



## **PRÁCTICO DE INSTRUMENTACIÓN I**

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2017)

### **Objetivo:**

Se continúa con el aprendizaje de las técnicas quirúrgicas aplicadas al trabajo del Licenciado en Instrumentación; es decir, instrumental e insumos necesarios para los procedimientos quirúrgicos, en éste período se tratarán cirugías de mayor complejidad y algunas altamente especializadas; también con el objetivo de la aplicación de los conocimientos en el campo práctico.

### **Metodología:**

Actividad práctica en los block quirúrgicos de martes a viernes 5 horas diarias, supervisadas por docente. Se comienza con prácticas en pequeñas cirugías y se propone en la medida que los campos de práctica lo permitan, iniciarlos con pequeñas intervenciones Teniendo en cuenta que el examen es hasta el tiempo de piel en la cirugías que sea participaran hasta ese momento para poder aprovechar los campos de práctica. Recordando que en el semestre anterior han recibido las clases teóricas de las primeras patologías en las que podrán participar.

#### Actividad teórica:

Se dictarán en modalidad de clases teóricas de 2 horas de duración en forma semanal, con el apoyo de material audiovisual.

De igual forma que en el curso anterior se propone la presentación de trabajos por parte de los estudiantes como metodología de evaluación y de discusión de dudas en la aplicación práctica de los conceptos, con la participación de los docentes del campo de práctica.

### **Asistencia:**

Obligatoria.

### **Ganancia del curso:**

En el práctico el estudiante deberá presentar un informe escrito de cada cirugía que participe hasta lograr completarlo. Se dará un instructivo de cómo hacer dichos informes

Los cursos se ganan con:- una evaluación continua, teniendo en cuenta los informes y la asistencia (asistencia a más del 80 por ciento de las clases) Y una Prueba parcial sobre circulación en sala de operaciones

En el teórico específicamente se realizarán dos pruebas parciales, para lo cual el estudiante deberá conseguir un mínimo de 60% promedio entre ambas pruebas, cabe aclarar que ninguna de las pruebas parciales podrá aprobarse con menos del 50% del puntaje establecido. El curso se ganará con la asistencia la cual deberá ser de un 80% de las clases dictadas; cabe aclarar que se computará en conjunto con la actividad práctica correspondiente a éste curso.

### **Aprobación de la unidad curricular:**

Con el curso aprobado el estudiante gana el derecho de rendir el examen final el cual es de evaluación teórico práctico de los temas dictados.-

Dicha instancia consta de una prueba oral de evaluación específicamente teórica y una instancia práctica donde el estudiante desempeñará en un procedimiento quirúrgico al que será designado la tarea de instrumentación hasta el tiempo específico de abordaje o incisión.

### **Previaturas:**

Según el reglamento vigente

## **PLAN TEMÁTICO**

MODULO I – BOLILLA 1: Hospital. Planta física. Conceptos generales. BOLILLA 2: Centro de Materiales. Preparación de insumos. Usos. BOLILLA 3: Esterilización. Definición. Métodos. Controles.

MODULO II BOLILLA 1: Instrumental. Definición. Partes. Cuidados. BOLILLA 2: Sector lavado de instrumental. Procedimientos, aplicaciones y cuidados. BOLILLA 3: Instrumental de Diéresis. Tipos y aplicaciones BOLILLA 4: Instrumental de Prehención. Tipos y aplicaciones BOLILLA 5: Instrumental de Separación. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 6: Instrumental de Síntesis. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 7: Instrumental de Hemostasis. Tipos y aplicaciones

MODULO III- MODALIDAD DE TALLERES BOLILLA 1: Bisturí eléctrico. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 2: Aspiración. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 3: Cajas de cirugía. Clasificación. Controles. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 4: Medicación intra-operatoria. Aplicación y uso adecuado. Programa Oficial 2006. Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica. EUTM.