

# Asistencia Quirúrgica

Código: AQ-2017-001

## Módulo 1

---

### Metodología institucional de la investigación

---

- **La Investigación y su importancia**

- Definiciones
- Importancia del desarrollo de la investigación en ciencias de la salud: producción de nuevo conocimiento, aporte al conocimiento científico y al país, aprendizaje constante, competitividad

- **El método científico**

- Pasos del método científico
- Demostración de una hipótesis
- Tipos de investigación

- **Líneas de investigación**

- Importancia de las líneas de investigación
- Cómo seleccionar una línea de investigación

- **Normas CIFMEC para trabajos de investigación**

- Lineamientos de forma y contenido de los trabajos de investigación
- Presentación y entrega del Manual para elaboración y presentación de trabajos

- **Pasos en el trabajo de investigación**

- Definición del tema, recolección de datos, presentación y análisis de resultados
- Reseña y recomendaciones en cada uno

## Módulo 2

---

### Fundamentos del instrumentista

---

- Test sobre conceptos generales
- Conceptos básicos de cirugía
- Rol del instrumentista
- Riesgo laboral
- Paciente en cirugía

# Asistencia Quirúrgica

Código: AQ-2017-001

## Módulo 3

---

### Estructura física y circulación en el área del quirófano

---

- Organización de la unidad quirúrgica
- Arquitectura del quirófano
- Mobiliario quirúrgico
- Reas de circulación
- Salas de recuperación

## Módulo 4

---

### Asepsia y esterilidad

---

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

## Módulo 5

---

### Materiales de suturas

---

- Definición
- Clasificación
- Usos basados en casos quirúrgicos
- Características
- Retroalimentación de contenidos

## Módulo 6

---

### Conociendo el instrumental quirúrgico

---

- Conceptos básicos del instrumental
- Clasificación de los instrumentos
- Características y usos de los instrumentos

## Módulo 7

---

### Instrumental quirúrgico en procedimientos menores

---

- Conceptos básicos e instrumentos quirúrgicos
- El acto quirúrgico
- Colocación de la mesa de instrumentos y montaje instrumental

# Asistencia Quirúrgica

Código: AQ-2017-001

## Módulo 8

---

### **Instrumental quirúrgico en procedimientos menores (continuación)**

---

- Cirugías menores y las patologías más frecuentes
- Colocación y preparación del paciente

## Módulo 9

---

### **Instrumental quirúrgico en procedimientos medianos**

---

- Cirugías medianas y patologías más frecuentes
- Colocación de la mesa e instrumental quirúrgico
- Simulación de contenidos

## Módulo 10

---

### **Instrumental quirúrgico en procedimientos medianos (continuación)**

---

- Colocación y movilización del paciente
- Los drenes y sus usos
- Retroalimentación y finalización de contenidos módulos 8 y 9

## Módulo 11

---

### **Procedimientos quirúrgicos mayores**

---

- Cirugías mayores y patologías más frecuentes
- Colocación del paciente
- Colocación y preparación de la mesa e instrumental

## Módulo 12

---

### **Retroalimentación general basado en casos quirúrgicos**

---

- Retroalimentación general de contenidos
- Sección de preguntas y respuestas
- Evaluación final

# Asistencia Quirúrgica

Código: AQ-2017-001

## Horas Créditos:

- Un total de 165 horas de trabajo académico.
- 65 horas teóricas.
- 46 horas prácticas.
- 54 horas de trabajo de campo y presentación virtual.

## Departamento de Admisiones y Registro

☎ 809.544.2068 extensión 1033.

📞 829.917.2068

✉ admisiones2@cifmec.edu.do

📷 📺 📱 @cifmec

www.cifmec.edu.do

### Sede Central

Av. Vega Real, Número 4, Arroyo Hondo.  
Santo Domingo, República Dominicana.

### Extensión de Aulas Zona Universitaria

Av. José Contreras, Número 98, Esq. Paseo de los Médicos, Edif. Santa María, Suite 403. Zona Universitaria, Santo Domingo, República Dominicana.

### Extensión Santiago de los Caballeros

Calle República del Líbano, Número 31,  
Jardines Metropolitanos, Santiago de los Caballeros,  
República Dominicana.