



Asistencia Quirúrgica, Manejo Integral del Instrumental

Plan de Estudios

Código: AQ - 2021 - 001

Módulo 1

Fundamentos del Instrumentista

- Test sobre conceptos generales
- Conceptos básicos de cirugía
- Rol del instrumentista
- Riesgo laboral en el entorno quirúrgico
- El paciente en cirugía

Módulo 2

Introducción a la Asistencia Quirúrgica

- Aspectos históricos de la asistencia quirúrgica
- Definición y alcance de la asistencia quirúrgica
- Manejo integral del paciente quirúrgico
- La evaluación pre - quirúrgica

Módulo 3

Estructura Física y Circulación en el Área del Quirófano

- Organización de la unidad quirúrgica
- Arquitectura del quirófano
- Mobiliario quirúrgico
- Áreas de circulación y salas de recuperación

Módulo 4

Asepsia, Antisepsia y Esterilidad

- Conceptos fundamentales de asepsia y antisepsia
- Conceptos básicos del campo estéril
- Técnicas de asepsia
- Medios de esterilización y desinfección
- Preparación del campo quirúrgico y del paciente
- Simulación de contenidos

Módulo 5

Manejo de Heridas

- Introducción al manejo de heridas
- Clasificación de las heridas
- Descontaminación de las heridas
- Principales complicaciones de las heridas
- Manejo y colocación de apósitos

Módulo 6

Suturas

- Introducción a las suturas
- Definición y clasificación de suturas
- Indicación y contraindicación de suturas
- Clasificación de materiales y tipos de suturas
- Principales técnicas de suturas y usos basados en casos quirúrgicos
- Retiro de suturas

Módulo 7

Quirófano

- Equipos del área quirúrgica
- Revisión general del instrumental quirúrgico
- Posiciones quirúrgicas
- Colocación y movilización del paciente

Módulo 8

Instrumental Quirúrgico

- Conceptos básicos del instrumental quirúrgico
- Clasificación técnica de los instrumentos quirúrgicos
- Manejo y características del instrumental quirúrgico
- El drenaje quirúrgico y sus usos

Módulo 9

Procedimientos Menores

- El acto quirúrgico en procedimientos menores
- Conceptos básicos e instrumentos quirúrgicos
- Preparación y colocación de la mesa de instrumentos y el montaje instrumental
- Cirugías menores y patologías más frecuentes
- Colocación y preparación del paciente
- Simulación de contenidos

Módulo 10

Procedimientos Mayores

- El acto quirúrgico en procedimientos mayores
- Conceptos básicos e instrumentos quirúrgicos
- Preparación y colocación de la mesa de instrumentos y el montaje instrumental
- Cirugías mayores y patologías más frecuentes
- Colocación y preparación del paciente
- Simulación de contenidos

Módulo 11 Cirugía General

- Cirugía general I
 - Conceptos generales y principales patologías quirúrgicas
- Cirugía general II
 - Conceptos generales y principales patologías quirúrgicas
- Cirugía general III
 - Conceptos generales y principales patologías quirúrgicas

Módulo 12 Cirugía en Ginecología y Urología

- Conceptos generales
- Principales patologías quirúrgicas

Módulo 13 Cirugía en Ortopedia y Traumatología

- Conceptos generales
- Principales patologías quirúrgicas

Módulo 14 Cirugía Pediátrica

- Conceptos generales
- Principales patologías quirúrgicas

Descripción de la Carga Académica:

Duración total	1 cuatrimestre
Encuentros teóricos	16 encuentros
Encuentros prácticos	10 encuentros
Total horas de trabajo académico	165 horas

Revisado, visto y aprobado por el Comité Académico del
Círculo de Interés en la Formación Médico - Científica (CIFMEC).
Marzo 2021.-