



FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos generales

Materia: PROCEDIMIENTOS DE QUIRÓFANO

Código: MDN0015

Paralelo:

Periodo : Septiembre-2021 a Febrero-2022

Profesor: CÓRDOVA NEIRA FERNANDO MARCELO

Correo electrónico: fcordova@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Ninguno

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

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 transmisión 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 -Evaluación oral -Prácticas de campo (externas) -Prácticas de laboratorio -Trabajos prácticos - productos -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**