



Práctico de Instrumentación II

(contenidos temáticos correspondientes al año lectivo 2016)

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 incrementa aún más el nivel de complejidad de las cirugías tratadas; también con el objetivo de la aplicación de los conocimientos en el campo práctico.

Metodología:

Actividad práctica en los block quirúrgico asignado de martes a viernes 5 horas diarias, en los Hospitales seleccionados como campo de práctica. Acompañados por docente.

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 con el nivel de complejidad que amerita ésta etapa

Los cursos se ganan con:- una evaluación continua, teniendo en cuenta los informes y la asistencia (asistencia mínima del 80 por ciento de las clases)

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 ganara 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 un examen de evaluación teórico práctico de los temas dictados.

Dicha instancia al igual que el curso anterior consta de dos etapas, una evaluación oral meramente teórica y una instancia práctica en una cirugía específica a la cual el estudiante será asignado; el tiempo de evaluación implica la tarea del instrumentista desde el preoperatorio, e intraoperatorio hasta el tiempo visceral de abordaje.-

Previaturas:

Según el reglamento vigente.

PLAN TEMÁTICO

MÓDULO I- BOLILLA 1: Quirófano: Salas de Operaciones, Salas Especiales. Tipos y usos. BOLILLA 2: Mesa de Operaciones. Tipos y usos. Posiciones del paciente. Cuidados del paciente . Accesorios, usos. Medidas de seguridad. BOLILLA 3: Vestimenta en block quirúrgica. BOLILLA 4: Técnicas asépticas de lavado de manos. BOLILLA 5: Técnicas asépticas de vestido del equipo quirúrgico. BOLILLA 6: Técnicas asépticas de colocación de guantes.

MÓDULO II BOLILLA 1: Mesas de instrumental. Mesas especiales. Mesas complementarias. Tipos y aplicaciones. BOLILLA 2: Incisiones quirúrgicas. Asepsia de la piel. Desinfectantes, antisépticos. Cuidados y usos. BOLILLA 3: Circulación en el quirófano, sin la realización de procedimientos invasivos. BOLILLA 4: Sala limpia. Sala sucia. Tratamiento del instrumental. Bioseguridad. BOLILLA 5: Mantenimiento e higiene en Sala de Operaciones, pre, intra y post acto quirúrgico. Sala de operaciones de urgencia y emergencia. BOLILLA 6: Suturas. Definición. Tipos y usos. BOLILLA 7: Sondas, drenajes y cateteres. BOLILLA 8: Material blanco. BOLILLA 9: Anatomía patológica. Cuidados del espécimen quirúrgico y muestras de laboratorio. BOLILLA 10: Responsabilidades legales del instrumentista quirúrgico Programa Oficial 2006. Licenciatura en Instrumentación Quirúrgica. EUTM.