UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE MEDICINA

## 1. Datos generales

**Materia:** PROCEDIMIENTOS DE QUIRÓFANO
**Código:** MDN0015
**Paralelo:**
**Periodo :** Septiembre-2021 a Febrero-2022
**Profesor:** MALDONADO OCHOA LUIS MARIO
**Correo electrónico** lmochoa@uazuay.edu.ec

| Docencia | Práctico | Autónomo: 90 | | Total horas |
|---|---|---|---|---|
| | | Sistemas de tutorías | Autónomo | |
| 48 | 6 | 18 | 72 | 144 |

**Prerrequisitos:**

Ninguno

## 2. Descripción y objetivos de la materia

Es una materia de apoyo para el conocimiento de Medicina Interna y de Clínica Quirúrgica, como también Pediatría y Ginecología.

Se pretende cubrir el conocimiento del funcionamiento del quirófano, la distribución del personal en el quirófano, conociendo las medidas de bioseguridad, saber respetar las normas para prevención de accidentes tanto personales como del resto del personal, adquiriendo responsabilidad grupal; todo esto debe ser bajo el aspecto integrador, holístico, heurístico y flexible.

Esto contribuye a la formación del médico general que forma la universidad en el plano científico y ético; con excelencia académica y calidad humana, capaz de desenvolverse de manera integral como médico general a nivel público y privado para brindar una atención integral e integrada

## 3. Contenidos

| | |
|---|---|
| **01.** | **BIOSEGURIDAD** |
| 01.1 | Asepsia, antisepsia (3 horas) |
| 01.2 | Esterilización, concepto, clasificación, ambiente de quirófano (3 horas) |
| 01.3 | preparación de la piel del paciente (3 horas) |
| 01.4 | antisépticos. (3 horas) |
| 01.5 | Uso de la ropa quirúrgica y ropa estéril de operaciones (2 horas) |
| 01.6 | lavado quirúrgico de las manos (2 horas) |
| **02.** | **TRANSMISIÓN DE ENFERMEDADES** |
| 02.1 | Prevención de la trasmisión de enfermedades (3 horas) |
| 02.2 | VIH (2 horas) |
| 02.3 | Hepatitis (2 horas) |
| 02.4 | INSTRUMENTACIÓN (2 horas) |
| 02.5 | Instrumentación quirúrgica (2 horas) |
| 02.6 | Conocimiento del instrumental (2 horas) |
| 02.7 | Conocimiento del instrumental (2 horas) |
| 02.8 | Conocimiento del instrumental (2 horas) |
| 02.9 | Tiempos quirúrgicos: diéresis, hemostasia, disección, exposición y síntesis. (2 horas) |
| 02.10 | Empleo correcto: del instrumental (2 horas) |
| 02.11 | Bisturí, tijeras, Métodos de hemostasia, eliminación de sangre, coágulos de las heridas quirúrgicas, cierre de las heridas (2 horas) |
| 02.12 | Material de sutura (2 horas) |
| 02.13 | Clasificación, sutura simple, en g. griega, intradérmica, subcutánea, jareta, continua, punto pasado, etc. Utilización de sutura mecánica. (2 horas) |
| 02.14 | Nudos: Concepto, tipos: manuales e instrumentales. Uso correcto. (2 horas) |

| | |
|---|---|
| 02.15 | Drenajes: concepto tipos. Manejo correcto, cuidado y complicaciones (2 horas) |
| 02.16 | Curación de heridas, generalidades, clasificación, cuidados y manejo de complicaciones (2 horas) |
| 02.17 | Curación de heridas (2 horas) |
| 02.18 | pruebas (3 horas) |

## 4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

| Resultado de aprendizaje de la materia | Evidencias |
|---|---|
| **aa. Identificar las estructuras macroscópicas normales del cuerpo humano y su función.** | |
| -Conocer y aplicar las reglas que se deben desarrollar dentro de un quirófano | -Evaluación escrita<br>-Evaluación oral<br>-Prácticas de campo (externas)<br>-Prácticas de laboratorio<br>-Trabajos prácticos - productos<br>-Visitas técnicas |

### Desglose de evaluación

| Evidencia | Descripción | Contenidos sílabo a evaluar | Aporte | Calificación | Semana |
|---|---|---|---|---|---|
| Evaluación escrita | Escrita | | SUPLETORIO | 20 | Semana: 20 (02/02/22 al 05/02/22) |

### Metodología

### Criterios de Evaluación

## 5. Referencias

### Bibliografía base

### Libros

### Web

| Autor | Título | URL |
|---|---|---|
| Alejandro Pablo Verguer | Guía de Procedimientos en Cirugía. Colegio | file:///C:/Users/Usuario/Desktop/Quirofano/200905260841340- |
| Jaffe Samuels | Anestesia con Procedimientos en el | null |
| Ma. Amparo García | Enfermería de quirófano | https://librosparaestudiantesd.wordpress. |
| Cruz Roja Mexicana | Manual Quirófano | https://www.buenastareas.com/ensayos/Manual- |
| Flores Ramos p. et al | Manual de Procedimientos de Quirófano | http://www.ijc.gob.mx/arc/8/IV/e/ManualProQuirofano.pdf |

### Software

### Bibliografía de apoyo

### Libros

### Web

### Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: 23/09/2021

Estado: Aprobado