATOS**

NINGUNO

**19. ANEXO**

**REGLAMENTO DE RESIDENCIAS MÉDICAS**

**NOM-090-SSA1-1994 NORMA OFICIAL MEXICANA PARA LA ORGANIZACION Y  
FUNCIONAMIENTO DE RESIDENCIAS MEDICAS**

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Salud.- Comité Consultivo Nacional de Normalización de Regulación y Fomento Sanitario.

JOSE DE JESUS VILLALPANDO CASAS, Director General de Enseñanza en Salud, por acuerdo del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Regulación y Fomento Sanitario, con fundamento en los artículos 39 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 fracción II, 45, 46 fracción II y 47 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 89, 90, 91, 92, 93, 94 y 95 del Título Cuarto, Capítulo III de la Ley General de Salud y 15 fracciones I, III, V y VIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud.

**INDICE**

- 0 Introducción.
- 1 Objetivo y campo de aplicación.
- 2 Observancia de la Norma.
- 3 Definiciones y especificación de términos.
- 4 Disposiciones generales.
- 5 Características de las unidades médicas receptoras de residentes.
- 6 Ingreso al Sistema Nacional de Residencias Médicas.
- 7 Promociones y cambios de sede.
- 8 Organización de las unidades administrativas de enseñanza en las unidades receptoras.
- 9 Derechos de los residentes.
- 10 Obligaciones de los residentes.
- 11 Guardias.
- 12 Estímulos.
- 13 Incapacidades y permisos.
- 14 Residencias.
- 15 Profesores para residencias de especialización.
- 16 Concordancia con normas internacionales
- 17 Bibliografía
- 18 Vigencia

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

**PREFACIO**

Unidad Administrativa responsable de la elaboración de la Norma Oficial Mexicana:

- Dirección General de Enseñanza en Salud, Subsecretaría de Regulación y Fomento Sanitario.

En la elaboración de esta Norma participaron las unidades o entidades siguientes:

- Secretaría de Salud;
- Instituto Mexicano del Seguro Social;
- Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado;
- Petróleos Mexicanos;
- Departamento del Distrito Federal;
- Beneficiencia Española;
- Hospital American British Cowdray;
- Universidad Nacional Autónoma de México.

**0. Introducción**

La Secretaría de Salud, como Dependencia rectora del Sistema Nacional de Salud, tiene la facultad para regular la formación de personal en el campo de la salud;

La existencia de médicos especialistas es una prioridad dentro del propio Sistema para la prestación de servicios de salud a la población mexicana, en cumplimiento del derecho constitucional de protección a la salud;

La formación de médicos especialistas se realiza en unidades de atención médica públicas, descentralizadas, universitarias, estatales y privadas del Sistema Nacional de Salud;

Para cumplir el proceso de formación de médicos especialistas es necesario contar con elementos sustantivos que garanticen una elevada calidad en su preparación;

Por Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 18 de octubre de 1983, se creó la Comisión Interinstitucional para la formación de Recursos Humanos para la Salud la cual, a través de su Comité de Enseñanza de Posgrado y Educación Continua, coordina todo lo relativo a la formación de médicos especialistas;

Para el desarrollo óptimo de estos programas es fundamental la interrelación de las instituciones de salud con las instituciones de educación superior, de la que surge el Sistema Nacional de Residencias Médicas.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

## **1. Objetivo y campo de aplicación**

1.1 Esta Norma es de orden público y de interés social y tiene por objeto regular en el Sistema Nacional de Residencias, la organización y funcionamiento de los cursos de especialización en las unidades médicas del Sistema Nacional de Salud de los Estados Unidos Mexicanos.

1.2 La Norma de Residencias Médicas es el conjunto de reglas de carácter obligatorio emitidas por la Secretaría de Salud, que establece los requisitos que deben satisfacerse para la organización, funcionamiento e impartición de los cursos de especialización.

## **2. Observancia de la Norma**

2.1 La vigilancia y aplicación de las disposiciones contenidas en esta Norma son de la competencia de la Secretaría de Salud y de las instituciones que conforman junto con ella, el Sistema Nacional de Salud, así como de las instituciones educativas con las cuales se hayan celebrado convenios recíprocos para la realización de cursos de especialización.

2.2 Esta Norma Oficial Mexicana deja sin efecto la Norma Técnica número 76, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 16 de diciembre de 1986.

## **3. Definiciones y Especificación de Términos**

3.1 Para los fines de esta Norma son aplicables las definiciones siguientes:

3.1.1 Residente: profesional de la medicina con título legalmente expedido y registrado ante las autoridades competentes, que ingrese a una unidad médica receptora de residentes para cumplir con una residencia.

3.1.2 Unidad médica receptora de residentes: unidad de atención médica en la cual se pueden cumplir las residencias, que para los efectos de la Ley General de Salud exige la especialización de los profesionales de la medicina.

3.1.3 Residencia: conjunto de actividades que deba cumplir un médico residente en periodo de adiestramiento, para realizar estudios y prácticas de posgrado respecto de la disciplina de la salud a que pretenda dedicarse, dentro de una unidad médica receptora de residentes, durante el tiempo y conforme a los requisitos que señalen las disposiciones académicas respectivas.

3.1.4 Unidad Administrativa Competente: dependencia central responsable de la administración del proceso educativo dentro de las instituciones de salud.

3.1.5 Unidad Administrativa de Enseñanza: dependencia responsable de la administración del proceso educativo dentro de la unidad médica receptora de residentes, que depende normativamente de la unidad administrativa competente.

3.1.6 Sede: unidad médica receptora de residentes en la que el residente puede cursar la totalidad de la especialidad, por contar con la infraestructura y la productividad que propicien su incremento de conocimientos, desarrollo de destrezas y actitudes profesionales propias de la disciplina.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

3.1.7 Subsede: unidad médica receptora de residentes en la que se realiza una parte de los estudios de especialización correspondientes, de acuerdo con los objetivos de los programas académicos específicos.

3.1.8 Unidades Médicas Receptoras de Residentes para Rotación Rural o de Servicio Social Profesional: unidades médicas ubicadas en ciudades pequeñas y en zonas rurales o marginadas, donde se realizará la rotación rural o de servicio social profesional en el último año de la especialidad de acuerdo con los programas académicos y operativos correspondientes.

3.1.9 Profesor Titular: médico especialista adscrito a la unidad sede de la residencia que, a propuesta de la institución de salud correspondiente, y habiendo cumplido los requisitos académicos y profesionales señalados por la institución de educación superior que reconoce los estudios, de conformidad con sus lineamientos jurídicos y administrativos, es nominado por ésta para asumir la conducción de un curso de especialización y realizar las actividades docentes que le son propias.

3.1.10 Profesor Adjunto: médico especialista adscrito a la unidad sede o subsede de la residencia que, a propuesta de la institución de salud correspondiente, y habiendo cumplido los requisitos académicos y profesionales señalados por la institución de educación superior que reconoce los estudios, de conformidad con sus lineamientos jurídicos y administrativos, es nominado por ésta para auxiliar al profesor titular en la conducción de un curso de especialización y realizar las actividades docentes que le son propias y las que el titular le delegue.

3.1.11 Plaza: recurso presupuestario que otorgan las instituciones de salud para contratar a un médico residente en periodo de adiestramiento en una especialidad.

3.1.12 Programa operativo: instrumento que, en concordancia con el programa académico, describe: el desarrollo calendarizado de las actividades de una residencia por hospitales, servicios o departamentos; el temario del programa académico; las actividades teórico-prácticas a realizar y los responsables de su ejecución. Asimismo, incluye los tiempos destinados para la alimentación, los descansos, las guardias y los periodos de vacaciones.

3.1.13 Servicio Social Profesional: conjunto de actividades de carácter temporal, cuya duración en ningún caso será menor de tres meses ni mayor de seis, que ejecutan los residentes del último año de las especialidades troncales (Cirugía General, Gineco-obstetricia, Medicina Interna y Pediatría), Anestesiología y Medicina Familiar, como parte de su formación y en interés de la sociedad y del Estado, por lo que queda abierta la posibilidad de incorporar otras especialidades, con base en los programas académicos y operativos de cada institución.

3.1.14 Guardia o actividad clínica complementaria: conjunto de actividades asistenciales y académicas que realiza el residente, al término de la jornada normal, en la unidad de atención médica a la que está asignado y de acuerdo con el programa operativo correspondiente. Su frecuencia estará determinada por la institución respectiva; podrá tener un máximo de tres veces por semana, con intervalos de por lo menos dos días, y en forma alternada durante los sábados, los domingos y días no hábiles.

3.1.15 Estímulo: reconocimiento que se otorga al residente por su desempeño destacado en el desarrollo de las actividades señaladas en el programa operativo del curso que está realizando. Su expresión será determinada por cada institución.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

3.1.16 Jornada: tiempo en que cotidianamente, durante los días hábiles, se desarrollan las funciones y actividades señaladas en el programa operativo de la residencia.

3.1.17 Constancia de Seleccionado: documento que otorga la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud a través del Comité de Enseñanza de Posgrado y Educación Continua a quienes acreditan el examen nacional de aspirantes a residencias médicas. Esta constancia sólo es válida para ingresar a la especialidad y el ciclo académico que en ella se especifiquen.

3.1.18 Sistema Nacional de Residencias Médicas: conjunto de dependencias y entidades del Sistema Nacional de Salud y del Sistema Educativo Nacional que intervienen en la formación, capacitación y desarrollo de personal para la atención de la salud y que, a través de mecanismos de coordinación de acciones, tiene por objetivo la formación de especialistas en el campo de la Medicina.

3.1.19 Formación: proceso educativo cuyo propósito es lograr que los educandos adquieran un perfil profesional previamente establecido.

3.1.20 Incapacidad Médica del Residente: alteración de la normalidad anatómica y limitación de la posibilidad funcional que dificultan o impiden el desarrollo de las actividades inherentes a los programas académicos y operativos que corresponden a un residente. Esta circunstancia invariablemente deberá ser corroborada por medio de un "certificado de incapacidad" expedido por la instancia competente.

3.1.21 Permiso: autorización que se otorga al residente para ausentarse en forma temporal de sus actividades.

3.1.22 Especialista: profesional de la Medicina que ha realizado estudios y prácticas de posgrado en una disciplina específica del campo de la salud, que tenga un cuerpo de conocimientos, metodología, técnicas, instrumentos y un campo de investigación propios, y que ha cumplido los requisitos académicos de egreso de instituciones educativas y de salud reconocidas oficialmente.

3.1.23 Programa académico: plan de estudios para una determinada especialidad vigente en la institución de educación superior que reconoce la residencia hospitalaria.

#### **4. Disposiciones Generales**

4.1 Las relaciones entre los médicos residentes y la institución de salud de la que dependa la unidad médica receptora de residentes se regirán por su respectiva normatividad.

4.2 La permanencia de cada médico residente en su curso de especialización será por tiempo determinado, no menor de un año ni mayor del periodo de duración de la residencia, necesario para obtener el diploma de especialización, cuyas etapas deberán ser aprobadas en los términos de esta Norma Oficial y los propios de cada institución de salud.

4.3 Las instituciones de salud, a través de las unidades médicas receptoras de residentes deben proporcionar la educación de posgrado especificada en los programas académicos y operativos del curso de especialización, conforme a las recomendaciones de la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

## **5. Características de las Unidades Médicas Receptoras de Residentes**

5.1 Las unidades de atención médica, integradas al Sistema Nacional de Residencias se consideran en las categorías de sede, subsede y receptoras de rotación rural o de servicio social profesional especializado.

5.2 Los residentes que realicen una parte de los estudios de especialización en una subsede los complementarán en la sede que determine la unidad administrativa competente, de conformidad con los programas académicos y operativos respectivos.

5.3 La autorización y evaluación periódica de las sedes, subsedes y unidades médicas receptoras de residentes en rotación rural o de servicio social del residente, será responsabilidad de la unidad administrativa competente y tiene por objeto determinar, con la participación de las respectivas instituciones de educación superior, la continuidad o modificación a los programas operativos de la unidad.

5.4 Las unidades médicas ubicadas en ciudades pequeñas o en zonas rurales o marginadas incluidas como unidades médicas receptoras de residentes para rotación rural o de servicio social profesional, de acuerdo con los programas académicos y operativos correspondientes, deberán contar con la infraestructura y equipamiento mínimo indispensable para la práctica de la especialidad de que se trate.

5.5. Para ser unidad médica receptora de residentes, sede o subsede de residencias de especialidad, deberán contar con los recursos físicos, materiales y tecnológicos necesarios que garanticen el desarrollo adecuado de los programas académicos y operativos que en ellas se realicen, a saber:

5.5.1 Infraestructura: un mínimo de 60 camas censables, quirófanos, salas de expulsión, laboratorio clínico, gabinete de radiodiagnóstico, anatomía patológica, consulta externa y servicio de urgencias.

5.5.2 Servicios: la hospitalización y el servicio de urgencias deberán ofrecerse permanentemente, y la consulta externa todos los días hábiles.

5.5.3 La plantilla de personal deberá incluir un jefe de enseñanza, jefes de servicio y médicos especialistas en áreas médicas y quirúrgicas.

5.5.4 Recursos para la docencia: auditorio, aula o sala de seminarios; bibliohemeroteca con acervo básico de libros y revistas periódicas actualizado y orientado a las especialidades que se imparten; y equipo de apoyo didáctico y audiovisual.

## **6. Ingreso al Sistema Nacional de Residencias Médicas**

6.1 Para ingresar al Sistema Nacional de residencias médicas, se requiere:

6.1.1 Presentar título legalmente expedido y registrado ante las autoridades competentes. En caso de encontrarse en trámite, deberá entregarse transitoriamente un acta oficial de aprobación del examen profesional expedida por la institución educativa correspondiente, que se substituirá por el título en un plazo no mayor de seis meses.

6.1.2 Presentar constancia de seleccionado para el ciclo lectivo correspondiente, obtenida a través del examen nacional de aspirantes a residencias médicas que aplica anualmente la Comisión

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud y que sólo será válida para ingresar a la especialidad que se especifique en este documento.

6.1.3 Comprobar el estado de salud mediante el certificado expedido por una institución médica del Sector Salud. La aptitud requerida para la especialidad, según el caso, se determinará a través de entrevistas y exámenes específicos que se realicen o apliquen en la unidad receptora.

6.1.4 Presentar la solicitud por escrito y los documentos adicionales que se le indiquen, ante las autoridades de las unidades administrativas competentes y de las unidades administrativas de enseñanza de la institución de salud sede de la residencia.

6.1.5 Recabar el documento que formalice su ingreso a la institución en que haya sido aceptado para realizar la residencia.

6.2 Los médicos de nacionalidad extranjera que hayan estudiado la carrera de Medicina en México o en alguna universidad del extranjero que deseen ingresar a una residencia de entrada directa, deberán sustentar y resultar seleccionados en el Examen Nacional a que se refiere el numeral 6.1.2.

En el caso de que soliciten su ingreso a especialidades que tengan el requisito académico de haber cursado uno o más años de otra especialidad, deberán comprobarlo en forma fehaciente, además de satisfacer otros requisitos que establezcan las instituciones de salud y educativas responsables de los programas.

6.3 En virtud de que las residencias deben contar con el reconocimiento de una institución de educación superior, los médicos que ingresan a ellas deberán inscribirse como alumnos universitarios y cubrir los requisitos que dichas instituciones establecen.

## **7. Promociones y Cambios de Sede**

7.1 Los profesores titulares de los cursos de especialización tienen la responsabilidad de la evaluación del aprendizaje de los alumnos y, en su caso, la consiguiente promoción de acuerdo con lo señalado en los programas académicos vigentes en las instituciones de salud y de educación superior, siguiendo las normas y procedimientos de las unidades administrativas competentes.

7.2. La notificación a los alumnos promovidos y no promovidos debe hacerse por escrito a los interesados en coordinación con la institución de educación superior correspondiente, de acuerdo con las normas y procedimientos establecidos en las unidades administrativas competentes de las instituciones de salud.

7.3 No se autorizarán cambios de cursos de especialización. En casos excepcionales, los responsables de las unidades administrativas competentes podrán autorizar el cambio de sede.

## **8. Organización de las Unidades Administrativas de Enseñanza en las Unidades Receptoras.**

8.1 Las unidades médicas receptoras de residentes deberán contar con una unidad administrativa de enseñanza la cual debe ser dirigida por un médico cirujano que haya efectuado estudios de posgrado (especialización, maestría o doctorado) en el campo de la salud, y que posea experiencia y formación docente. A su cargo quedará la aplicación, asesoría y evaluación del cumplimiento de las normas institucionales al respecto.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

8.1.1 Asimismo, quien ejerza el cargo deberá realizar, en materia de residencias, las funciones siguientes: mantener la relación funcional con las escuelas de Medicina; planear y programar las actividades de enseñanza que permitan dar cumplimiento a los programas operativos; supervisar la elaboración de los programas operativos y los demás instrumentos que apoyen el desarrollo de las actividades docentes; establecer de conformidad con las autoridades educativas competentes, los mecanismos de evaluación de la enseñanza que se imparte en la unidad y coordinar la evaluación de los educandos con los jefes de servicio y profesores de los cursos y mantener activo el registro de las actividades de aprendizaje y los objetivos cumplidos por los residentes.

8.2. Las autoridades centrales de las unidades administrativas competentes de las instituciones de salud deberán emitir los manuales de organización, instructivos de operación, reglamentos e instrumentos que permitan el funcionamiento óptimo de las unidades administrativas de enseñanza y la coordinación funcional de éstas con las instituciones educativas, de acuerdo con la estructura y normas de las propias instituciones de salud y con las recomendaciones de la Comisión Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud.

## **9. Derechos de los Residentes.**

9.1 Son derechos de los médicos residentes, además de los señalados en las leyes respectivas, los siguientes:

9.1.1 Recibir las remuneraciones y prestaciones estipuladas por las instituciones de salud.

9.1.2 Recibir la enseñanza de posgrado correspondiente a su especialidad, de conformidad con los programas académico y operativo, bajo la dirección, asesoría, supervisión y compromiso académico de los profesores, en un ambiente de respeto y consideración.

9.1.3 Disfrutar de dos periodos vacacionales de 10 días hábiles cada año, de acuerdo con la programación de la unidad administrativa de enseñanza.

9.1.4 Recibir alimentación completa, técnicamente balanceada, higiénica y de buena calidad.

9.1.5 Recibir semestralmente dos uniformes y un par de zapatos.

9.1.6 Disponer de los servicios de bibliohemeroteca y de apoyo didáctico ajustándose a la reglamentación correspondiente.

9.1.7 Disponer de áreas de descanso y servicios sanitarios higiénicos durante las guardias.

9.2 Asistir a eventos académicos extracurriculares cuando a juicio del profesor del curso tengan utilidad en relación con el programa académico que realice el médico residente, siempre que su ausencia no afecte el funcionamiento de los servicios y se obtenga el permiso de acuerdo con las normas institucionales respectivas.

9.3. Recibir oportunamente de la institución de salud y de educación superior correspondientes los certificados y diplomas respectivos, a condición de que acredite la evaluación del curso realizado y compruebe haber cumplido los demás requisitos que para tal efecto se establezcan en los programas académicos y operativos.

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

9.4. Recibir la constancia de los años cursados, por parte de la unidad médica en la que están adscritos, en aquellos casos en que aprueben un número de años inferior al señalado en el programa académico de su especialidad.

9.5. Recibir de la institución de salud asesoría y defensa jurídica en aquellos casos de demanda de terceros por acciones relacionadas con el desempeño de las actividades correspondientes a la residencia si no son imputables a negligencia o faltas contra la ética profesional.

9.6 Realizar actividades de investigación médica bajo la supervisión del profesor del curso y siguiendo las normas y procedimientos específicos, establecidos por las instituciones de salud y educativas.

#### **10. Obligaciones de los Residentes.**

10.1 Son obligaciones de los médicos residentes y de los médicos extranjeros que cursen una especialidad, además de las que señalan las leyes respectivas, las siguientes:

10.1.1 Cumplir la etapa de instrucción académica y el adiestramiento, de acuerdo con los programas académicos y operativos autorizados en la unidad médica receptora de residentes, de conformidad con las responsabilidades que le correspondan según el grado académico que curse.

10.1.2 Cumplir debidamente las órdenes de las personas designadas para impartir el adiestramiento o para dirigir el desarrollo de las actividades inherentes a la residencia.

10.1.3 Cumplir las disposiciones internas de la unidad médica receptora de residentes de que se trate, informando a su inmediato superior el resultado de las acciones médicas que estén a su cargo, y en correspondencia con las responsabilidades del grado académico que curse.

10.1.4 Asistir a las conferencias de teoría, sesiones clínicas, anatomoclínicas, clínico-radiológicas, bibliográficas, y demás actividades académicas que se señalen como parte de los estudios de especialización en los programas académico y operativo autorizados. La cuantificación de las asistencias para fines de evaluación y promoción, en su caso, será determinada con base en los reglamentos vigentes en la respectiva institución educativa y de salud.

10.1.5 Cumplir las etapas de instrucción-adiestramiento (rotaciones por servicios clínicos y práctica de campo) de acuerdo con el programa operativo vigente en la unidad médica receptora de residentes y el grado académico que curse.

10.1.6 Permanecer en la unidad médica receptora de residentes, conforme a las disposiciones reglamentarias respectivas. Queda incluida la jornada normal junto con el adiestramiento en la especialidad, tanto en relación con pacientes como en las demás formas de estudio o práctica, así como los periodos para disfrutar de reposo, ingerir alimentos o cumplir guardias.

10.1.7 Someterse y aprobar los exámenes periódicos de evaluación de conocimientos y destrezas adquiridos, de acuerdo con los programas académicos y operativos y con las normas administrativas de la unidad correspondiente.

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

10.1.8 Realizar cuando menos un trabajo de investigación médica durante su residencia, de acuerdo con los lineamientos y las normas que para tal efecto emitan las instituciones educativas y de salud y la unidad médica receptora de residentes.

10.1.9 Cumplir debidamente las jornadas establecidas en el servicio, así como las guardias que le sean asignadas.

10.2 Los residentes del último año de las especialidades troncales, Anestesiología y Medicina Familiar, deberán cumplir un periodo de rotación por las unidades de atención médica que determine la unidad administrativa competente, como servicio social profesional especializado, de acuerdo con lo establecido por el artículo 88 de la Ley General de Salud. Podrán incluirse otras especialidades en concordancia con los puntos 3.1.13 y 5.4 de la presente Norma.

10.3 Durante su adiestramiento clínico o quirúrgico, los médicos residentes participarán en el estudio y tratamiento de los pacientes que se les encomienden, siempre sujetos a las indicaciones y a la supervisión de los médicos adscritos a la unidad médica receptora de residentes.

10.4 Dedicar tiempo exclusivo a la residencia en la unidad médica receptora asignada, para el debido cumplimiento de los programas académico y operativo correspondientes y de su formación en la especialidad.

#### **11. Guardias.**

11.1 Los residentes deben cumplir las guardias dispuestas en el programa operativo. Su frecuencia y duración estará determinada por la unidad administrativa de enseñanza, sin exceder un máximo de tres veces por semana, con intervalos de por lo menos dos días y en forma alternada los sábados, domingos y días no hábiles. En urgencias, terapia intensiva y otros servicios especiales la frecuencia de las guardias, su duración y los descansos serán definidos por la unidad médica receptora.

11.2 Las guardias en días hábiles inician a la hora en que termina la jornada normal y concluyen a la hora establecida para iniciar la siguiente, de acuerdo con el reglamento de la unidad médica receptora.

11.3 Los sábados, domingos y días festivos las guardias serán de 24 horas en el horario establecido por el reglamento de la unidad médica receptora.

11.4 Las permutas o cambios de programación de guardias deberán ser autorizados por el jefe del servicio, el profesor del curso y el jefe de la unidad administrativa de enseñanza.

#### **12. Estímulos.**

12.1 Los estímulos a que tendrán derecho los residentes por su actuación en servicio estarán determinados en los reglamentos de cada institución, en los que deberán estar definidas sus características y los mecanismos de entrega. Estas distinciones se harán constar en el expediente individual.

#### **13. Incapacidades y Permisos.**

**SECRETARÍA DE SALUD**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD**  
**DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD**  
**SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS**  
**HUMANOS EN SALUD**  
**DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

13.1 Las incapacidades médicas de los residentes deben ampararse con el certificado médico emitido por la instancia correspondiente, de acuerdo con las normas administrativas que para tal efecto existan en cada institución.

13.2 Cuando un residente se incapacite durante su jornada, el jefe de servicio o de guardia puede autorizar que suspenda sus labores, pero al reanudarlas debe exhibir el certificado de incapacidad respectivo.

13.3 Se concederán permisos para ausentarse por periodos de más de 48 horas, solamente por causas de fuerza mayor o por motivos personales definidos en las normas aplicables en cada institución de salud.

13.4 Las ausencias menores de 48 horas podrán ser autorizadas por el jefe del servicio donde se encuentre asignado el residente, quien deberá comunicarlo por escrito al profesor del curso, según el caso, y a la unidad administrativa de enseñanza.

#### **14. Residencias**

14.1 Para efectos de esta Norma, las residencias a través de las cuales llevan al cabo los cursos de especialización constituyen el conjunto de actividades académicas y prácticas que realizan los residentes con el propósito de obtener conocimientos amplios y adiestrarse en el ejercicio de una rama de la Medicina, de acuerdo con el programa académico establecido por una institución de educación superior y efectuado operativamente en una institución de salud. Estas actividades comprenderán la instrucción académica, el adiestramiento clínico, las guardias y el servicio social profesional, cuando corresponda.

14.2 Los cursos de especialización que se efectúen en las unidades médicas del Sistema Nacional de Salud deberán contar con el reconocimiento de una institución de educación superior.

14.3 Los programas operativos para cada año de residencia de los cursos de especialización deben ser elaborados por los profesores del curso y por el jefe de la unidad administrativa de enseñanza, con la participación de los residentes.

14.4 Los programas operativos del último año de las especialidades de Cirugía General, Gineco-obstetricia, Pediatría, Medicina Interna, Anestesiología y Medicina Familiar deberán incluir un periodo de rotación por unidades de atención médica del área rural o de nivel resolutivo menor al de la unidad de adscripción, en concordancia con los puntos 3.1.13, 5.4 y 10.2 de esta Norma.

14.5 La institución de educación superior que reconoce los estudios expedirá el diploma de la especialidad de conformidad con sus reglamentos. De igual forma, la institución de salud emitirá el certificado o diploma respectivo de acuerdo con el punto 9.3 de esta Norma.

#### **15. Profesores para Residencias de Especialización.**

15.1 Para efectos de esta Norma, se considera profesor titular de cursos de especialización al médico especialista adscrito a la unidad sede de la residencia que satisfaga los requisitos académicos y

**SECRETARÍA DE SALUD  
DIRECCIÓN GENERAL DE CALIDAD Y EDUCACIÓN EN SALUD  
DIRECCIÓN DE PROCESOS NORMATIVOS EN SALUD  
SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN DE LA FORMACIÓN DE RECURSOS  
HUMANOS EN SALUD  
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES**

profesionales señalados por la institución de educación superior que reconoce los estudios, de conformidad con sus lineamientos jurídicos y administrativos.

15.2 El criterio establecido en el artículo anterior se aplica, de la misma manera, a los profesores adjuntos de los cursos de especialización, en concordancia con el punto 3.1.10 de la presente Norma.

15.3 Los profesores de los cursos serán propuestos por las unidades administrativas competentes de las instituciones de salud atendiendo sus propios reglamentos y las normas que sobre el particular existan en las instituciones de educación superior que den su aval.

15.4 El número de profesores para cada curso de especialización será determinado de acuerdo con los reglamentos aplicables de las instituciones de educación superior que den su aval a dichos cursos.

#### **16. Concordancia con normas internacionales.**

En relación con disposiciones internacionales, no se incluyeron apartados que se relacionen con normas de otros países, en virtud de que hasta el momento de elaborar el texto del presente documento, no existen disposiciones que tengan concordancia con él.

#### **17. Bibliografía**

17.1 Para la aplicación correcta de esta Norma es necesario consultar:

17.1.1 El título cuarto, capítulo tercero de la Ley General de Salud: formación, capacitación y actualización del personal.

17.1.2 El capítulo VI del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud: atribuciones de las Direcciones Generales.

17.1.3. El título sexto, capítulo decimosexto de la Ley Federal del Trabajo: trabajos de médicos residentes en periodo de adiestramiento en una especialidad.

#### **18. Vigencia**

La presente Norma Oficial Mexicana entrará en vigor a partir del día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

México, D.F., a 11 de septiembre de 1994.-El Director General de Enseñanza en Salud, José de Jesús Villalpando Casas.- Rúbrica